

## **RESPUESTA A LOS OFERENTES No. 1**

**BOGOTA, D.C. 12 DE ABRIL DE 2005**

### **LICITACIÓN PÚBLICA No. 007/2005**

**OBJETO: ADQUISICIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD CON DESTINO AL BATALLÓN DE INTENDENCIA No. 1 "LAS JUANAS".**

La Directora General del FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO en ejercicio de sus facultades y en especial de las que le confiere el Artículo 30 Numeral 5 de la Ley 80 de 1993, se permite informar a los interesados en la mencionada Contratación lo siguiente:

#### **GENERAL SECURITY LTDA**

#### **OBSERVACIÓN No. 980 Y OFICIO**

1. **FORMULARIO 2 A - PÁGINA 81 Y 82:** QUE HACE REFERENCIA A LA EXPERIENCIA DEL PROPONENTE. DE ACUERDO A LA EXIGENCIA EXPUESTA EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA, SE HACE NECESARIO QUE ESTE FORMULARIO SEA FIRMADO POR EL CLIENTE AL CUAL SE LE PRESTÓ EL SERVICIO. PERO ESTO ES UN POCO DIFÍCIL PUES EN MUCHOS CASOS LOS FUNCIONARIOS QUE PARTICIPARON EN EL PROYECTO YA NO TRABAJAN EN ESA DEPENDENCIA Y YA NO TENEMOS TIEMPO PARA PONERNOS A BUSCAR QUIEN ES SU REEMPLAZO. ADEMÁS CONTAMOS CON LAS CERTIFICACIONES DE EXPERIENCIA DE CADA PROYECTO FIRMADAS POR EL REPRESENTANTE O INTERVENTOR DEL PROYECTO CON LO QUE PODEMOS DEMOSTRAR NUESTRO CONOCIMIENTO EN EL CAMPO DE LA SEGURIDAD ELECTRÓNICA. ESTA CERTIFICACIÓN ES MÁS QUE SUFICIENTE Y PUEDE REEMPLAZAR EL FORMULARIO 2 A.

#### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO SE MANTIENE EN LO ESTABLECIDO EN EL PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL FORMULARIO 2 A EXPERIENCIA DEL PROPONENTE.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

2. **FORMULARIO 2 B – PÁGINA 83:** QUE HACE REFERENCIA A UNA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DEL FABRICANTE DE LOS INSUMOS. SE EXIGE QUE EL FORMULARIO SEA FIRMADO POR UN REPRESENTANTE DE LA FÁBRICA, PERO ESTO ES UN PROCESO DISPENDIOSO, Y LAS FÁBRICAS YA CUENTAN CON UN PROCESO CON FORMATOS PREESTABLECIDOS PARA ESTO. ADEMÁS CADA PROPONENTE YA CUENTA CON UNA CERTIFICACIÓN DIRECTA DE FÁBRICA DE REPRESENTACIÓN QUE LO AVALA PARA COMERCIALIZAR ESTOS PRODUCTOS EN COLOMBIA, ESTA CERTIFICACIÓN ES MÁS QUE SUFICIENTE Y PUEDE REEMPLAZAR EL FORMULARIO 2 B. O AL SER EL PROPONENTE UN DISTRIBUIDOR DIRECTO DE FÁBRICA CON LOS DOCUMENTOS QUE LO CERTIFICAN, ES COMO SI LO AVALARÁ LA FÁBRICA, CON LO QUE EL PROVEEDOR PODRÍA ENTONCES FIRMAR ESTE FORMULARIO 2B.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO SE MANTIENE EN LO ESTABLECIDO EN EL PLIEGO DE CONDICIONES PARA EL FORMULARIO 2 A EXPERIENCIA DEL PROPONENTE.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

3. **FORMA DE PAGO – PÁGINA 46:** SE SUGIERE UNA FORMA DE PAGO COMO SIGUE: 50% DE ANTICIPO CON LA LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO. UN 30% CON LA ENTREGA DE LOS EQUIPOS Y UN 20% CON LA ENTREGA FINAL DEL SISTEMA EN FUNCIONAMIENTO Y A SATISFACCIÓN DEL FRE.

**RESPUESTA COMITÉ FINANCIERO**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

4. **ACTA DE LA VISITA DE OBRA:** ES NECESARIO QUE PUBLIQUEN EN LA PÁGINA WEB EL ACTA GENERADA EL DÍA DE LA VISITA DE OBRA, PUES ESTO PUEDE SER FACTOR DECISIVO EN LA PRESENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJERCITO PUBLICO ESTA ACTA EL DÍA 28 DE MARZO DE 2005 EN LA PAGINA WEB PARA LA CONSULTA DE TODOS LOS OFERENTES INTERESADOS EN PARTICIPAR EN ESTE PROCESO.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

5. SE SOLICITA UNA VISITA TÉCNICA AL CENTRO DE MONITOREO DE CCTV QUE ACTUALMENTE EXISTE PARA DETERMINAR LA MANERA EN QUE SE VA A INTEGRAR AL QUE PRETENDEMOS INSTALAR.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 04 DE ABRIL DE 2005 INFORMA A LOS OFERENTES INTERESADOS LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

6. **ANEXO 1 A - PÁGINA 48:** EXISTEN ALGUNOS ÍTEMS DE LOS CUALES SE NECESITA MAYOR EXPLICACIÓN PUES NO EXISTE LA SUFICIENTE PARA REALIZAR UNA PROPUESTA COMPETITIVA.

6.1 **UNA OBRA CIVIL PARA INGRESO DE PERSONAL:** SE HACE NECESARIO QUE EL FRE ESPECIFIQUE LO QUE QUIERE, PUES FÁCILMENTE COMO PROPONENTE PUEDO OFRECER UNA OBRA CON DIFERENTES DIMENSIONES, CALIDAD DE MATERIALES, DOTACIONES, QUE AÚN ASÍ PUEDA SERVIR PARA EL FIN ÚLTIMO, PERO QUE NO ESTE DE ACUERDO CON LO QUE EL FRE DESEA. TAMBIÉN SE INCLUYE UNA PUERTA DE LA QUE SE NECESITA MAYOR INFORMACIÓN. POR ESTO Y PARA TENER IGUALDAD DE PARTICIPACIÓN, ES IMPORTANTE QUE DEN UNA INFORMACIÓN DETALLADA, CON DIMENSIONES, MATERIALES Y DOTACIÓN DE ESTOS ESPACIOS.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

6.2 **ADECUACIÓN DEL CENTRO DE MONITOREO:** IGUAL QUE EL PUNTO ANTERIOR, PUES AQUÍ TAMBIÉN SE DEBE SUMINISTRAR UNA PUERTA DE LA CUAL SE DESCONOCEN LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 6.3 **INSTALACIÓN Y MATERIALES:** ESTE PUNTO HACE REFERENCIA AL VALOR DE INSTALACIÓN Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

EL PUNTO REFERENTE A INSTALACIÓN Y MATERIALES HACE REFERENCIA A LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS Y A LOS MATERIALES QUE SE EMPLEEN EN LOS MISMOS PARA SU INSTALACIÓN.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 6.4 **TARJETAS PTZ-MOD:** A QUÉ HACE REFERENCIA ESTE NUMERAL?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA TARJETA PTZ-MOD ES EL CONTROLADOR INTERNO DE TECLADOS DE CONTROL Y POR LO GENERAL SE ENCUENTRA INTEGRADA EN LA MATRIZ, Y DEBE PERMITIR UNA ADICIÓN DE TECLADOS.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 6.5 **CABLEADO:** 3000 METROS SON EL TOTAL DE CABLEADO (COAXIAL, UTP, DE ALIMENTACIÓN Y DEMÁS) O ES UNA DISTANCIA APROXIMADA PARA RECORRIDO? LA TUBERÍA DEBE SER EMT DE ½"? PUES POR TRATARSE DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD, ESTE TIPO DE TUBERÍA ES LA MÁS ÓPTIMA EVITANDO INTENTOS DE SABOTAJE.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

7. CÁMARA DOMO – PÁGINA 49:

- 7.1 **RANGO DE INCLINACIÓN:** ES SUFICIENTE CON UN RANGO DE 90 GRADOS PUES EL DOMO AL HACER UN SEGUIMIENTO DE UN OBJETO O PERSONA QUE PASA POR DEBAJO DE ÉL HACE UN PIBOTEO AUTOMÁTICO EXACTAMENTE A LOS 90 GRADOS, CON LO QUE EN TOTAL EN CUALQUIER DOMO TENDREMOS 180 GRADOS SOBRE LA VERTICAL, SI SE EXIGEN 105 GRADOS, POR QUE DESEAN CUBRIR ESE RANGO, ENTONCES CON UN DOMO QUE OFREZCA UN TILT DE 180 GRADOS EN TOTAL SE ESTARÍA

CUBRIENDO ESTA EXIGENCIA. POR ESTO SUGIERO QUE SE CAMBIE LA ESPECIFICACIÓN A 90 GRADOS SOBRE LA VERTICAL.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

**7.2 MOTORES DE UNIDAD DE MOVIMIENTO:** SE EXIGEN SERVO CC. PORQUÉ ESTÁ CARACTERÍSTICA? SI USTEDES EXIGEN UNA GARANTÍA ESPECÍFICA DE 3 AÑOS Y EN CASO DE NECESITARSE UN REPUESTO, EL PROVEEDOR ESTÁ EN LA OBLIGACIÓN DE SUMINISTRAR DICHO MOTOR. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE MANTIENEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES EN EL ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS.

### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

**7.3 POTENCIA:** PARA QUE LIMITAR O SUGERIR UNA POTENCIA, SI CADA PROVEEDOR VA A OFRECER UNA SOLUCIÓN INTEGRAL EN LA QUE SE INCLUYE EL SUMINISTRO DEL FLUIDO ELÉCTRICO DESDE LA PLANTA ELÉCTRICA DE 500 KVA. MEJOR SE DEBE EXIGIR UN CÁLCULO DEL CONSUMO DEL SISTEMA EN FUNCIONAMIENTO Y QUE SEA EL PROVEEDOR QUIEN SE ENCARGUE DE SUMINISTRAR AL CENTRO DE CONTROL DICHA CAPACIDAD Y ADEMÁS OFRECER UN SISTEMA DE RESPALDO DE POTENCIA. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

## **8. CÁMARA FIJA – PÁGINA 50:**

**8.1 CONTROL AUTOMÁTICO DE LUZ:** ESTO HACE REFERENCIA A UN LENTE AUTO IRIS?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SI, HACE REFERENCIA A UN LENTE AUTO IRIS.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO****9. GRABADORA DIGITAL – PÁGINA 50:**

9.1 **CALIDAD DE IMAGEN:** A QUE HACE REFERENCIA ESTA CARACTERÍSTICA? ES MUCHO MÁS CLARO CUANDO SE EXIGEN UNA RESOLUCIÓN DE GRABACIÓN DE 320X240 O DE 640X240, PUES YA SE SABE QUE SE TRATA DE UNA IMAGEN DE CIERTO TAMAÑO Y CIERTA CALIDAD, PERO SÚPER O NORMAL O GRABACIÓN EXTENDIDA NO DICE MAYOR COSA, ESTO TAL VEZ SEA UNA CARACTERÍSTICA DE UNA MARCA ESPECIFICA NO COMPARABLE CON OTRAS MARCAS. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA CALIDAD DE IMAGEN HACE REFERENCIA A LA RESOLUCIÓN, DONDE SE PUEDE SELECCIONAR TRES NIVELES DE CALIDAD DE IMAGEN Y NO DEL TAMAÑO DE LA IMAGEN.  
POR TANTO EL COMITÉ TÉCNICO MANTIENE LAS ESPECIFICACIONES DESCRITAS EN LOS PLIEGOS DE REFERENCIA.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

9.2 **UNIDAD CINTA AUDIO DIGITAL:** SI NO SE EXIGEN ENTRADAS DE AUDIO EN LA GRABADORA, ENTONCES PARA QUE UNA CINTA DE AUDIO. ADEMÁS DE REQUERIRSE EL CANAL DE AUDIO PARA QUE DESEAN GRABAR EL AUDIO EN UNA CINTA EN FORMA INDEPENDIENTE AL VIDEO, CUANDO LA DVR YA ESTA EN CAPACIDAD DE HACERLO ENLAZADO AL VIDEO Y EN MEDIO MAGNÉTICO. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA UNIDAD DE CINTA AUDIO DIGITAL FUE REEMPLAZADA POR SISTEMA DE GRABACIÓN: UNIDAD DE GRABACIÓN EN FORMATO DVD QUE SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No. 3 LO CUAL CORRIGE LA OBSERVACIÓN.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO****10. MONITORES – PÁGINA 51:**

- 10.1 **RESOLUCIÓN:** 520 TVL ES UNA RESOLUCIÓN MUY ALTA QUE SÓLO CUMPLE UNA MARCA, POR LO QUE SOLICITO QUE SE CAMBIE ESTA ESPECIFICACIÓN A 450 TVL, PARA PERMITIR LA PARTICIPACIÓN DE DIFERENTES MARCAS.

#### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

#### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

#### **11. SISTEMA MATRICIAL – PÁGINA 52:**

- 11.1.1 **ESTÁNDARES:** A QUE HACE REFERENCIA RS-170?

#### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

EL ESTÁNDAR RS 170 ES EL EXIGIDO PARA COMPATIBILIDAD CON LAS CÁMARAS EXISTENTES EN LA UNIDAD.

#### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 11.2 **ENTRADAS DE VIDEO:** SOLICITO QUE SE VERIFIQUE EL NUMERO DE ENTRADAS, PUES LAS 27 NO CUBRE TODAS LAS CÁMARAS A SUMINISTRAR (31) Y LAS EXISTENTES A COLOR (14).

#### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LAS 27 ENTRADAS SON MÍNIMAS.

#### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 11.3 **PROTOCOLO:** PARA QUE EXIGIR UN PROTOCOLO ESPECÍFICO DE COMUNICACIÓN?, SABIENDO QUE CADA PROPONENTE OFRECERÁ UNA SOLUCIÓN INTEGRAL QUE YA INCLUYE ESE ASPECTO DE COMUNICACIÓN. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN O QUE SE DE MAYOR CLARIDAD.

#### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE MANTIENEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES EN EL ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 11.4 **TECLADOS:** PARA QUÉ 8 TECLADOS? SABIENDO QUE LA SOLUCIÓN LA DEBE DAR EL OFERENTE Y ADEMÁS EXISTEN TECLADOS QUE PUEDEN MANEJAR TODOS LOS DOMOS OFRECIDOS CON UNA SOLA UNIDAD QUE VA CONECTADA A LA MATRIZ. ADEMÁS SÓLO SE SUMINISTRARAN 4 DOMOS. Y DESDE CADA GRABADORA DIGITAL TAMBIÉN SE PUEDE TENER UN CONTROL DE LOS MISMOS.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE REQUIERE QUE EL PROVEEDOR SUMINISTRE TRES TECLADOS, PERO DEBE ESTAR EN CAPACIDAD DE ACEPTAR COMO MÍNIMO 8 TECLADOS.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 11.5 **VISTA:** A QUE HACE REFERENCIA ESTE ASPECTO? SI SE REFIERE A 128 IMÁGENES DE VIDEO EN UN SOLO PANTALLAZO, ESTO NO ES PRÁCTICO Y NO EXISTE UN SISTEMA QUE LO HAGA.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE MANTIENEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

- 11.6 **ENTRADAS DE ALARMA:** ESTA CARACTERÍSTICA YA ESTA INCLUIDA EN LAS DVR Y ES LA DVR QUIEN TOMA LA ACCIÓN ANTE UNA ALARMA Y NO LA MATRIZ QUE SE DEBE ENCARGAR DE LA ADMINISTRACIÓN DEL VIDEO Y CONTROL PTZ. SOLICITO QUE SE ELIMINE ESTA ESPECIFICACIÓN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE MANTIENEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

**OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

12. **SOFTWARE DE VALIDACIÓN Y CHEQUEO – PÁGINA 54:** EN LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA EL MÁS NOTORIO EN EL MOMENTO DE UNA FALLA ES EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO. YA QUE LA BASE DE DATOS CON LA INFORMACIÓN PARA EL ACCESO ESTARÁ EN EL CENTRO DE CONTROL Y MONITOREO, ES IMPORTANTE TENER EN CUENTA LO QUE PUEDA PASAR EN EL

CASO DE QUE LA RED DE DATOS PIERDA CONEXIÓN POR CAUSAS AJENAS A LA INSTALACIÓN, PUESTO QUE IMPEDIRÍA EL ACCESO A LAS INSTALACIONES A TODOS LOS EMPLEADOS, YA HAN CONTEMPLADO ESTA POSIBILIDAD?.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

ESTA POSIBILIDAD REALMENTE SOLO SUCEDE POR TRES CAUSAS, FALLAS EN LA INSTALACIÓN, CORTE DE SUMINISTRO ELÉCTRICO Y DAÑO EN LOS SISTEMAS DE COMUNICACIÓN, PARA LO CUAL SE SOLICITA GARANTÍA Y SUMINISTRO DE UNA RED REGULADA DE CORRIENTE.

### **OBSERVACIÓN 980 Y OFICIO**

13. DESEO SABER CUANDO DARÁN RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES REALIZADAS A LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA, PUES DE ESTO DEPENDE LA DEFINICIÓN DE VARIOS ASPECTOS PARA ELABORACIÓN DE LA PROPUESTA

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CON FECHA 12 DE ABRIL DE 2005 PUBLICARA LAS RESPUESTA Y EL ADENDO CORRESPONDIENTE.

### **OBSERVACIÓN No. 981**

DEBIDO A QUE AÚN NO SE HA DADO RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES, SOLICITAMOS QUE SE APLACE EL TIEMPO DE ENTREGA DE LAS PROPUESTAS PARA EL DÍA 15 DE ABRIL DE 2005.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

### **SECURITY VIDEO EQUIPMENT**

### **OBSERVACIÓN No. 944**

1. COMO INTERESADO PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO, Y TENIENDO EN CUENTA QUE LA SEMANA COMPRENDIDA ENTRE LOS DÍAS 21 Y 26 CORRESPONDE A LA SEMANA SANTA, SOLICITAMOS SE PRORROGUE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL DÍA 11 DE ABRIL.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

**OBSERVACIÓN No. 944**

2. IGUALMENTE, SI LOS EQUIPOS A SUMINISTRAR SE TIENEN QUE INSTALAR AL SISTEMA EXISTENTE, CUALES SON LAS CARACTERÍSTICAS Y MARCA DE ESTE SISTEMA.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LAS CARACTERÍSTICAS, MARCAS Y CENTRO DE MONITO ACTUAL SERÁN OBSERVADOS EN LA VISITA DE ABRIL/05.

**OBSERVACIÓN No. 949**

REITERAMOS NUESTRA SOLICITUD SE PRORROGUE LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL DÍA 11 DE ABRIL, TODA VEZ SE REQUIERE REALIZAR UNA VISITA MAS TÉCNICA A LAS INSTALACIONES, EN LA VISITA DE HOY NO SE PUDO TENER ACCESO NI CONOCIMIENTO AL CCTV EXISTENTE EN LA BRIGADA PARA ASÍ PODER PROYECTAR SU INTEGRACIÓN AL SISTEMA NUEVO Y QUE SE VA A OFERTAR.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ANEXO 1A, EN LA PARTE DE EQUIPO MILITAR Y DE SEGURIDAD, SE CONTEMPLA EN SU NUMERAL 2 Y 3, UNA OBRA CIVIL PARA INGRESO PERSONAL, Y ADECUACIÓN DEL CENTRO DE MONITOREO; NO ESTIPULAN LOS DISEÑOS NI LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS, NI CANTIDADES DE OBRA, NO EXISTIENDO ASÍ, PARÁMETROS MÍNIMOS DE COMPARACIÓN OBJETIVA ENTRE LAS PROPUESTAS QUE SE PRESENTEN. SE SOLICITA QUE SE INCLUYAN LOS DISEÑOS DE LAS OBRAS CIVILES QUE SE REQUIEREN DE ACUERDO A LAS NECESIDADES Y LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS, ACCESORIOS, MUEBLES, AIRES, LUMINARIAS, UPS, TIPO DE TECHO, TIPO DE PISO, TIPO DE VENTANAS Y PUERTAS QUE SE REQUIERAN, CREANDO ASÍ LOS PARÁMETROS POR LOS CUALES SE DEBEN REGIR CADA UNO DE LOS PROPONENTE.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

### **OBSERVACIÓN No. 967**

- 2) SE REALICE UN ANÁLISIS DEL PRESUPUESTO ASIGNADO AL PROYECTO, TODA VEZ QUE EL VALOR DE LAS OBRAS CIVILES ESTÁN AFECTANDO EL VALOR ESTIPULADO EN LOS PLIEGOS, CONVIRTIÉNDOLO EN RELATIVAMENTE BAJO. ESTAS OBRAS CIVILES PUEDEN SER EXCLUIDAS DEL PROYECTO Y QUE SEAN EJECUTADAS INTERNAMENTE POR LA UNIDAD TÁCTICA.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO SE MANTIENE EN LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO 1 DATOS DEL PROCESO NUMERAL 1.5 PRESUPUESTO OFICIAL.

- 3) EN EL ANEXO 2, ÍTEM 03, SISTEMA DE GRABACIÓN DIGITAL.

### **OBSERVACIÓN No. 967**

QUE SE ESTIPULE LA FACULTAD DE PODER OFRECER UNA MAQUINA CON SUPERIORES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, COMO CALIDAD DE IMAGEN, MAYOR FRAMES DE GRABACIÓN Y VISUALIZACIÓN, YA QUE EL SOLICITADO SUS CARACTERÍSTICAS SON DE TECNOLOGÍA ANTIGUA.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

### **OBSERVACIÓN No. 967**

QUE LA UNIDAD DE CINTA DE AUDIO DIGITAL, SEA REEMPLAZADO POR UNIDADES DE DVD EL CUAL ES DE ULTIMA Y MODERNA TECNOLOGÍA, DE FÁCIL ADQUISICIÓN EN EL MERCADO, FACILIDAD DE BACKUP.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

### **OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ÍTEM 05, SISTEMA MATRICIAL: LA MAQUINA DEBE LLEVAR SALIDAS TIPO LOOP (ENTRADA / SALIDA) PARA UN CORRECTO MANEJO DEL VIDEO.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SON DE TIPO LOOP (ENTRADA Y SALIDA)

**OBSERVACIÓN No. 967**

ESPECIFICAR CUANTOS USUARIOS SON LOS ESTIMADOS PARA ENROLAMIENTO.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

APROXIMADAMENTE 800 PERSONAS.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ÍTEM 06, SERVIDOR: SE ESTIPULE QUE TIPO DE DISCO DURO SE REQUIERE Y SUS CARACTERÍSTICAS, POR EJEMPLO (ULTRA, ATA, SATA, SCSI).

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ÍTEM 08, LECTORES BIOMÉTRICOS: DEFINIR QUE TIPO DE LECTOR BIOMÉTRICO REQUIEREN, SI ES DE HUELLA O DE MANO; RECOMENDAMOS COMO MÁS EFECTIVO EL BIOMÉTRICO DE MANO, PRODUCE MENOS RECHAZO DE VERIFICACIÓN O LECTURA.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN LA COMPATIBILIDAD DE CONEXIÓN SE CONSIDERA ETHERNET O USB; NO SE TIENE EN CUENTA QUE EL ESTÁNDAR DE CONEXIÓN ES LA WIGAN, POR LO QUE SOLICITAMOS SE PERMITA OFRECER ESTE MEDIO.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ÍTEM 10, CÁMARA FOTO PERSONAL: DONDE SE DEFINE GIRO DE 180°, SE ACLARE SI SE REFIERE A UNA UNIDAD MOTORIZADA ELÉCTRICAMENTE O DE MANERA MANUAL MECÁNICA.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE ACLARA QUE ES MANUAL-MECÁNICA.

**OBSERVACIÓN No. 967**

PARA LA INSTALACIÓN Y CABLEADO EXTERNO SE DEFINAN LOS PARÁMETROS MÍNIMOS EXIGIDOS DE LOS MATERIALES. EN SU PARTE II, REQUERIMIENTOS ADICIONALES, SE ESTIPULA LA CONEXIÓN DEL SISTEMA ACTUAL DE CCTV Y EL OFERTADO; EL DÍA DE LA VISITA, NO FUE POSIBLE CONOCER LOS EQUIPOS QUE CONFORMAN EL SISTEMA EXISTENTE, NI LA CENTRAL DE MONITOREO PARA EFECTOS DE CALCULO Y DEMÁS PARA PODER PROYECTAR Y PRESUPUESTAR ESTE REQUERIMIENTO. POR LO ANTERIOR, SOLICITAMOS SE PROGRAME UNA NUEVA VISITA PARA EFECTOS DE CONOCER A PLENITUD EL SISTEMA DE CCTV EXISTENTE Y DEMÁS DETALLES, ASÍ MISMO, REALIZAR DE NUEVO EL RECORRIDO PARA OBTENER LOS DATOS TÉCNICOS REALES PARA EL NUEVO PROYECTO, SE DEFINAN LOS SITIOS EXACTOS DE LA UBICACIÓN DE CADA UNA DE LAS CÁMARAS Y DOMOS Y DEMÁS EQUIPOS Y ASÍ PODER REALIZAR UN PRESUPUESTO A LA REALIDAD DEL PROYECTO.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 04 DE ABRIL DE 2005 INFORMA A LOS OFERENTES INTERESADOS LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL ANEXO 2A, DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD – CERTIFICACIONES, SE EXIGE CERTIFICACIÓN DE CADA UNO DE LOS ELEMENTOS DIRECTAMENTE DE LA FABRICA, ASPECTO BASTANTE DIFÍCIL Y ENGORROSO DE CUMPLIR, DOCUMENTO QUE PUEDE SER REEMPLAZADO POR LAS CERTIFICACIONES Y CONSTANCIAS DE LOS DISTRIBUIDORES MAYORISTAS A NIVEL MUNDIAL DONDE CONSTA QUE SOMOS DISTRIBUIDORES DE ESOS EQUIPOS PARA COLOMBIA.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO SE MANTIENE EN LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO No. 2 A DEL PLIEGO DE CONDICIONES.

**OBSERVACIÓN No. 967**

EN EL NUMERAL 3.2.2.2. CALIFICACIÓN DE PRECIOS, SE CONTEMPLAN DOS OPCIONES DE CALIFICACIÓN DE PRECIOS, LOS NACIONALIZADOS Y LOS POR IMPORTAR; PARA QUE HAYA UNANIMIDAD, EQUIDAD E IGUALDAD DE CONDICIONES, SE SOLICITA QUE SE DEJE SOLAMENTE LO CONTEMPLADO EN EL FORMULARIO No. 5A, VALORACIÓN DE LA PROPUESTA ECONÓMICA PARA BIENES A IMPORTAR.

**RESPUESTA COMITÉ ECONÓMICO**

NO ES PROCEDENTE SU SOLICITUD EN EL SENTIDO DE ELIMINAR EL FORMULARIO 5 VALORACION DE LA PROPUESTA ECONOMICA PARA BIENES NACIONALES, PUES DEBE CONTEMPLAR AQUELLAS OFERTAS QUE INCLUYAN BIENES DE ORIGEN NAICONAL O DE ORIGEN EXTRANJERO YA NACIONALIZADOS.

**OBSERVACIÓN No. 967**

ASÍ MISMO, TENIENDO EN CUENTA EL TIEMPO QUE REGULARMENTE SE REQUIERE PARA LA IMPORTACIÓN DE BIENES, SE CONSIDERA QUE EL PLAZO DE EJECUCIÓN ESTIPULADO ES DEMASIADO CORTO, Y EN ARAS DE DESARROLLAR EL CONTRATO DE LA MEJOR FORMA POSIBLE, SE SOLICITA SE PRORROGUE EL PLAZO DE EJECUCIÓN HASTA EL DÍA 31 DE AGOSTO.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 967**

IGUALMENTE, Y TENIENDO EN CUENTA LA SERIE DE INCONSISTENCIAS PARA CORREGIR, LA PROGRAMACIÓN DE UNA NUEVA VISITA, EL DISEÑO Y DEFINICIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OBRAS CIVILES, Y LA FECHA PRÓXIMA DE CIERRE, NOS PERMITIMOS SOLICITAR SE PRORROGA LA FECHA DE ENTREGA HASTA EL DÍA VIERNES 15 DE ABRIL.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

**OBSERVACIÓN No. 972**

SOLICITAMOS SE TENGA EN CUENTA EN LA FORMA DE PAGO, UN 30% COMO ANTICIPO, UN 30% CONTRA ENTREGA DE LOS EQUIPOS Y UN 40% FINAL AL ENTREGAR TODO EL PROYECTO INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO A ENTERA SATISFACCIÓN.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 972**

IGUALMENTE, REITERAR LA NECESIDAD DE UNA NUEVA VISITA TÉCNICA AL ÁREA DONDE SE EJECUTARA EL PROYECTO, EN LA QUE PARTICIPEN SOLAMENTE LAS EMPRESAS QUE CUMPLIMOS CON ESTE REQUERIMIENTO (EXCLUYENTE) EL PASADO 28 DE MARZO, CON EL PROPÓSITO DE ULTIMAR DETALLES NETAMENTE TÉCNICOS, IMPORTANTE QUE PARTICIPEN SU PERSONAL TÉCNICO.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 04 DE ABRIL DE 2005 INFORMA A LOS OFERENTES INTERESADOS LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

**OBSERVACIÓN No. 973**

SOLICITAMOS SE TENGA EN CUENTA EN LA FORMA DE PAGO, UN 30% COMO ANTICIPO, UN 30% CONTRA ENTREGA DE LOS EQUIPOS Y UN 40% FINAL AL ENTREGAR TODO EL PROYECTO INSTALADO Y EN FUNCIONAMIENTO A ENTERA SATISFACCIÓN.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 973**

IGUALMENTE, REITERAR LA NECESIDAD DE UNA NUEVA VISITA TÉCNICA AL ÁREA DONDE SE EJECUTARA EL PROYECTO, EN LA QUE PARTICIPEN SOLAMENTE LAS EMPRESAS QUE CUMPLIMOS CON ESTE REQUERIMIENTO (EXCLUYENTE) EL PASADO 28 DE MARZO, CON EL PROPÓSITO DE ULTIMAR

DETALLES NETAMENTE TÉCNICOS, IMPORTANTE QUE PARTICIPEN SU PERSONAL TÉCNICO.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 04 DE ABRIL DE 2005 INFORMA A LOS OFERENTES INTERESADOS LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

### **OBSERVACIÓN No. 992**

SOLICITAMOS QUE LAS ACTIVIDADES PROPIAS DE CRONOGRAMA SE COMUNIQUEN DE MANERA ESCRITA VIA FAX Y/O POR LA WEB.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

### **OBSERVACIÓN No. 992**

HOY SE REALIZO LA VISITA A LAS INSTALACIONES Y NO FUIMOS INFORMADOS AL RESPECTO, NOS ENTERAMOS POR INTERMEDIO DE OTRA EMPRESA, TAMPO APARECE EL EVENTO EN LA PAGINA.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 01 DE ABRIL DE 2005 CON EL SEÑOR PEDRO A. BUSTOS A LAS 16:40 HORAS INFORMA AL OFERENTE DE LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

### **OBSERVACIÓN No. 994 Y 999**

HASTA EL DIA DE HOY NO SE HAN PUBLICADO LOS ADENDOS CORRESPONDIENTES A OBRA CIVIL, NI LO CONCERNIENTE A LAS MODIFICACIONES Y AJUSTES A LAS CARACTERISTICAS TECNICAS. POR LO ANTERIOR, REITERAMOS NUESTRA SOLICITUD DE PRORROGA A LA ENTREGA DE LA PROPUESTA PARA EL DIA 15 DE ABRIL. GRACIAS.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

## **UNIÓN ELÉCTRICA SA**

### **OBSERVACIÓN No. 948**

1. A QUE SE REFIEREN CON TARJETAS PTZ-MOD, EN EL PLIEGO NO HAY ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ESO. TAMBIÉN SE REQUIERE QUE SE ESPECIFIQUEN CUANTOS RACKS DE 19" Y CUANTAS MATRICES SE NECESITAN YA QUE EN LA TABLA DE CANTIDADES NO ESTA LA INFORMACIÓN.

### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA TARJETA PTZ\_MOD ES EL CONTROLADOR INTERNO DE TECLADOS DE CONTROL Y POR LO GENERAL SE ENCUENTRA INTEGRADA EN LA MATRIZ, Y DEBE PERMITIR UN ADICIÓN DE TECLADOS.

EN CUANTO A LOS RACK DE 19" PULGADAS DEBERÁ SUMINISTRAR LA CANTIDAD QUE SE REQUIERE PARA ORGANIZAR EL CENTRO DE CABLEADO, DE ACUERDO A LA SOLUCIÓN DISEÑADA POR EL OFERENTE.

### **OBSERVACIÓN No. 983**

QUERÍA SABER PARA CUANDO VAN A SACAR LA ADENDA CON LAS ACLARACIONES TÉCNICAS QUE SE HAN SOLICITADO YA QUE DEPENDIENDO DE ESTO LA PROPUESTA PUEDE CAMBIAR RADICALMENTE Y PARA HACER ESTOS CAMBIOS SE REQUIERE TIEMPO.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CON FECHA 12 DE ABRIL DE 2005 PUBLICARA LAS RESPUESTA Y EL ADENDO CORRESPONDIENTE.

### **OBSERVACIÓN No. 983**

BASÁNDOSE EN EL ÍTEM 09 LO REALMENTE LO IMPORTANTE NO ES EL NUMERO DE ESCALAS DE GRISES QUE SE PUEDA MANEJAR SINO LA DEFINICIÓN DE LA IMPRESIÓN... PARA ESTO LO VERDADERAMENTE IMPORTANTE SON LOS DPI (PUNTOS POR PULGADA) QUE TENGA LA MAQUINA IMPRESORA. NORMALMENTE SE UTILIZAN EQUIPOS DE 302 DPI POR LO TANTO SUGERIMOS UN CAMBIO EN LA ESPECIFICACIÓN DE LA IMPRESORA. TAMBIÉN SERIA MEJOR ESPECIFICAR QUE LA IMPRESIÓN FUERA POR TRANSFERENCIA TÉRMICA Y NO POR IMPRESIÓN DIRECTA YA QUE LA TRANSFERENCIA TÉRMICA MEJORA MUCHO LA CALIDAD DE LA IMPRESIÓN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LOS REQUERIMIENTOS DEL ÍTEM 9 OBEDECEN A UNA IMPRESORA TÉRMICA, CON UN ESTANDAR MÍNIMO EN LA ESCALA DE GRISES, QUE SE ENCUENTRAN EN EL MERCADO Y QUE ABARCA EN RANGOS CON LOS DPI MENCIONADO POR USTEDES. EL SISTEMA DE IMPRESIÓN ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN INDICA TÉRMICO, LO CUAL HACE QUE ESTE ABIERTO YA SEA DIRECTA O POR TRANSFERENCIA. ASÍ LAS COSAS EL COMITÉ TÉCNICO SE MANTIENE EN LAS ESPECIFICACIONES DESCRITAS EN EL ÍTEM 9 DE LA LICITACIÓN No. 007/2005.

**POWER TECH SOLUTIONS****OBSERVACIÓN No. 957**

SUGERIMOS EXTENDER LA FECHA DE CIERRE DE LA LICITACIÓN HASTA POR LO MENOS EL DÍA 15 DE ABRIL DE 2005, CON EL FIN DE DAR TIEMPO A LAS ACLARACIONES EN CURSO Y RECOLECCIÓN DE DOCUMENTACIÓN EXIGIDA.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

**OBSERVACIÓN No. 958**

SUGERIMOS AMPLIAR EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO AL MENOS 4 SEMANAS, CONSIDERANDO LOS PROCESOS DE IMPORTACIÓN DE LOS EQUIPOS A FIN DE OBTENER EL BENEFICIO DEL IVA.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 959**

SUGERIMOS UN SEGUNDO PAGO DE 30% A LA ENTREGA DE EQUIPOS Y/O DE OBRAS CIVILES. DEJANDO UN 40% PARA LA ENTREGA FINAL DEL SISTEMA EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO. ESTO BUSCANDO REDUCIR LOS COSTOS DE FINANCIACIÓN DEL PROYECTO.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN EN EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 960**

SOLICITAMOS LLEVAR A CABO UNA AUDIENCIA TÉCNICA PARA ACLARAR LAS MÚLTIPLES INQUIETUDES DE LAS ESPECIFICACIONES PUESTO QUE ALGUNAS PREGUNTAS DERIVARÍAN O ACLARARÍAN OTRAS.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO MEDIANTE COMUNICACIÓN TELEFÓNICA DEL DÍA 04 DE ABRIL DE 2005 INFORMA A LOS OFERENTES INTERESADOS LA NUEVA VISITA PARA EL DÍA 05 DE ABRIL DE 2005 A LAS 10:00 HORAS.

**OBSERVACIÓN No. 961**

SOLICITAMOS ESTABLECER LOS PARÁMETROS MÍNIMOS DE LAS OBRAS CIVILES REQUERIDAS A FIN HACER EQUITATIVAS LAS CONDICIONES DE EVALUACIÓN Y REDUCIR LOS RIESGOS DE SOBRE O SUBESTIMACIÓN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 963**

SOLICITAMOS CONFIRMAR QUE LAS CÁMARAS ACTUALES EN EL ÁREA DE LICITACIÓN SON LAS ÚNICAS QUE ESTARÁN INTEGRADAS A LOS DOS SISTEMAS.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LAS CÁMARAS QUE DEBERÁN INTEGRAR LOS DOS SISTEMAS SERÁN LAS ACTUALMENTE INSTALADAS DENTRO DE INSTALACIONES DEL BATALLÓN DE INTENDENCIA, Y LAS QUE SE OBJETO EN LA LICITACIÓN.

**OBSERVACIÓN No. 964**

SOLICITAMOS ACLARAR EN EL PUNTO "3.20 DECLARACIÓN JURAMENTADA" LA FRASE "DICHA DECLARACIÓN DEBE CONTENER LOS SIGUIENTES REQUISITOS

DESCRITOS EN EL ANEXO ANTES SEÑALADO" PUES NO ES CLARO A CUAL ANEXO SE REFIERE, NI A QUE REQUISITOS.

### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 03.

### **OBSERVACIÓN No. 966**

1. SOLICITAMOS QUE LOS ESTADOS FINANCIEROS Y LOS CÁLCULOS DEL PUNTO "3.2.1.2. ESTADOS FINANCIEROS" SEAN LOS CORRESPONDIENTES AL AÑO 2004 Y NO LOS DEL 2003 COMO ALLÍ APARECE.

### **RESPUESTA COMITÉ FINANCIERO**

EN EL PLIEGO DE CONDICIONES SE CONTEMPLA, QUE LOS OFERENTES DEBEN ANEXAR LOS ESTADOS FINANCIEROS Y LA DECLARACIÓN DE RENTA A 31 DE DICIEMBRE DE 2003; LO ANTERIOR OBEDECE A QUE MUCHAS PERSONAS NATURALES Y JURÍDICAS NO HAN HECHO FORMAL LA PRESENTACIÓN DE LA DECLARACIÓN DE RENTA ANTE LA DIRECCIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES, YA QUE LOS PLAZOS DE PRESENTACIÓN NO HAN EMPEZADO A VENCER, POR TAL MOTIVA LA ADMINISTRACIÓN NO SERÍA JUSTA AL MOMENTO DE CALIFICAR A UN OFERENTE QUE PRESENTA SUS ESTADOS FINANCIEROS CON CORTE 2003 A AQUELLOS QUE YA PODRÍAN ANEXAR LOS DEL AÑO 2004. PARA PROTEGER EL DERECHO DE IGUALDAD DE LOS OFERENTES, EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO RATIFICA LA PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS A 31 DE DICIEMBRE DE 2003.

### **OBSERVACIÓN No.971**

2. QUISIÉRAMOS CONOCER EN DETALLE EL MANEJO DE FACTURACIÓN DEL IVA PARA LA LICITACIÓN. DE LA MISMA MANERA QUISIERA SABER SI AL FRE SE LE FACTURARÍA CON IVA EN LA PROPOSTA, Y DADO EL CASO SI EL PRESUPUESTO OFICIAL INCLUYE EL IVA O NO.

### **RESPUESTA COMITÉ ECONÓMICO**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO TIENE DETERMINADO LOS FORMULARIOS 5 "VALORACIÓN DE LA PROPOSTA ECONOMICA PARA BIENES NACIONALES Y/O NACIONALIZADOS", PARA AQUELLOS PARTICIPANTES QUE OFRECEN LOS BIENES EN LA PLAZA, ES DECIR DE ORIGEN NACIONAL O DE ORIGEN EXTRANJERO YA NACIONALIZADOS, POR LO TANRO FACTURARAN CON IVA, Y EL FORMULARIO 5 A "VALORACIÓN PROPUESTA ECONOMICA PARA BIENES A IMPORTAR", PARA LOS OFERENTES QUE REALICEN LA IMPORTACIÓN DE LOS

ELEMENTOS REQUERIDOS, LOS CUALES NO FACTURARAN CON IVA, PORQUE LA IMPORTACIÓN SE REALIZARA A NOMBRE DEL FONDO ROTATORIO DE L EJÉRCITO Y SERAN SUJETOS DE EXENCIÓN DE ACUERDO A LAS NORMAS VIGENTES. EN LO REFERENTE AL PRESUPUESTO OFICIAL, SI ESTA INCLUIDO EL IVA.

### **EAGLE COMMERCILA SA**

#### **OBSERVACIÓN No. 962 Y 965**

1. DE ACUERDO A VISITA EFECTUADA LOS DÍAS 28 Y 29 DE MARZO /2005, RESPETUOSAMENTE SOLICITO A USTEDES SE SIRVAN AMPLIAR EL PLAZO DE CIERRE DE ESTA LICITACIÓN, UNA VEZ SE TENGA EN CUENTA QUE ESTA PENDIENTE POR EFECTUARSE VISITA CON EL PERSONAL CAPACITADO DE CADA EMPRESA EN LO QUE TIENE QUE VER CON OBRA CIVIL, ELECTRICIDAD Y OTROS. SOLICITAMOS QUE ESTE CIERRE SE PUEDA EFECTUAR PARA EL DÍA 15 DE ABRIL/2005.

#### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

#### **OBSERVACIÓN No. 962 Y 965**

2. CORDIALMENTE SOLICITAMOS QUE SE ESTABLEZCAN ESPECIFICACIONES MÍNIMAS EN LO RELACIONADO CON LA OBRA CIVIL, ESTO CON EL FIN DE QUE PUEDA EXISTIR IGUALDAD PARA LOS OFERENTES Y PARA LOS DIFERENTES COMITÉS EN EL MOMENTO DE LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS.

#### **RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

#### **OBSERVACIÓN No. 962 Y 965**

3. CORDIALMENTE SOLICITO SEA SUMINISTRADA POR MEDIO DE ESTA PAGINA EL ACTA SUSCRITA EL 28 DE MARZO DEL 2005 EN VISTITA OBLIGATORIA.

#### **RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJERCITO PUBLICO ESTA ACTA EL DÍA 28 DE MARZO DE 2005 EN LA PAGINA WEB PARA LA CONSULTA DE TODOS LOS OFERENTES INTERESADOS EN PARTICIPAR EN ESTE PROCESO.

**MONROY Y CARDENAS LTDA**

**OBSERVACIÓN No. 968**

1. SOLICITAMOS LAS ESPECIFICACIONES MÍNIMAS DE LA OBRA CIVIL, ASÍ COMO LAS ESPECIFICACIONES DE TUBERÍA Y CABLEADO REQUERIDAS YA QUE EXISTE UNA GRAN DIFERENCIA EN PRECIO ENTRE PVC Y EMT, ESTO CON EL FIN DE QUE PUEDA EXISTIR IGUALDAD PARA LOS OFERENTES EN EL MOMENTO DE COTIZAR. LA OBRA CIVIL DE LA CONSOLA DEBERÍA SER CONTRATADA POR SEPARADO.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 968**

2. SOLICITAMOS SEA PUBLICADA EL ACTA DE VISITA OBLIGATORIA DEL DÍA 28 DE MARZO DE 2005.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJERCITO PUBLICO ESTA ACTA EL DÍA 28 DE MARZO DE 2005 EN LA PAGINA WEB PARA LA CONSULTA DE TODOS LOS OFERENTES INTERESADOS EN PARTICIPAR EN ESTE PROCESO.

**OBSERVACIÓN No. 968**

3. SOLICITAMOS QUE ESTE CIERRE SE PUEDA EFECTUAR PARA EL DÍA 15 DE ABRIL/2005 UNA VEZ SEAN ATENDIDAS LAS SOLICITUDES Y SE TENGAN TODAS LAS ESPECIFICACIONES COMPLETAS.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLA LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 02.

**OBSERVACIÓN No. 968**

4. EL MODULO PTZ, QUE HABLAN ESTARÍA INTEGRADO DENTRO DE LA MATRIX, LA CUAL ESPECIFICAN EN LA DESCRIPCIÓN, PERO EN EL CUADRO DE CANTIDADES NO LO EXPRESAN.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

EL MODULO PTZ QUE SE SOLICITA SE ENCUENTRA EN CUADRO DE CANTIDADES.

**OBSERVACIÓN No. 968**

5. LAS CÁMARAS EXISTENTES SON DEL TIPO DOMO FIJO, PERO LAS NUEVAS SOLICITADAS SON CON HOUSING Y SOPORTE, CUALES SE DEBEN SUMINISTRAR (DOMO O CON HOUSING).

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 993**

EN LA REUNION DEL DIA DE 5 DE ABRIL SE INFORMO QUE SERIAN PUBLICADOS LOS ADENDOS CON LAS RESPUESTAS A LAS INQUIETUDES TECNICAS EN LA TARDE Y AL MOMENTO NO HA SIDO PUBLICADO, ASÍ COMO LOS PLANOS, LOS CUALES NO NOS FUERON ENTREGADOS AL COMPRAR LOS PLIEGOS. (5 DE ABRIL EN LA TARDE). EL PROCESO SE CIERRA EL PROXIMO LUNES Y POR LO VISTO NO LO PUEDEN APLAZAR MAS, POR LO QUE ESTAMOS CON UN TIEMPO MUY APRETADO PARA LA COTIZACION, Y SI NO PUBLICAN LA INFORMACION A TIEMPO, ES IMPOSIBLE COTIZAR.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLA LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 03.

**OBSERVACIÓN No. 1001**

1. NUESTRA EMPRESA NO ESTA OBLIGADA A TENER REVISOR FISCAL, POR LO TANTO LOS BALANCES ESTAN CERTIFICADOS POR EL CONTADOR, PERO NO ESTAN DICTAMINADOS YA QUE NO HAY REVISOR FISCAL QUE DEBA HACERLO. SOLICITAMOS EN LOS REQUISITOS CAMBIAR LA CAUSAL DE RECHAZO POR NO ESTAR DICTAMINADOS LOS BALANCES A LAS EMPRESAS QUE NO ESTAMOS OBLIGADAS A TENER REVISOR FISCAL

**RESPUESTA COMITÉ FINANCIERO**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO SE MANTIENE EN LO ESTIPULADO EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.

**OBSERVACIÓN No. 1001**

2. DADO QUE A LA FECHA ABRIL 7 DE 2005 A LAS 5.00 PM NO HAN PUBLICADO EL ADENDO DE ACUERDO A LA REUNION DEL 5 DE ABRIL Y A LA NO ENTREGA DE LOS PLANOS A LAS EMPRESAS QUE COMPRAMOS EL PLIEGO, SOLICITAMOS APLAZAR EL CIERRE QUE ESTA PARA EL 11 DE ABRIL, POR LO MENOS HASTA EL 15 DE ABRIL.

**RESPUESTA DIVISIÓN DE CONTRATOS E IMPORTACIONES**

EL FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO CONTEMPLO LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN MEDIANTE EL ADENDO No. 03.

**TELEPUNTO ELECTRÓNICA LTDA**

**OBSERVACIÓN No. 976**

1. SI LA RESOLUCIÓN DE LAS CÁMARAS ES DE 470 LÍNEAS PARA QUE SE SOLICITAN MONITORES DE MUCHA MAS RESOLUCIÓN, SI ESTO ENCÁRESE LOS EQUIPOS?.

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLO EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 976**

2. LOS HOUSING SON CON O SIN CALEFACTOR?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SOLO LAS CÁMARAS EXPUESTAS A LA INTEMPERIE TENDRÁN HOUSING, Y DEBEN INCLUIR CALEFACTOR Y VENTILADOR.

**OBSERVACIÓN No. 976**

3. SOLICITAMOS QUE EL GRABADOR DIGITAL NO POSEA 16 SALIDAS DE ALARMA SINO 4, PUES ESTO INCREMENTA EL COSTO CONSIDERABLEMENTE

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE MANTIENEN LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES EN EL ANEXO 2 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS.

**OBSERVACIÓN No. 976**

4. SOLICITAMOS QUE EN LUGAR DE UN GRABADOR DE 32 CÁMARAS SEAN 2 DE 16, PUES ESTO TAMBIÉN AUMENTA EL COSTO Y CUMPLEN CON LA MISMA FUNCIÓN

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 976**

5. CUALES SON LOS MULTIPROTOCOLOS QUE DEBEN TENER LAS CÁMARAS TIPO DOMO.?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE ACLARA QUE LOS MULTIPROTOCOLOS SOLICITADOS DEBEN SER LOS DE DOMOS OFERTADOS Y LOS PROTOCOLOS EXISTENTES.

**OBSERVACIÓN No. 976**

6. ACLARAR A QUE SE REFIERE CON UNA SALIDA DE VIDEO COMPUESTA

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

SE ACLARA QUE SE REFIERE A SALIDA DE VIDEO COMPUESTO, SE REQUIERE CONECTAR MONITOR SVGA Y ADEMÁS CONECTAR MONITORES ANÁLOGOS.

**OBSERVACIÓN No. 976**

7. ACLARAR LAS ESPECIFICACIONES Y MEDIDAS DE LAS OBRAS CIVILES

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 976**

8. ESPECIFICAR LA CAPACIDAD DE CINTA DE AUDIO DIGITAL (TAPE BACKUP)

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 976**

9. YA QUE SE DEBEN TRAER LAS SEÑALES EXISTENTES DE LAS CÁMARAS DE LA BRIGADA, NECESITAMOS SABER LAS DISTANCIAS Y QUE TIPO DE SALIDA TIENE LOS QUIPOS QUE RECIBEN LAS SEÑALES DE DICHAS CÁMARAS

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE TRATO EN LA VISITA DEL DÍA 5 DE ABRIL DE 2005.

**OBSERVACIÓN No. 976**

10. ES FACTOR DE RECHAZO UN EQUIPO QUE CUMPLA CON ESPECIFICACIONES MAYORES DE LAS EXIGIDAS?

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LAS ESPECIFICACIONES OBECCEN A UNOS REQUISITOS DE CUMPLIMIENTO MÍNIMOS, COMO LO ESTABLECE EL PLIEGO DE CONDICIONES.

**OBSERVACIÓN No. 976**

11. ACLARAR CUANTAS ENTRADAS Y SALIDAS DEBE TENER LA MATRIZ DE VIDEO

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

ESTO DEPENDE DE SU DISEÑO.

**OBSERVACIÓN No. 976**

12. SOLICITAMOS QUE EL LECTOR BIOMÉTRICO TENGA LECTORA DE PROXIMIDAD WIEGAND PARA QUE EL RECONOCIMIENTO SEA MAS RÁPIDO

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE CONTEMPLA EN EL ADENDO No 03.

**OBSERVACIÓN No. 976**

13. SOLICITAMOS ACLARAR CUAL ES EL PUNTO DE CONEXIÓN PARA ALIMENTACIÓN DE LOS EQUIPOS, PUES EN LA VISITA SE HABLO DE SUBESTACIÓN O DE UNA PARCIAL MAS CERCA

**RESPUESTA COMITÉ TÉCNICO**

LA RESPUESTA A SU OBSERVACIÓN SE TRATO EN LA VISITA DEL DÍA 5 DE ABRIL DE 2005.

Coronel **MARIA STELLA CALDERÓN CORZO**  
Directora General

Elaboró: Carol Martínez  
4Revisó: Eco. Ruth Stella Calderón/Abo. María Virginia Guzmán Urazán