



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

**ACTA CORRESPONDIENTE A LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NO: C5/LPN/003/2019, PARA LA "IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO"**

SIENDO LAS 09:00 HORAS DEL DÍA 21 DE MAYO DE 2019 Y CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 26, 27 INCISO A, 30 FRACCIÓN I, Y 43 DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL, SE REINICIA LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES PARA CONTINUAR CON LA LECTURA A LAS PREGUNTAS Y RESPUESTAS DE LOS CUESTIONAMIENTOS PRESENTADOS POR LOS LICITANTES PARTICIPANTES, CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL CITADA AL RUBRO, EN AUDITORIO DEL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, UBICADO EN CECILIO ROBELO NO. 3, PLANTA BAJA, COL. DEL PARQUE, ALCALDÍA VENUSTIANO CARRANZA, C. P. 15960, CIUDAD DE MÉXICO, REUNIÉNDOSE LAS PERSONAS QUE MÁS ADELANTE SE INDICAN; DESARROLLÁNDOSE EL ACTO DE LA SIGUIENTE MANERA: -----

EL LIC. MARIO AGUILAR REYES, COORDINADOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS DE ESTE CENTRO DE COMANDO, CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, PROCEDE A DAR INICIO AL ACTO ACREDITANDO A LOS LICITANTES PARTICIPANTES Y LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE ASISTEN AL MISMO Y QUE MÁS ADELANTE SE MENCIONAN.-----

EL LIC. MARIO AGUILAR REYES, COORDINADOR DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS DE ESTE CENTRO, REQUIERE A LOS LICITANTES PRESENTES SU SOLICITUD DE ACLARACIONES DE ACUERDO AL NUMERAL 6, SUBNUMERAL 6.1. DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, CON LA FINALIDAD DE DAR RESPUESTA A DICHS CUESTIONAMIENTOS, CUYA MAYORÍA FUERON ENVIADAS VÍA CORREO ELECTRÓNICO PREVIO AL PRESENTE ACTO, A LO QUE LOS LICITANTES PRESENTES ENTREGAN CUESTIONAMIENTOS ADICIONALES RESPECTO DE LAS BASES Y ANEXOS DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. DÁNDOSE LECTURA Y RESPUESTA EL DÍA 21 DE MAYO DEL AÑO EN CURSO A LOS CUESTIONAMIENTOS REALIZADOS POR LAS EMPRESAS: HEWLETT-PACKARD MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V., DELL MÉXICO, S.A. DE C.V., SENSTAR LATIN AMÉRICA, S.A. DE C.V., SIXSIGMA NETWORKS MÉXICO, S.A. DE C.V., TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN AMÉRICA, S.A. DE C.V., TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V., CONSTRUCCIONES ALDESEM, S.A. DE C.V., INFORMÁTICA EL CORTE INGLÉS, S.A. DE C.V., CEN SYSTEM, S.A. DE C.V., ACUMEN TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V., AXTEL, S.A.B. DE C.V., ECLESIS SINERGÍA Y TECNOLOGÍA, S.R.L. DE C.V., IKUSI MÉXICO, S.A. DE C.V., HOLA INNOVACIÓN, S.A. DE C.V., INTERCABLE, S.A. DE C.V., SOLUCIONES PMT, S.A. DE C.V., GRUPO NETFIRE, S.A. DE C.V., EYETECH SOLUTIONS, S.A. DE C.V., COMPAÑÍA INTEGRA SOLUCIONES, S.A. DE C.V., ACCURACY IT CONSULTING, S.A. DE C.V., DRONET CONSULTING, S.A. DE C.V., IGSA, S.A. DE C.V., DAHUA TECHNOLOGY MÉXICO, S.A. DE C.V. Y EL DÍA 22 DE MAYO DEL AÑO EN CURSO, SE LE DA RESPUESTAS A LOS CUESTIONAMIENTOS REALIZADOS POR LAS EMPRESAS: TELNORM SERVICES, S.A. DE C.V., TELECOMUNICACIONES Y SERVICIOS DEL NORTE, S.A. DE C.V., TELEMÁTICA LEFIC, S.A. DE C.V., SOLUCIONES Y SERVICIOS INTEGRALES TECO, S.A. DE C.V., GRUPO LOGISA, S.A. DE C.V., SEGURITECH PRIVADA, S.A. DE C.V., AXIS LAC, S.A. DE C.V., EL DÍA 23 DE MAYO SE LE DIO RESPUESTA A LOS CUESTIONAMIENTOS REALIZADOS POR LAS EMPRESAS: EMC COMPUTER SYSTEMS MÉXICO, S.A. DE C.V., AYSTEL TELECOMUNICACIONES, S.A. DE C.V., TECNOLOGÍAS INTERCONECTA, S.A. DE C.V., THALES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. Y LA FORTALEZA ASSET, S.R.L. DE C.V., ASÍ COMO LA REESTRUCTURACIÓN DE LAS RESPUESTAS DE LOS CUESTIONAMIENTOS DEL 01 AL 200 DE LA EMPRESA TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V. Y LAS PREGUNTAS ADICIONALES DE HOLA INNOVACIÓN, S.A. DE C.V. Y THALES MÉXICO S.A. DE C.V., QUEDANDO PENDIENTES POR DAR LECTURA A LOS CUESTIONAMIENTOS DE LAS EMPRESAS: GRUPO DE TECNOLOGÍA CIBERNÉTICA, S.A. DE C.V., INT INTELLIGENCE AND

Ar



C5

Ca

TELECOM TECHNOLOGIES MÉXICO, S.A. DE C.V., ASÍ COMO PREGUNTAS ADICIONALES Y REFORMULACIÓN A LOS CUESTIONAMIENTOS YA PLANTEADOS

RESPUESTAS A LA PREGUNTAS DEL PARTICIPANTE "THALES MÉXICO, S.A. DE C.V.", RECIBIDAS MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO:

N°	PREGUNTA	RESPUESTA
1	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 20, ÍNDICE 34.</p> <p>"PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS CÁMARAS EXISTENTES, EN LA INTERFAZ DEL SISTEMA VMS, SE DEBERÁ PODER CONFIGURAR UN TIPO "ÁRBOL" CON EL ORDEN DE CÁMARAS POR ZONA E IDENTIFICADOR DE CÁMARA PRINCIPALMENTE, O PERMITIR EL AGRUPADO POR DIFERENTES CRITERIOS A DEFINIR."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PROPORCIONAR EL LISTADO DE LAS CÁMARAS EXISTENTES A INTEGRAR ASÍ COMO SUS CARACTERÍSTICAS.</p>	<p>NO SE INTEGRARÁN CÁMARAS EXISTENTES EN CEDA</p>
2	<p>NUMERAL N/A, PÁGINA N/A.</p> <p>PREGUNTA</p> <p>A) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR LOS HORARIOS DE TRABAJO EN LOS CUALES SE PODRÁ HACER LA IMPLEMENTACIÓN EN SITIO.</p> <p>B) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE SI EL SITIO CEDA CUENTA CON MEDIDAS DE SEGURIDAD PARTICULARES PARA LOS TRABAJOS EN ALTURA (LÍNEAS DE VIDA).</p> <p>C) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRMAR QUE EN CASO DE CONFLICTO DURANTE LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN EN CAMPO, SE CONTARA CON EL APOYO DEL PERSONAL DE LA SSP ASIGNADO AL SITIO CEDA.</p>	<p>A) EN EL CASO DEL CABLEADO EXTERIOR, EL HORARIO SERÁ ABIERTO PERO DEBERÁ AJUSTARSE A LA PROGRAMACIÓN DE LAS OBRAS DE DRENAJE Y PAVIMENTACIÓN, LA CUALES SERÁN COMUNICADAS A LA EMPRESA GANADORA</p> <p>EN EL CASO DEL CABLEADO INTERIOR, LOS HORARIOS CORRESPONDERÁN A LA DINÁMICA OPERATIVA Y COMERCIAL DE LAS DIFERENTES NAVES E INSTALACIONES.</p> <p>COMO LINEAMIENTO BÁSICO SE PRESENTAN LOS SIGUIENTES HORARIOS :</p> <p>ÁREA DE FRUTAS Y LEGUMBRES: 14:00 A 0:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE ABARROTES: 14:00 A 4:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE PERNOCTA: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREAS DE SUBASTA: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE FLORES Y HORTALIZAS: 8:00 A 22:00 HORAS.</p> <p>B) LAS MEDIDAS DE SEGURIDAD POR NORMA DE PROTECCIÓN CIVIL</p> <p>C) SE CONFIRMA QUE FICEDA TIENE POLICIA</p>

Handwritten marks on the left margin

Handwritten mark on the left margin

Handwritten mark on the left margin

R

Vertical handwritten notes and signatures on the right margin



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

		<p>AUXILIAR 24 HORAS AL DIA POR LO QUE SE CONFIRMA QUE EN CASO DE CONFLICTO DURANTE LOS TRABAJOS DE INSTALACIÓN EN CAMPO, SE CONTARA CON EL APOYO DE DICHO PERSONAL.</p> <p>SE SOLICITAN</p> <p>MUROS. 24 HORAS, CON CIERRES PARCIALES DE CARRILES, DE ACUERDO AL FLUJO VEHICULAR.</p> <p>ÁREA DE BODEGAS DE TRANSFERENCIA Y ENVASES VACÍOS: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE AVES Y CARNICOS : 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE OFICINAS: 24 HORAS.</p>
3	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 18, ÍNDICE 23</p> <p>"PRESENTAR EN VIVO LA SEÑAL DE VIDEO PROVENIENTE DE CUALQUIERA DE LAS CÁMARAS QUE EL LICITANTE INSTALARÁ, ADEMÁS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: ..."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁNTOS PUESTOS DE OPERADOR EN EL C20 Y C5 VAN A TENER ACCESO AL VIDEO DE LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA?</p>	<p>EL LICITANTE DEBE CONSIDERAR 5 PUESTOS DE OPERADOR EN EL C20 Y 5 PUESTOS DE OPERADOR EN EL C5 CON ACCESO AL VIDEO DE LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA</p>
4	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 18, ÍNDICE 23</p> <p>"PRESENTAR EN VIVO LA SEÑAL DE VIDEO PROVENIENTE DE CUALQUIERA DE LAS CÁMARAS QUE EL LICITANTE INSTALARÁ, ADEMÁS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: ..."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA SE VERÁN DENTRO LA APLICACIÓN VMS (SATHIOPE) ACTUALMENTE EN C20 Y/O C5</p>	<p>LAS 620 CÁMARAS DE C2 CEDA SE DEBERÁN VISUALIZAR EN EL VMS QUE SE ENCUENTRE EN FUNCIONAMIENTO EN C5 Y C2 ORIENTE EN EL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN</p>
5	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL G, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 49, ÍNDICE 2</p> <p>"2. EN EL C5 SE TENDRÁ CONTROL PTZ DE LAS CÁMARAS DEL C2 CEDA"</p>	<p>EL LICITANTE DEBE CONSIDERAR 5 PUESTOS DE OPERADOR EN EL C20 Y 5 PUESTOS DE OPERADOR EN EL C5 CON ACCESO AL VIDEO DE LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA Y CON CONTROL PTZ</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE CUANTOS PUESTOS DE OPERADOR EN EL C5 VAN A PODER MOVER LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA?</p>	
6	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL G, PÁGINA 49, ÍNDICE 2</p> <p>"2. EN EL C5 SE TENDRÁ CONTROL PTZ DE LAS CÁMARAS DEL C2 CEDA"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA SE DEBEN MOVER CON LA APLICACIÓN VMS (SATHIOPE) ACTUALMENTE EN C5</p>	<p>LAS 620 CÁMARAS DEL C2 CEDA DEBERÁN MOVERSE A TRAVÉS DEL PTZ EN EL VMS QUE SE ENCUENTRE EN FUNCIONAMIENTO EN C5 EN EL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN.</p>
7	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 18, ÍNDICE 23</p> <p>"EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LAS 100 CÁMARAS DEL C2O DEBEN SER VISTAS DENTRO LA NUEVA APLICACIÓN VMS DEL C2 CEDA?</p>	<p>SI, DEBERÁN SER VISUALIZADAS EN LA APLICACIÓN DEL VMS PROPUESTA PARA C2 CEDA</p>
8	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 18, ÍNDICE 23</p> <p>"EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁNTOS PUESTOS DE OPERADOR DE C2 CEDA PODRÁN VER LAS 100 CÁMARAS DEL C2O?</p>	<p>EL LICITANTE DEBE CONSIDERAR TODOS LOS PUESTOS EN EL CEDA CON ACCESO AL VIDEO DE LAS CÁMARAS DEL C2O</p>
9	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 18, ÍNDICE 23</p> <p>"EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE"</p> <p>PREGUNTA EN C2O ACTUALMENTE HAY 2 GRUPOS DE CÁMARAS SEGÚN EL PROTOCOLO DE CONEXIÓN AL FLUJO DE VIDEO (VNP Y RTSP);</p>	<p>SE PROPORCIONARÁN LAS 100 CÁMARAS DE C2O AL LICITANTE GANADOR</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿ES POSIBLE TENER EL LISTADO DE LAS 100 CÁMARAS DE C20 A VER EN EL C2 CEDA, SEGÚN ESOS 2 PROTOCOLOS?</p>	
10	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 15, TERCER PÁRRAFO, SEGUNDA LINEA.</p> <p>"LA PLATAFORMA INCLUIRÁ VIDEO ANALÍTICOS COMO MÍNIMO: RECONOCIMIENTO FACIAL, DETECCIÓN DE PLACAS"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁL SERÁ EL CASO DE USO OPERATIVO DEL ANÁLISIS DE RECONOCIMIENTO FACIAL?</p> <p>POR EJEMPLO: GUARDAR EN UN HISTÓRICO, TODAS LOS ROSTROS VISTOS PARA UNA BÚSQUEDA ULTERIOR. EN ESTE CASO ¿CUANTOS DÍAS SE DEBERÍA GUARDAR ESTE HISTÓRICO? Y EN PROMEDIO ¿CUANTAS PERSONAS DIFERENTES SE PODRÍA ENCONTRAR POR DÍA?</p> <p>Ó</p> <p>SOLO BUSCAR Y ALERTAR CUANDO SE VE PERSONAS SEGÚN UNA LISTA NEGRA O BLANCA? EN ESO CASO, DÓNDE Y QUIEN ACTUALIZA LAS LISTAS? ¿CUANTOS DÍAS SE DEBERÍA GUARDAR ESTE HISTÓRICO?</p>	<p>EL USO OPERATIVO DEL ANÁLISIS DE RECONOCIMIENTO FACIAL SE ENCUENTRA DEFINIDO EN EL APARTADO B. SUMINISTRO, INSTALACION, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, EN LA DEFINICIÓN DE LOS PERFILES DE USUARIO.</p> <p>LAS LISTAS NEGRAS Y BLANCAS SE DEBERÁN CREAR DENTRO DEL SOFTWARE PROPUESTO, ASI COMO LA CONSULTA DE LISTAS EXTERNAS.</p> <p>EL ALMACENAMIENTO SE DEBERÁ BASAR EN LOS 3 AÑOS COMO MINIMO Y SI LA IMAGEN ES ANEXADA AL SISTEMA CAD, SU ALMACENAMIENTO DEBERÁ SER DENTRO DEL INCIDENTE Y/O FOLIO ÚNICO. AL MOMENTO NO SE TIENE ESTIMADO CUANTAS PERSONAS DIFERENTES SE PODRÍAN ENCONTRAR POR DIA</p>
11	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 21, ÚLTIMO RENGLÓN DE LA TABLA.</p> <p>"EL MÓDULO DE RECONOCIMIENTO DE PLACAS PODRÁ ACTIVARSE EN CUALQUIER MOMENTO EN CUALQUIER CÁMARA EN FUNCIÓN DE LA NECESIDAD DE LA OPERACIÓN"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE TODAS LAS CÁMARAS DEBEN HACER EL RECONOCIMIENTO DE PLACA O SOLAMENTE LAS 27 PREVISTAS?</p>	<p>SE DEBEN CONSIDERAR SOLAMENTE LAS 27 CAMARAS PREVISTAS PARA LPR, SIN EMBARGO, SE PIDE TAMBIEN SE CUMPLE QUE EL MODULO DE RECONOCIMIENTO DE PLACAS PODRÁ ACTIVARSE EN CUALQUIER MOMENTO EN CUALQUIER CÁMARA EN FUNCIÓN DE LA NECESIDAD DE LA OPERACIÓN.</p>
12	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 21, ÚLTIMO RENGLÓN DE LA TABLA.</p> <p>"EL MÓDULO DE RECONOCIMIENTO DE PLACAS PODRÁ ACTIVARSE EN CUALQUIER MOMENTO EN CUALQUIER CÁMARA EN FUNCIÓN DE LA NECESIDAD DE LA OPERACIÓN"</p>	<p>EL USO OPERATIVO DEL RECONOCIMIENTO DE PLACAS SE ENCUENTRA DEFINIDO EN EL APARTADO B. SUMINISTRO, INSTALACION, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, EN LA DEFINICIÓN DE LOS PERFILES DE USUARIO.</p> <p>EL HISTORICO DEBERÁ SER DE 3 AÑOS COMO</p>



GÓBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁL SERÁ EL CASO DE USO OPERATIVO DEL RECONOCIMIENTO DE PLACA?</p> <p>POR EJEMPLO: ¿GUARDAR EN UN HISTÓRICO TODAS LAS PLACAS VISTAS PARA UNA BÚSQUEDA POSTERIOR? EN ESO CASO, ¿CUÁNTOS DÍAS SE DEBERÍA GUARDAR ESE HISTÓRICO? Y EN PROMEDIO, ¿CUÁNTAS PLACAS SE PODRÍAN REGISTRAR POR DÍA?</p> <p>Ó</p> <p>SOLO BUSCAR Y ALERTAR CUANDO SE DETECTA LA PLACA SEGÚN LA LISTA NEGRA O BLANCA DEL C5? ¿CUANTOS DÍAS SE DEBERÍA GUARDAR ESTE HISTÓRICO?</p>	<p>MINIMO. Y SI LA IMAGEN ES ANEXADA AL SISTEMA CAD, SU ALMACENAMIENTO DEBERÁ SER DENTRO DEL INCIDENTE Y/O FOLIO ÚNICO.</p>
13	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL M, PÁGINA 74, ÍNDICE 7.</p> <p>"CONEXIÓN RJ45 (PARA COMPUTADORA Y TELÉFONO IP)"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE TODOS LOS 20 PUESTOS DE OPERADOR Y LOS 2 DE SUPERVISOR VAN A CONTAR CON UN TELÉFONO IP?</p>	<p>RESPUESTA: NO NECESARIAMENTE, SIN EMBARGO SE DEBE CONSIDERAR QUE TODAS LAS POSICIONES DEL DESPACHO TENGAN LAS MISMAS CAPACIDADES DE INFRAESTRUCTURA E INSTALACIONES PARA PODER CONTAR CON EL EQUIPAMIENTO COMPLETO Y CUBRIR EL PERFIL QUE SE REQUIERA EN CUALQUIER MOMENTO.</p>
14	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL M, PÁGINA 74, PRIMER RENGLÓN DE LA TABLA.</p> <p>"CONEXIÓN RJ45 (PARA COMPUTADORA Y TELÉFONO IP)"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LOS TELÉFONOS IP SE VAN A CONECTAR A UN PBX EXISTENTE O AL NUEVO PBX PREVISTO PARA RECIBIR LOS INCIDENTES POR PSTN?</p>	<p>RESPUESTA: SE MANIFIESTA EN EL ANEXO TÉCNICO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE EN LA PÁGINA 44, DONDE SE INDICA LO QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRA EN LA CEDA, EN ESTE APARTADO SE MANIFIESTA QUE ACTUALMENTE NO EXISTE UN PBX. POR LO QUE SE USARÁ EL NUEVO PBX PREVISTO PARA RECIBIR LOS INCIDENTES POR PSTN</p>
15	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL L, PÁGINA 64, TÍTULO "BOTÓN DE EMERGENCIA", SEGUNDO PÁRRAFO.</p> <p>"EL LICITANTE DEBERÁ REALIZAR UN DISEÑO ANTI-VANDALISMO PARA LOS BOTONES DE EMERGENCIA, UTILIZANDO MATERIALES QUE RESISTAN LA INTEMPERIE, GARANTIZANDO EL FUNCIONAMIENTO Y EL FÁCIL ACCESO PARA SER UTILIZADO POR LOS USUARIOS. EL BOTÓN DE EMERGENCIA PODRÁ ESTAR UBICADO EN LOS POSTES QUE CONTIENEN LAS CÁMARAS DE VIDEO VIGILANCIA O EN ESTRUCTURAS ESPECÍFICAS PARA ESTE PROPÓSITO."</p>	<p>RESPUESTA: EL SEMBRADO DE BOTONES, CÁMARAS Y POSTES SERÁ ENTREGADO A TODOS LOS LICITANTES.</p> <p>EL BOTÓN DE EMERGENCIA PODRÁ ESTAR UBICADO EN LOS POSTES QUE CONTIENEN LAS CÁMARAS DE VIDEO VIGILANCIA O EN ESTRUCTURAS ESPECÍFICAS PARA ESTE PROPÓSITO. LA RECOMENDACIÓN ES QUE SE LE LOCALICE A UNA ALTURA NO MAYOR A 1.4 METROS, DEBERÁ SER UN BOTÓN FÍSICO EL CUAL PERMITE EL ENVÍO DE ALERTAS AL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL CENTRAL DE ABASTO.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>PREGUNTA SE SOLICITA QUE LA CONVOCANTE DEFINA EL SEMBRADO DE LOS 100 BOTONES DE EMERGENCIA. ¿CUANTOS ESTARÁN EN EL POSTE DE UNA CÁMARA? ¿CUANTOS ESTARÁN EN UNA ESTRUCTURA ESPECÍFICA? EN EL CASO DE UNA ESTRUCTURA ESPECÍFICA, ¿SIEMPRE ESTARÁ LA MISMA, A MENOS DE 70 METROS DEL GEPE DE UNA CÁMARA?</p>	<p>CON EL SEMBRADO DE CÁMARAS Y BOTONES EL LICITANTE PODRÁ CONOCER SI LOS BOTONES SIEMPRE ESTARÁN A MENOS DE 70 METROS DEL GEPE DE UNA CÁMARA</p>
16	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 25, ÍNDICE 13.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ LA CREACIÓN DE INCIDENTES A TRAVÉS DE UN "FOLIO" QUE SERÁ UN NÚMERO IDENTIFICADOR ÚNICO PARA REPRESENTAR DE MANERA ÚNICA A UN EVENTO REGISTRADO, EL CUAL SERÁ DEFINIDO POR LA CONVOCANTE."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁL ES LA PREVISIÓN DE LA CANTIDAD PROMEDIO DE LLAMADAS POR DÍA? ¿CUÁL ES LA PREVISIÓN DE LA CANTIDAD DE INCIDENTES REALES? ¿CUÁNTO TIEMPO SE CONSERVAN LOS FOLIOS EN LA BASE DE DATOS OPERATIVA ANTES DE PODER SER ELIMINADOS?</p>	<p>LA INFORMACIÓN DEL PROMEDIO DE LLAMAS O INCIDENTES SE PROPORCIONARÁN AL LICITANTE GANADOR</p> <p>EL TIEMPO PARA CONSERVAR LA INFORMACIÓN ES DE POR LO MENOS 3 AÑOS.</p>
17	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL C, PÁGINA 38, ÍNDICE 2.</p> <p>"2. GRABACIÓN DE TODAS LAS CONVERSACIONES QUE SE REALICEN DENTRO DE LA PLATAFORMA."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿POR CUÁNTO TIEMPO SE DEBEN CONSERVAR TODAS LAS GRABACIONES DE LAS CONVERSACIONES QUE SE REALICEN DENTRO DE LA PLATAFORMA?</p>	<p>SE DEBERÁ CONSIDERAR 3 AÑOS COMO MÍNIMO PARA LA GRABACIÓN DE LAS CONVERSACIONES.</p>
18	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL C, PÁGINA 38, ÍNDICE 3.</p> <p>"3. GRABACIÓN DE LAS PANTALLAS DE OPERADORES Y DESPACHADORES"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁNDO SE GRABAN LAS PANTALLAS DE LOS OPERADORES Y DESPACHADORES?: POR EJEMPLO: ¿DURANTE TODO EL LOGIN DE UN OPERADOR O SOLAMENTE DURANTE LA GESTIÓN DE UN</p>	<p>LA GRABACIÓN DE LAS PANTALLAS DE OPERADORES Y DESPACHADORES SERÁ DURANTE LA GESTIÓN DE UN INCIDENTE O LLAMADA Y DEBERÁ SER BAJO DEMANDA, ES DECIR SE PODRÁ ACTIVAR O NO LA FUNCIONALIDAD.</p> <p>SE DEBERÁN CONSERVAR POR 3 AÑOS COMO MÍNIMO.</p>

C4	<p>INCIDENTE O LLAMADA?</p> <p>¿POR CUÁNTO TIEMPO SE DEBEN CONSERVAR LAS GRABACIONES DE LAS PANTALLAS?</p>	
19	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL M, PÁGINA 73, PRIMER PÁRRAFO.</p> <p>"CONSOLA PROFESIONAL DE MONITOREO PARA OPERADORES. SE SUMINISTRARÁN E INSTALARÁN 20 CONSOLAS PROFESIONALES DE MONITOREO, LAS CUALES SERÁN UBICADAS SEGÚN EN PLANOS SE SEÑALA COMO EL ÁREA DESTINADA PARA EL CENTRO DE MONITOREO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES SIGUIENTES:"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE PARA LOS PERFILES ADMINISTRADOR (GESTIÓN DE INCIDENTE), ANÁLISIS Y ESTADÍSTICAS, ADMINISTRADOR CARTOGRÁFICO Y JEFE DE SALA, ¿DÓNDE VAN A TRABAJAR LAS PERSONAS CON ESOS PERFILES? EN CASO DE QUE NO VAYAN A UTILIZAR UNO DE LOS 20 PUESTOS DE OPERADOR NI UNO DE LOS 2 PUESTOS DE SUPERVISOR: ¿SE DEBERÁ PREVER UN PUESTO DE TRABAJO PARA ELLOS CON EL EQUIPAMIENTO Y LICENCIAS NECESARIOS PARA ESOS PERFILES?</p>	<p>EL LICITANTE DEBERÁ PREVER UN PUESTO DE TRABAJO PARA LOS PERFILES ADMINISTRADOR (GESTIÓN DE INCIDENTE), ANÁLISIS Y ESTADÍSTICAS Y ADMINISTRADOR CARTOGRÁFICO CON EL EQUIPAMIENTO Y LICENCIAS NECESARIOS PARA ESOS PERFILES.</p> <p>EN EL ANEXO TÉCNICO ESTÁ ESPECIFICADO LO REQUERIDO PARA EL JEFE DE TURNO</p>
20	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 2, SUBNUMERAL E), PÁGINA 12.</p> <p>"E) PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES Y DESPACHO PARA EL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO QUE PERMITE RECIBIR Y GESTIONAR LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, DICHA PLATAFORMA DEBERÁ PRESENTAR LA SOLUCIÓN PARA INTEGRARSE AL C5 PARA UNA RESPUESTA COORDINADA E INMEDIATA, ASÍ COMO PARA LA GESTIÓN CONJUNTA DE INCIDENTES Y EL INTERCAMBIO DE INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿SE DEBEN PRESENTAR LOS INCIDENTES EN LA APLICACIÓN ACTUAL DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES DEL C5 (ECHO)? ¿CUÁNTOS OPERADORES EN EL C5 DEBEN TENER LA INFORMACIÓN DE LOS INCIDENTES DEL C2 CEDA? ¿CUÁNTOS OPERADORES EN C2 CEDA DEBEN TENER LA INFORMACIÓN DE LOS INCIDENTES DEL C5?</p>	<p>LOS INCIDENTES GENERADOS EN C2 CEDA DEBERÁN PRESENTARSE COMO INCIDENTES DENTRO DEL SISTEMA DE CAD CON EL QUE CUENTA C5.</p> <p>EL NUMERO DE OPERADORES TANTO DE C5 COMO DE C2 CEDA QUE DEBERAN TENER LA INFORMACIÓN DEPENDERÁ DE LA OPERATIVIDAD DEL INCIDENTE.</p>
21	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 31, ÚLTIMO RENGLÓN DE LA TABLA.</p>	<p>LA INFORMACIÓN GENERADA POR LOS DIFERENTES SISTEMAS SE DEBERÁ CONSERVAR POR LO MENOS POR 3 AÑOS.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ REGISTRAR EN LA BITÁCORA TODOS LOS MOVIMIENTOS DE LAS UNIDADES: REPORTES Y NOVEDADES DURANTE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS, REPORTES DURANTE RONDA (RONDÍN) O EN PUNTO FIJO, ALIMENTOS, AVERÍAS MENORES, CARGA DE COMBUSTIBLE, ETC."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁNTO TIEMPO SE DEBE CONSERVAR LA BITÁCORA DE TODOS LOS MOVIMIENTOS DE LAS UNIDADES?</p>	
22	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 22, PRIMER PÁRRAFO.</p> <p>"...PARA DIMENSIONAR LOS 3 AÑOS, DEBE CONSIDERARSE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 14 VIDEOS AL DÍA CON UNA DURACIÓN DE 40 MINUTOS APROXIMADAMENTE..."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 14 VIDEOS AL DÍA CON UNA DURACIÓN DE 40 MINUTOS, ES EL TOTAL PARA TODO EL C2 CEDA POR UN DÍA COMPLETO DE OPERACIÓN EN TODOS LOS TURNOS DE LAS 20 POSICIONES DE OPERADOR Y 2 SUPERVISORES?</p>	<p>RESPUESTA: SE PRECISA QUE EL LICITANTE DEBE APEGARSE A LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS EN EL ANEXO TÉCNICO. TAL CUAL LO PREGUNTA EL LICITANTE, ASÍ ESTÁ MANIFESTADO EN EL ANEXO TÉCNICO. ES IMPORTANTE RECALCAR QUE ACTUALMENTE NO EXISTE LA INFRAESTRUCTURA COMO PARA CONSIDERAR QUE ES EL TOTAL PARA TODO EL C2 CEDA POR UN DÍA COMPLETO DE OPERACIÓN EN TODOS LOS TURNOS DE LAS 20 POSICIONES DE OPERADOR Y 2 SUPERVISORES PORQUE DICHAS POSICIONES AÚN NO EXISTEN. LA CIFRA MENCIONADA ES LO QUE ACTUALMENTE SE REGISTRA, PERO NO SIGNIFICA QUE CON LA NUEVA INFRAESTRUCTURA SE TENGA LA MISMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO.</p>
23	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL K, PÁGINA 52, ÍNDICE 1.</p> <p>"1. LA ESTACIÓN BASE DEBE SOPORTAR ALGUNA DE LAS SIGUIENTES BANDAS DE FRECUENCIA: LTE-TDD 400 MHZ/1.4 GHZ/1.8 GHZ/2.3 GHZ Y LTE-FDD 800 MHZ INCLUYENDO FRECUENCIAS CON LICENCIA Y SIN LICENCIA."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LA BANDA DE FRECUENCIA CON LA QUE SE CALCULARA EL DISEÑO DE LA SOLUCIÓN.</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR EN SUS PROPUESTAS DE SOLUCIÓN INCLUSO SI TIENE QUE PROPONER MÁS DE UN EQUIPO DEPENDIENDO DE LAS BANDAS SOLICITADAS (EQUIPO POR FRECUENCIA).</p> <p>LA BANDA A USAR DE MANERA DEFINITIVA SERÁ DE CONOCIMIENTO DEL LICITANTE GANADOR, SIN EMBARGO PARA LAS PROPUESTAS LOS LICITANTES DEBERÁN CONSIDERAR TODAS LAS BANDAS SOLICITADAS.</p>
24	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL K, PÁGINA 52, ÍNDICE 1.</p> <p>"1. LA ESTACIÓN BASE DEBE SOPORTAR ALGUNA DE LAS SIGUIENTES BANDAS DE FRECUENCIA: LTE-TDD 400 MHZ/1.4 GHZ/1.8 GHZ/2.3 GHZ Y LTE-FDD 800 MHZ INCLUYENDO FRECUENCIAS CON LICENCIA Y SIN LICENCIA."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE CUÁNTOS MHZ SE NECESITAN PARA LA BANDA Y SI SERÁ FDD O TDD, ES DECIR, SI SERÁ UN</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR EN SUS PROPUESTAS DE SOLUCIÓN INCLUSO SI TIENE QUE PROPONER MÁS DE UN EQUIPO DEPENDIENDO DE LAS BANDAS SOLICITADAS (EQUIPO POR BANDA).</p> <p>LA BANDA A USAR DE MANERA DEFINITIVA SERÁ DE CONOCIMIENTO DEL LICITANTE GANADOR, SIN EMBARGO PARA LAS PROPUESTAS LOS LICITANTES DEBERÁN CONSIDERAR TODAS LAS BANDAS SOLICITADAS.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	ESPECTRO CONTINUO PARA UL Y DL O SI SERÁ UN PEDAZO PARA UL Y OTRO PARA DL.	
25	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL K, PÁGINA 52, ÍNDICE 3.</p> <p>"3. ARQUITECTURA DISTRIBUIDA SOPORTA BBU + RRU. LA BBU SOPORTA EL PROTOCOLO CPRI PARA UNA IMPLEMENTACIÓN FLEXIBLE Y UNA COBERTURA MEJORADA. Y SOPORTA LA CONFIGURACIÓN DE TRES SECTORES."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ALTURA Y UBICACIÓN (COORDENADOS) DE LAS TORRES QUE SE PUEDAN UTILIZAR; POR CADA TORRE POSIBLE, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PRECISAR SI HABRÁ UN EDIFICIO A NO MÁS DE 100 MTS DE DISTANCIA PARA INSTALAR LA BBU.</p> <p>LA ALTURA MÍNIMA REQUERIDA PARA LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS DEBERÁ SER DE 30 METROS DESDE EL SUELO HASTA LA ALTURA DE LA INSTALACIÓN. MIENTRAS MAYOR ALTURA MEJOR COBERTURA. CADA TORRE DEBERÁ SOPORTAR AL MENOS 150 KG MÍNIMO PARA LA INSTALACIÓN DE 3 ANTENAS Y 3 EQUIPOS RRU. LOS EQUIPOS DE EXTERIOR TENDRÁN LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: RRU : 480MM×270MM×140MM (3 RRUS EN TOTAL PARA CADA TORRE)</p>	<p>RESPUESTA: RESPECTO DE LA PREGUNTA DEL LICITANTE DE QUE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ALTURA Y UBICACIÓN (COORDENADOS) DE LAS TORRES QUE SE PUEDAN UTILIZAR, SE PRECISA QUE EN LA SECCIÓN INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, APARTADO SERVICIOS DE COMUNICACIONES EXISTENTE., SE MANIFIESTA QUE SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.</p> <p>DE LO ANTERIOR, TAMBIÉN SE MANIFIESTA EN EL ANEXO QUE EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p> <p>ACTUALMENTE NO SE TIENE LA INFORMACIÓN DE ALTURA Y UBICACIÓN (COORDENADOS) DE LAS TORRES QUE SE PUEDAN UTILIZAR; NI SE PUEDE PRECISAR SI HABRÁ UN EDIFICIO A NO MÁS DE 100 MTS DE DISTANCIA PARA INSTALAR LA BBU. LA CONVOCANTE NO CUENTA CON LOS DATOS DE LA ALTURA NI EL TOTAL DE PESO QUE PUEDEN SOPORTAR DICHAS TORRES.</p> <p>EL LICITANTE PODRÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS, PERO ESTARÁ EN SU ALCANCE DIAGNOSTICAR EL USO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE.</p>
26	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 17, ÍNDICE 11.</p> <p>"CUANDO SE ACTUALICE LA UBICACIÓN DE LA CÁMARA ES NECESARIO SE ENVIÉ LA NOTIFICACIÓN DE LA NUEVA POSICIÓN AL SISTEMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES Y/O OTROS SISTEMAS."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE CUÁLES PUEDEN SER LOS "OTROS SISTEMAS" A CONSIDERAR</p> <p>POR EJEMPLO: SON LOS OTROS SISTEMAS DEFINIDOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO Y QUE SON PARTE DE LA PLATAFORMA.</p>	<p>SE REFIERE "OTROS SISTEMAS" AQUELLOS QUE FORMAN PARTE DE LA PLATAFORMA DE C2 CEDA, ASI COMO AQUELLOS CON LOS CUALES SE TENGAN UNA INTEGRACIÓN QUE SON PARTE DE C5.</p>
27	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 17, ÍNDICE 13.</p>	<p>LA CREACIÓN DE GRUPOS DE CÁMARAS DEBERÁ SER DE FORMA DINÁMICA, QUE DEPENDERÁN DE LA INFORMACIÓN QUE SE</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>"CREACIÓN DE GRUPOS DE CÁMARAS CON DIFERENTES CRITERIOS"</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE CUÁLES PUEDEN SER LOS "DIFERENTES CRITERIOS" A CONSIDERAR PARA PODER CREAR GRUPOS DE CÁMARAS.</p>	<p>TENGA DE LAS CÁMARAS, POR EJEMPLO, POR ZONA, POR TIPO DE OBJETIVOS, ETC.</p>
28	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 21, SEGUNDO RENGLÓN DE LA TABLA.</p> <p>"LA SOLUCIÓN DEBE CONTAR CON UNA OPCIÓN DE LICENCIAMIENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVILES, PARA QUE EL RECONOCIMIENTO DE PLACAS SE PUEDA HACER EN TERRENO POR PERSONAL DE SEGURIDAD DEL RECINTO."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿QUÉ TIPOS DE DISPOSITIVOS MÓVILES SOLICITA? ¿CUÁL SERÁ EL CASO DE USO OPERATIVO DEL RECONOCIMIENTO DE PLACA EN LOS DISPOSITIVOS MÓVILES?</p>	<p>LOS DISPOSITIVOS SERÁN MÓVILES Y LA CONVOCANTE SERÁ RESPONSABLE DE ENTREGAR DICHO EQUIPO AL PERSONAL EN CAMPO.</p> <p>EL USO OPERATIVO CONSISTE EN QUE EL RECONOCIMIENTO DE PLACAS SE PUEDA HACER EN TERRENO POR PERSONAL DE SEGURIDAD DEL RECINTO</p>
29	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 18, ÍNDICE 24, PÁRRAFO 2.</p> <p>"SE DEBERÁ PERMITIR VER VARIOS FLUJOS DE VIDEO EN VIVO DE DISTINTAS CÁMARAS, EN EL CUAL EL MOSAICO DEBERÁ PERMITIR VISUALIZAR 1, 4, 16 O MÁS CÁMARAS EN UNA MISMA VENTANA."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE HASTA CUANTOS FLUJOS DE VIDEO EN VIVO SE DEBEN CONSIDERAR EN EL MOSAICO?</p>	<p>NO DEBERÁ EXISTIR UN NUMERO MAXIMO DE FLUJOS DE VIDEO EN VIVO EN UNA MISMA VENTANA, SALVO QUE LA LIMITANTE LO DETERMINARA LA ESTACIÓN DE TRABAJO QUE PUDIERA LIMITAR LA VISUALIZACION.</p>
30	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 18, ÍNDICE 24, PÁRRAFO 4.</p> <p>"EL SISTEMA DEBE PERMITIR GUARDAR EL ESPACIO DE TRABAJO Y LAS CONFIGURACIONES QUE CADA USUARIO REALICE DURANTE SU TURNO. (POR EJEMPLO, DISTRIBUCIÓN DE VENTANAS, IDS VISUALIZADOS (IDS ES UN IDENTIFICADOR DE CÁMARA))."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE SI CADA OPERADOR TENDRÁ LA POSIBILIDAD DE MOVER LAS VENTANAS DEL SISTEMA VMS A CUALQUIER MONITOR DESEADO (ES DECIR CONFIGURACIÓN DEL ESPACIO DE TRABAJO) INDEPENDIEMENTE DEL NIVEL DE PERMISOS CON LOS QUE ESTE CUENTE?</p>	<p>EL OPERADOR TENDRÁ LA POSIBILIDAD DE MOVER LA CONFIGURACIÓN DE TODO EL ESPACIO DE TRABAJO, INDEPENDIENTE DEL NIVEL DE PERMISOS QUE TENGA.</p>
31	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 19, ÍNDICE 29.</p>	<p>EL SISTEMA DEBERÁ SER DINÁMICO PARA ACEPTAR DIFERENTES ESTADOS DE</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>"EL SISTEMA DEBERÁ INDICAR EL ESTATUS DE LA CÁMARA (POR EJEMPLO, SI ESTÁ OCUPADA, RESERVADA, PERDIDA DE VIDEO, ETC.)."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LOS ESTATUS DE LA CÁMARA MÍNIMOS REQUERIDOS.</p>	<p>CÁMARAS SIN TENER UNA DEFINICIÓN PREVIA.</p>
32	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 19, ÍNDICE 32. TERCER PÁRRAFO.</p> <p>"LA REPRODUCCIÓN DEBERÁ SER A DIFERENTES VELOCIDADES (1X, 2X, 4X, ETC.)."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LAS DIFERENTES VELOCIDADES DE REPRODUCCIÓN.</p>	<p>NO DEBERÁ EXISTIR UN LIMITANTE EN LAS VELOCIDADES DE REPRODUCCIÓN, CUANDO MENOS DEBE CONSIDERAR LAS VELOCIDADES 1X, 2X, 4X, 8X, 16X</p>
33	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 31, PENÚLTIMO RENGLÓN.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ TRANSMITIR A UN DISPOSITIVO MÓVIL INFORMACIÓN DEL EVENTO Y EN SU CASO VINCULARLA A OTROS MÓDULOS O PROCESOS; POR EJEMPLO, EL INFORME POLICIAL HOMOLOGADO (IPH) POR MEDIO DE DATOS"</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE SI YA CUENTA O REQUIERE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INCIDENTES EN CAMPO. SI ES EL CASO, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁL SERÁ EL CASO DE USO OPERATIVO DEL APLICATIVO MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INCIDENTES?</p>	<p>LA CONVOCANTE ACTUALMENTE NO CUENTA CON UNA APLICACIÓN MOVIL, SE REQUIERE SU DESARROLLO ACORDE A LA SOLICITUD EN EL ANEXO TÉCNICO, APARTADO B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTION DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, "APLICATIVO MOVIL", PAG 37</p>
34	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, SEGUNDO RENGLÓN DE LA TABLA.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ REGISTRAR NUEVOS INCIDENTES DETECTADOS DURANTE LOS RECORRIDOS DE LAS UNIDADES."</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE SI YA CUENTA O REQUIERE UNA APLICACIÓN MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INCIDENTES EN CAMPO. SI ES EL CASO, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿CUÁL SERÁ EL CASO DE USO OPERATIVO DEL APLICATIVO MÓVIL PARA LA GESTIÓN DE INCIDENTES?</p>	<p>LA CONVOCANTE ACTUALMENTE NO CUENTA CON UNA APLICACIÓN MOVIL, SE REQUIERE SU DESARROLLO ACORDE A LA SOLICITUD EN EL ANEXO TÉCNICO, APARTADO B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTION DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, "APLICATIVO MOVIL", PAG 37</p>
35	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6,</p>	<p>SE DEBERÁ CONSIDERAR QUE LA</p>

	<p>SUBNUMERAL A, PÁGINA 16, ÍNDICE 9</p> <p>"A TRAVÉS DE UNA CÁMARA REPRESENTADA EN EL SISTEMA DE CARTOGRAFÍA, EL SISTEMA DE GESTIÓN DE VIDEO, VMS, SERÁ CAPAZ DE ENVIAR LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA QUE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES LEVANTE EL FOLIO CORRESPONDIENTE".</p> <p>PREGUNTA:</p> <p>SI EL INCIDENTE SE LEVANTA DESDE EL GIS, TOMANDO COMO REFERENCIA UNA CÁMARA (HACIENDO CLIC DERECHO SOBRE ELLA), Y EL INCIDENTE SE LEVANTA EN LA PGI (PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES) CON EL ID Y DIRECCIÓN DE LA CÁMARA, ¿SE CONSIDERA QUE SE CUMPLE CON EL REQUERIMIENTO?</p>	<p>INFORMACIÓN MÍNIMA ESPERADA ES EL ID DE LA CÁMARA, LA DIRECCIÓN DE LA CAMARA, EL ORIGEN DEL INCIDENTE (CAMARA).</p>
36	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL A, PÁGINA 20, ÍNDICE 37.</p> <p>"SE PODRÁ ARRASTRAR DESDE LA CARTOGRAFÍA LA CÁMARA QUE SE REQUIERE VISUALIZAR EN EL VMS, ASÍ COMO DAR DOBLE CLIC SOBRE LA ETIQUETA DEL ID DESDE EL ÁRBOL DE CÁMARAS PARA SU UBICACIÓN EN EL MAPA".</p> <p>PREGUNTA:</p> <p>SI EL VIDEO DE UNA CÁMARA SE PUEDE VISUALIZAR EN EL VMS DANDO CLIC SOBRE LA CÁMARA EN EL MAPA (NO ARRASTRÁNDOLA), ¿SE CONSIDERA QUE SE CUMPLE CON EL REQUERIMIENTO?</p>	<p>SE ESPERA QUE LA FUNCIONALIDAD DE ARRASTRAR LA CÁMARA DESDE EL MAPA HACIA EL VMS DEBE SER INCLUIDA EN EL FUNCIONAMIENTO.</p>
37	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 27, ÍNDICE 2.</p> <p>"2. GEORREFERENCIA DE OBJETOS EN TIEMPO REAL (CAPAS DINÁMICAS), DESDE CARTOGRAFÍA SE PODRÁ VISUALIZAR INFORMACIÓN DE OBJETOS EN TIEMPO REAL. (RECURSOS [GPS], INCIDENTES, SEGUIMIENTOS, CAPAS Y FATIGA ELECTRÓNICA)."</p> <p>PREGUNTA:</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LA DEFINICIÓN DE LAS CAPAS DINÁMICAS.</p>	<p>LA CONVOCANTE DEFINE COMO CAPA DINAMICA, TODAS AQUELLAS CAPAS CON INFORMACIÓN QUE PUEDEN ESTAR EN CONSTANTE MOVIMIENTO EN EL MAPA EN TIEMPO REAL. DICHAS CAPAS ESTARÁN ACTIVAS DURANTE UN PERIODO DE TIEMPO ESTABLECIDO Y LA INFORMACIÓN SE ESTARÁ ACTUALIZANDO.</p>
38	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 27, ÍNDICE 3.</p> <p>"INFORMACIÓN DE TRÁFICO, MOSTRAR INFORME DE TRÁFICO EN TIEMPO REAL PARA DETERMINAR LA RUTA MÁS RÁPIDA HACIA INCIDENTE."</p> <p>PREGUNTA:</p>	<p>UNICAMENTE DEBERÁ MOSTRAR EL INFORME DEL TRÁFICO</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿LA PLATAFORMA DEBE PODER TRAZAR SOBRE EL GIS LA RUTA MÁS RÁPIDA HACIA EL INCIDENTE? ¿O SÓLO DEBE MOSTRAR EL INFORME DE TRÁFICO?	
39	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 28, ÍNDICE 12.  "CARGA MASIVA DE OBJETOS Y RECURSOS, LA CARGA DE OBJETOS Y RECURSOS DEBERÁ REALIZAR DE MANERA MASIVA Y/O INDIVIDUAL."  PREGUNTA:  SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿QUÉ SE DEBE ENTENDER POR "OBJETOS"?	SE ENTIENDE POR OBJETO, AQUELLOS ELEMENTOS CARTOGRÁFICOS QUE PUEDEN ESTAR REPRESENTADOS EN EL MAPA, COMO LO SON LAS CÁMARAS, UNIDADES DE EMERGENCIA, PUNTOS DE INTERES, ETC.
40	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 29, ÍNDICE 2, PRIMER RENGLÓN.  "EL PERFIL TENDRÁ CAPACIDAD DE INTERACTUAR CON LA CARTOGRAFÍA, PARA LA RÁPIDA LOCALIZACIÓN DE EVENTOS REPORTADOS, SUPERVISIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN"  PREGUNTA: NORMALMENTE EL PERFIL DE OPERADOR TELEFÓNICO O CALL TAKER, NO TIENE ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN NI DE EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN.  SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LAS ACTIVIDADES DE SUPERVISIÓN Y EXPLOTACIÓN DE LA INFORMACIÓN QUE CONSIDERA PARA ESTE PERFIL Y QUE DEFINA LAS DIFERENCIAS QUE TIENE ÉSTE PERFIL CON RESPECTO A LOS PERFILES DE: SUPERVISOR DE OPERADOR DE LLAMADA, Y ANÁLISIS Y ESTADÍSTICAS.	LA SUPERVISIÓN Y EXPLOTACIÓN DE INFORMACIÓN POR PARTE DEL OPERADOR TELEFONICO SE REFIERE CON RESPECTO A LAS ACTIVIDADES PROPIAS DE SUS FUNCIONES, ES DECIR SUPERVISIÓN DE LAS DIRECCIONES, INCIDENTES Y/O RECURSOS NECESARIOS, ASI COMO PODER EXPLOTAR LA INFORMACIÓN PARA RETROALIMENTAR EL INCIDENTE, EN CASO DE EXISTIR.  LAS DIFERENCIAS ENTRE PERFILES ESTAN DESCRITAS DENTRO DEL ANEXO TECNICO, APARTADO B, SUMINISTRO, INSTALACION, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES EN TIEMPO REAL, EN LA PAG. 29
41	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 30, ÍNDICE 4.  "DEBERÁ PERMITIR REGISTRAR LAS OPERACIONES DE LAS INSTITUCIONES TALES COMO:..."  PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿DE CUÁNTAS Y CUALES INSTITUCIONES, REQUIERE REGISTRAR SUS OPERACIONES?	EL SISTEMA SERÁ CAPAZ DE ACEPTAR UN NUMERO INDEFINIDO DE INSTITUCIONES QUE SE REQUIERAN REGISTRAR.
42	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, ANTEPENÚLTIMO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ PROVEER AL USUARIO INFORMACIÓN Y AYUDA EN LÍNEA"  PREGUNTA:	EL PERFIL DE DESPACHO DEBERÁ TENER COMO PARTE DE LAS FUNCIONALIDES SOLICITADAS PROCESO DE DECISIÓN CONFIGURABLES EMBEBIDOS EN LA MISMA PLATAFORMA, DESCRITO EN LA PAGINA 26 NUMERAL 16, EL CUAL LE PODRÁ AYUDAR AL USUARIO CON RECOMENDACIONES Y/O AYUDA EN CASO DE REQUERIRSE.



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

	SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE PARA EL PERFIL DE DESPACHO, ¿QUÉ SE DEBE ENTENDER POR AYUDA EN LÍNEA?	
43	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO." PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿EN C5 HABRÁ COLA DE TRABAJO DEL C2 CEDA?	LA TRANSFERENCIA DE INCIDENTES DEBERÁ SER CONFIGURABLE, LOS INCIDENTES INICIALMENTE SERÁN TRANSFERIDOS A UNA COLA DE TRABAJO C2 CEDA.
44	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."  PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿EN C2ORIENTE HABRÁ COLA DE TRABAJO DE CEDA?	LA TRANSFERENCIA DE INCIDENTES DEBERÁ SER CONFIGURABLE, LOS INCIDENTES INICIALMENTE SERÁN TRANSFERIDOS A UNA COLA DE TRABAJO C2 CEDA.
45	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."  PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿EL CAMBIO DE ESTADO DE RECURSO DEBERÁ SER ACTUALIZADO EN TIEMPO REAL ENTRE EL CAD DEL C2 CEDA Y EL CAD DE C5 (ECHO)?	SI, TODA LA INFORMACIÓN Y TRANFERENCIA DE INFORMACIÓN DEL INCIDENTE DE C2 CEDA AL C5 DEBERÁ REALIZARSE INCLUYENDO LOS RECURSOS.
46	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."  PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿UN INCIDENTE GENERADO EN EL C2 CEDA, GENERARÁ ALERTA EN EL CAD DEL C5 (ECHO)?	LOS INCIDENTES GENERADOS EN C2 CEDA DEBERÁN SER TRANSFERIDOS AL CAD DE C5, LA FUNCIONALIDAD DEL CAD ACTUAL DE LA CONVOCANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESOS INCIDENTES COMO PROPIOS Y POR LO TANTO REALIZAR LAS ACCIONES ESPERADAS COMO CON LOS INCIDENTES PROPIOS.
47	SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.  "LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."  PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿LOS RECURSOS DEL CAD C5 (ECHO) PODRÁN ASIGNARSE A INCIDENTES EN EL CAD DEL C2	SI, LA TRANSFERENCIA DE LA INFORMACIÓN ENTRE C5 Y C2 CEDA ES EN AMBOS SENTIDOS.

	<b>CEDA?</b>	
48	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿LOS USUARIOS DE LA PLATAFORMA DEL C5 DEBERÁN ESTAR DISPONIBLES EN LA PLATAFORMA DEL C2 CEDA?</p>	NO, LOS USUARIOS DE C2 CEDA SERÁN INDEPENDIENTES.
49	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿LA NOMECLATURA DEL FOLIO ÚNICO DEL INCIDENTE DEL C2 CEDA DEBERÁ SER LA MISMA QUE LA DEL C5?</p>	LA NOMECLATURA DEL FOLIO ÚNICO SERÁ DEFINIDA POR LA CONVOCANTE AL LICITANTE GANADOR.
50	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 32, NOVENO REGISTRO.</p> <p>"LA PLATAFORMA PERMITIRÁ RECIBIR Y TRANSFERIR INCIDENTES AL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO."</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE ¿LOS INCIDENTES DEL SECTOR ABASTO DEL C20, DEBERÁN ESTAR DISPONIBLES EN EL C2 CEDA?</p>	SI, SE DEBERÁ CONSIDERAR QUE LOS INCIDENTES GENERADOS EN C20 SE PODRÁN TRANSFERIR A C2 CEDA EN CASO DE QUE APLIQUE.
51	<p>SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, NUMERAL 6, SUBNUMERAL B, PÁGINA 28, ÍNDICE 19.</p> <p>"MAPAS TEMÁTICOS, LOS MAPAS REPRESENTARÁN CUALQUIER FENÓMENO GEOGRÁFICO, CON POSIBILIDAD DE SER RETROALIMENTADO POR BASE DE DATOS EXTERNOS. "</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PRECISE LOS FENÓMENOS GEOGRÁFICOS QUE DESEA REPRESENTAR EN LOS MAPAS.</p>	LLUVIAS (INUNDACIONES), INCENDIOS FORESTALES, ETC.
52	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 2, SUBNUMERAL: N/A , ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 13 REFERENCIA: ALCANCE DEL PROYECTO</p> <p>PREGUNTA: SE INDICA QUE LA DEFINICIÓN DE FUNCIONAMIENTO PARA LA RECEPCIÓN DE LOS TRABAJOS SE INDICARÍA EN LAS BASES DE LICITACIÓN. SE SOLICITA ACLARAR EL PUNTO EN DONDE SE ENCUENTRE DICHA DEFINICIÓN O</p>	EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS. PREGUNTA 54}

	INDICAR COMO SE DEFINE Y CUÁL ES EL ALCANCE DE TOTALMENTE FUNCIONAL.	
53	<p>SECCIÓN: II, NUMERALES: 2 Y 5, SUBNUMERAL: A , ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 13- REFERENCIA: ALCANCE DEL PROYECTO Y CONDICIONES</p> <p>PREGUNTA: SE INDICA QUE EL CONTRATO A GENERAR POR LOS ALCANCES DE TRABAJOS PARA EL LICITANTE GANADOR SERÁ LLAVE EN MANO. EN TÉRMINOS DE FACTURACIÓN SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONSIDERAR LOS SIGUIENTES EVENTOS DE FACTURACIÓN :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PROYECTO EJECUTIVO : 20%</li> <li>- SUMINISTRO DE EQUIPOS : 30%</li> <li>- INSTALACIÓN EN SITIO : 20%</li> <li>- ACEPTACIÓN DEL SISTEMA : 20%</li> <li>- AÑO DE GARANTÍA/MANTENIMIENTO :10%</li> </ul>	LA FACTURACIÓN DEL PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DEL C2 CENTRAL DE ABASTO, SE LLEVARÁ A CABO DE CONFORMIDAD CON EL PLAN DE TRABAJO QUE ESTABLEZCA EL LICITANTE EN SU PROPUESTA OFERTADA.
54	<p>SECCIÓN: I, NUMERAL: 1, SUBNUMERAL: 6 , ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 7 REFERENCIA: PRUEBA DE CONCEPTO TOTAL O PARCIAL</p> <p>PREGUNTA: ¿SE DEBERÁ INCLUIR QUE ESTA VISITA DE LA CONVOCANTE SE LLEVARE A CABO EN EL PERIODO ENTRE LA ENTREGA DE PROPUESTA Y EL FALLO DE LA MISMA?</p>	EL C5, DURANTE EL PROCESO DE LICITACIÓN, PODRÁ SOLICITAR A LOS LICITANTES UNA PRUEBA DE CONCEPTO TOTAL O PARCIAL DE LOS COMPONENTES QUE FORMAN PARTE DE SUS PROPUESTAS, CON EL OBJETIVO DE VERIFICAR QUE LO OFERTADO POR EL LICITANTE CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES DE LO SOLICITADO.
55	<p>SECCIÓN: I, NUMERAL: 1, SUBNUMERAL: 6 , ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 7 REFERENCIA: PRUEBA DE CONCEPTO TOTAL O PARCIAL</p> <p>EN CASO DE SER AFIRMATIVA LA RESPUESTA ANTERIOR, ¿CUÁL SERÁ EL PROCESO DE VALIDACIÓN DE LA PRUEBA DE CONCEPTO?</p>	VERIFICAR QUE LO OFERTADO POR EL LICITANTE CUMPLA CON LAS ESPECIFICACIONES DE LO SOLICITADO.
56	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 5, SUBNUMERAL: N/A, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 14 REFERENCIA: SOFTWARE DE GESTIÓN DE PROYECTOS</p> <p>PREGUNTA: ¿ES POSIBLE PROPONER EL USO DE UNA APLICACIÓN WEB LIBRE?, EN CASO NEGATIVO, SE SOLICITA INDICAR A LA CONVOCANTE LAS FUNCIONALIDADES REQUERIDAS DE ESTE SOFTWARE.</p>	EL SEGUIMIENTO DEL CONTRATO Y DEL AVANCE DEL PROYECTO SERÁ LLEVADO A TRAVÉS DE UN SOFTWARE DE GESTIÓN DE PROYECTOS CON CAPACIDAD SUFICIENTE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DE ESPECIFICADAS EN LAS BASES, PROPORCIONADO POR EL LICITANTE DESIGNADO. DICHO SOFTWARE PERMITIRÁ QUE HAYA UN ÚNICO CRONOGRAMA Y PLAN DE TRABAJO DEL PROYECTO, REPORTE DE AVANCES Y SEGUIMIENTO DE ESTOS, POR LO QUE TANTO LA LICITANTE COMO LA CONVOCANTE TENDRÁN ACCESO A LA MISMA INFORMACIÓN.



C5

57	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: E, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 41, 42 REFERENCIA: INFRAESTRUCTURA EXISTENTE</p> <p>PREGUNTA: ¿LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE DE CABLEADO HORIZONTAL COBRE Y SITE PRIMARIO PODRÁ SER CONSIDERADA PARA REUTILIZARSE EN LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO?</p>	<p>RESPUESTA: SI, ES CORRECTO. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p> <p>SIN EMBARGO, EL LICITANTE DEBE CONSIDERAR QUE ACTUALMENTE LA ADMINISTRACIÓN DE LA CENTRAL DE ABASTO HACE USO DE EL BACK BONE DE FIBRA ÓPTICA (FO) CONFORMADO DE TRES ENLACES DE FIBRA MONOMODO, POR LO QUE SERÍA UN USO COMPARTIDO DE LA MISMA CON IMPLICACIONES DE RESPONSABILIDAD Y LIMITACIONES.</p>
58	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: F, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 47 REFERENCIA: REQUERIMIENTOS TÉCNICOS</p> <p>PREGUNTA: REFERENTE AL PUNTO 6, SE SOLICITA QUE TODOS LOS GABINETES, CONSOLAS Y EQUIPOS EN CUARTOS DEBERÁN SER ALIMENTADOS MEDIANTE UN CIRCUITO DE ENERGÍA REGULADA Y OTRO CIRCUITO NO PERTENECIENTE A ÉSTA, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACLARAR SI EL REQUERIMIENTO ES QUE CADA EQUIPO DEBERÁ SER ENERGIZADO MEDIANTE DOS CIRCUITOS DE ENERGÍA REGULADA DE DIFERENTE CIRCUITO, ¿ES CORRECTA ESTA INTERPRETACIÓN?</p>	<p>ES CORRECTA</p>
59	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: L, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 68 REFERENCIA: GABINETE DE EQUIPAMIENTO PARA EXTERIORES</p> <p>PREGUNTA: SE MENCIONA QUE EL VOLTAJE DISPONIBLE COMERCIAL ES DE 127 VCA, ¿LOS EQUIPOS PROPUESTOS PODRÁN SER INTERCONECTADOS A LA RED ELÉCTRICA EXISTENTE EN LA CENTRAL DE ABASTOS?, O ¿DEBERÁ CONSIDERARSE EL SUMINISTRO DE UNA NUEVA ACOMETIDA ELÉCTRICA MEDIANTE UN CONTRATO CON LA CFE?</p>	<p>LAS DOS FORMAS SON CORRECTAS</p>
60	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: R, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 95 REFERENCIA: MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS</p> <p>PREGUNTA: ¿SE REQUIERE QUE EL PERSONAL DEL C5 TENGA ACCESO A LA HERRAMIENTA DE GESTIÓN DE FALLAS/INCIDENCIAS?</p>	<p>RESPUESTA: SI, SE REQUIERE.</p>
61	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: R, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 95 REFERENCIA: MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS</p> <p>PREGUNTA: EN CASO QUE LA PREGUNTA ANTERIOR SEA AFIRMATIVA. ¿CUÁNTAS PERSONAS DEL C5 REQUIEREN ACCESO Y DE QUÉ TIPO?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CONSIDERAR CUANDO MENOS 5 USUARIOS Y 5 TÉCNICOS.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	(USUARIO O TÉCNICO)?	
62	<p>SECCIÓN: II, NUMERAL: 6, SUBNUMERAL: R, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA: 96 REFERENCIA: CONDICIONES DEL SERVICIO DEL SOPORTE EN SITIO</p> <p>PREGUNTA: ¿SE DESTINARÁ UN ESPACIO EN EL CENTRO DE COMANDO CEDA PARA EL PERSONAL DE SOPORTE EN SITIO?, EN CASO AFIRMATIVO, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR LA UBICACIÓN DEL ÁREA DESIGNADA PARA ESTE PERSONAL EN EL CEDA</p>	<p>RESPUESTA: SE GESTIONARÁ QUE PERSONAL DE SOPORTE PUEDA TENER UN ESPACIO. POR EL MOMENTO NO SE PUEDE INDICAR LA UBICACIÓN DE DICHO ESPACIO. PERO ESTO SE DEFINIRÁ EN EL MOMENTO QUE SE NECESITE OPERAR.</p>
63	<p>NUMERAL 16, SUBNUMERAL 16.3, BASES. PÁGINA 24</p> <p>PREGUNTA LAS BASES COMENTAN QUE NO SE OTORGARÁN ANTICIPOS, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE SE CONSIDERE 30% DE ANTICIPO.</p>	<p>NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, LA CONVOCANTE NO OTORGARÁ ANTICIPOS PARA EL PROYECTO OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p>
64	<p>NUMERAL 6, SUBNUMERAL P, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 93</p> <p>PREGUNTA: DE CONFORMIDAD CON LOS PERFILES OPERATIVOS, ¿CUANTAS PERSONAS INTEGRAN CADA PERFIL?</p>	<p>200 ELEMENTOS DISTRIBUIDOS EN LOS DIFERENTES PERFILES. EN EL ANEXO TÉCNICO SE SEÑALA QUE LA CAPACITACIÓN SERÁ ORGANIZADA DE ACUERDO AL GRUPO DE USUARIOS FINALES CONFIGURADOS SEGÚN LOS DIFERENTES PERFILES DE LA PLATAFORMA IMPLEMENTADA.</p> <p>LOS HORARIOS DE LAS CAPACITACIONES SERÁN TALES QUE TODO EL PERSONAL OPERATIVO ASIGNADO AL C2 CENTRAL DE ABASTO RECIBIRÁ UN ENTRENAMIENTO COMPLETO, SUFICIENTE, INTEGRAL PARA QUE SE INCORPORA A LAS LABORES DE VIDEOVIGILANCIA DE MANERA FÁCIL. EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR CAPACITACIÓN CUANDO MENOS PARA 200 ELEMENTOS.</p> <p>DURANTE LA INTEGRACIÓN DE LOS USUARIOS OPERATIVOS AL USO DE LA PLATAFORMA DE SEGURIDAD IMPLEMENTADA, EL LICITANTE SE COMPROMETE A MANTENER PERSONAL DE ACOMPAÑAMIENTO PARA CUALQUIER TIPO DE APOYO Y CAPACITACIÓN QUE REQUIERAN LOS USUARIOS DE LA PLATAFORMA. ESTO DE MANERA ADICIONAL AL PERÍODO DE CAPACITACIÓN.</p> <p>EL LICITANTE GENERARÁ EL USO DE CUALQUIER RECURSO PEDAGÓGICO A FIN DE LOGRAR EL ÉXITO EN LA CAPACITACIÓN DE LOS ELEMENTOS.</p>
65	<p>NUMERAL 6, SUBNUMERAL P, ANEXO TÉCNICO,</p>	<p>EN EL ANEXO TÉCNICO SE SEÑALA QUE</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>PÁGINA 93</p> <p>PREGUNTA: DEL PERSONAL OPERATIVO ¿CUÁNTAS PERSONAS PODRÁN PARTICIPAR EN LA CAPACITACIÓN POR CADA TURNO?</p>		<p>LA CAPACITACIÓN SERÁ ORGANIZADA DE ACUERDO AL GRUPO DE USUARIOS FINALES CONFIGURADOS SEGÚN LOS DIFERENTES PERFILES DE LA PLATAFORMA IMPLEMENTADA.</p> <p>LOS HORARIOS DE LAS CAPACITACIONES SERÁN TALES QUE TODO EL PERSONAL OPERATIVO ASIGNADO AL C2 CENTRAL DE ABASTO RECIBIRÁ UN ENTRENAMIENTO COMPLETO, SUFICIENTE, INTEGRAL PARA QUE SE INCORPORA A LAS LABORES DE VIDEOVIGILANCIA DE MANERA FÁCIL. EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR CAPACITACIÓN CUANDO MENOS PARA 200 ELEMENTOS.</p> <p>DURANTE LA INTEGRACIÓN DE LOS USUARIOS OPERATIVOS AL USO DE LA PLATAFORMA DE SEGURIDAD IMPLEMENTADA, EL LICITANTE SE COMPROMETE A MANTENER PERSONAL DE ACOMPAÑAMIENTO PARA CUALQUIER TIPO DE APOYO Y CAPACITACIÓN QUE REQUIERAN LOS USUARIOS DE LA PLATAFORMA. ESTO DE MANERA ADICIONAL AL PERÍODO DE CAPACITACIÓN.</p> <p>EL LICITANTE GENERARÁ EL USO DE CUALQUIER RECURSO PEDAGÓGICO A FIN DE LOGRAR EL ÉXITO EN LA CAPACITACIÓN DE LOS ELEMENTOS.</p>
<p>66</p> <p>NUMERAL 6, SUBNUMERAL P, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 93</p> <p>PREGUNTA ¿CUÁNTO TIEMPO DEBE DURAR EL ACOMPAÑAMIENTO DEL PERSONAL OPERATIVO CAPACITADO?</p>		<p>DURANTE LA INTEGRACIÓN DE LOS USUARIOS OPERATIVOS AL USO DE LA PLATAFORMA DE SEGURIDAD IMPLEMENTADA, EL LICITANTE SE COMPROMETE A MANTENER PERSONAL DE ACOMPAÑAMIENTO PARA CUALQUIER TIPO DE APOYO Y CAPACITACIÓN QUE REQUIERAN LOS USUARIOS DE LA PLATAFORMA. ESTO DE MANERA ADICIONAL AL PERÍODO DE CAPACITACIÓN Y SOLO COMO SOPORTE EN CASO DE DUDAS POSTERIORES. EL TIEMPO EN EL QUE SE DEBE CONSIDERAR ESTE ACOMPAÑAMIENTO DEBE SER EL SUFICIENTE PARA CUBRIR TODOS LOS TURNOS QUE COMPONEN LA PLANTILLA OPERATIVA, UNA VEZ CUBIERTO ESTE TIEMPO EL LICITANTE PUEDE DAR POR TERMINADO DICHO ACOMPAÑAMIENTO.</p>
<p>67</p> <p>SECCIÓN II, NUMERAL 2., INCISO A), ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 11</p> <p>PREGUNTA: SE MENCIONAN Y DESCRIBEN LAS ÁREAS EN LAS QUE SE DISTRIBUIRÁN LAS</p>		<p>SI, SE ENTREGARA EN JUNTA DE ACLARACIONES</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>CÁMARAS. PARA PODER REALIZAR UNA PROPUESTA PRECISA, EVITANDO LO MÁS POSIBLE PUNTOS CIEGOS, ¿LA CONVOCANTE PUEDE PROPORCIONAR PLANOS DE CADA UNA DE LAS ÁREAS?</p>	
68	<p>SECCIÓN II, NUMERAL 2., INCISO H), ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 12</p> <p>PREGUNTA: SE INDICA EL REQUERIMIENTO DE ACONDICIONAR UN EDIFICIO EXISTENTE. PARA PODER REALIZAR UNA PROPUESTA PRECISA, ¿LA CONVOCANTE PUEDE PROPORCIONAR PLANOS ESTRUCTURALES, ELÉCTRICOS, ETC., MEMORIAS DE CÁLCULO ESTRUCTURAL, Y TODA LA DOCUMENTACIÓN PERTINENTE?</p>	<p>SE ENTREGARAN PLANO EN PDF ARQUITECTONICO Y ELECTRICOS Y DIAGRAMA UNIFILAR, LOS DEMAS NO SE REQUIEREN PARA LA PROPUESTA</p>
69	<p>SECCIÓN II, NUMERAL 6., INCISO B., ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 36, REFERENCIA: PLATAFORMA DE BOTONES DE EMERGENCIA</p> <p>PREGUNTA: SE INDICA QUE LOS 100 BOTONES DE EMERGENCIA A SER IMPLEMENTADOS, PUEDEN ESTAR DENTRO Y FUERA DE CEDA. ¿CUÁLES SON LAS UBICACIONES DE LOS BOTONES QUE ESTARÁN FUERA, Y/O QUÉ TAN LEJANOS ESTARÁN? SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE CONFIRME ¿SI EL MONTAJE DEL TOTAL DE LOS BOTONES SERÁ EN LOS POSTES DE CÁMARAS SOLICITADAS?</p>	<p>SE ENTREGARA EL PLANO DE LAS ZONAS, SE ENETREGARÁ EL SEMBRADO COMPLETO DE CAMARAS, BOTONES Y POSTES</p> <p>NO, EL MONTAJE TOTAL DE LOS BOTONES NO ESTA CONTEMPLADO EN LOS POSTES DE LAS CÁMARAS</p>
70	<p>NUMERAL 6.2, BASES, PÁGINA REFERENCIA 17.</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE SEÑALE CUÁLES SON LOS DOCUMENTOS DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS QUE TIENEN CARÁCTER DEVOLUTIVO.</p>	<p>LOS DOCUMENTOS DE CARÁCTER DEVOLUTIVO SON LOS CONSIDERADOS EN EL ARTÍCULO 43 OCTAVO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL.</p>
71	<p>NUMERAL 5.1, INCISO C) BASES, PÁGINA 9</p> <p>PREGUNTA PARA LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA OFERTA, EN EL INCISO C), SEÑALA QUE TODA LA DOCUMENTACIÓN DEBE ESTAR FIRMADA DE MANERA AUTÓGRAFA POR LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA ELLO.</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE CONFIRME QUE BASTARÁ CON QUE TODA LA DOCUMENTACIÓN ESTÉ RUBRICADA AUTÓGRAFAMENTE POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA LICITANTE Y QUE SÓLO DEBERÁN ESTAR FIRMADAS LAS MANIFESTACIONES, ESCRITOS, CARTAS Y OTROS DOCUMENTOS QUE POR SU NATURALEZA ASÍ LO REQUIERAN.</p>	<p>RESPECTO DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA LEGAL, PODRÁ VENIR CON FIRMA AUTÓGRAFA O RÚBRICA.</p> <p>PARA LA PROPUESTA ADMINISTRATIVA, TODOS LOS MANIFIESTOS DEBERÁN VENIR CON FIRMA AUTÓGRAFA. Y LAS COPIAS QUE SERÁN COTEJAS PODRÁN VENIR CON RÚBRICA O FIRMA AUTÓGRAFA.</p> <p>REFERENTE A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, PODRÁN PRESENTARSE CON FIRMA AUTÓGRAFA O RÚBRICA. SIN EMBARGO LA ÚLTIMA HOJA DEBERÁ CONTENER LA FIRMA AUTÓGRAFA, NOMBRE Y CARGO.</p> <p>LAS FIRMAS AUTÓGRAFAS Y RUBRICAS, DEBERÁN SER DE LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA ELLO.</p>
72	<p>NUMERAL 11, INCISO A) BASES, PÁGINA 21.</p>	<p>NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, LAS PENAS CONVENCIONALES SE APLICARÁN DE</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>PREGUNTA CONSIDERANDO EL CORTO TIEMPO PARA LA PUESTA EN MARCHA DEL C2 Y LA COMPLEJIDAD DE LOS TRABAJOS, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE CONSIDERAR APLICAR EL 1% DE PENAL CONVENCIONAL SOBRE LOS BIENES O SERVICIOS EN RETRASO POR CADA DÍA NATURAL DE INCUMPLIMIENTO?</p>	<p>CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN 13, SUBNUMERAL 13.3 DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p>
<p>73</p>	<p>NUMERAL 16, BASES, PÁGINA 23. EL PAGO RESPECTIVO SE EFECTUARÁ EN MONEDA NACIONAL Y SERÁ LIQUIDADADO A "EL LICITANTE" ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "LA CONVOCANTE" INGRESE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA, O BIEN DENTRO DE LAS FECHAS LÍMITES DE CIERRE QUE PARA EL EFECTO EMITA DICHA SECRETARÍA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 54 LEY DE AUSTRERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO.</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE CONFIRME QUE EL INGRESO DE LA FACTURA POR PARTE DE LA CONVOCANTE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, NO RETRASARÁ EL PAGO DE LAS FACTURAS, POR MÁS DE LOS 20 DÍAS ESTIPULADOS EN LA LEY.</p>	<p>EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 54, SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE AUSTRERIDAD, TRANSPARENCIA EN REMUNERACIONES, PRESTACIONES Y EJERCICIO DE RECURSOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, CORRESPONDE A LA SECRETARÍA DE FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO INSTRUMENTAR LO QUE CORRESPONDA A EFECTO DE QUE LOS PAGOS A PROVEEDORES, PRESTADORES DE SERVICIOS CONTRATISTAS O CUALQUIER OTRO BENEFICIARIO, SE LLEVEN A CABO EN UN MÁXIMO DE 20 DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SEA INGRESADA AL SISTEMA LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA, O BIEN DENTRO DE LAS FECHAS LÍMITES DE CIERRE QUE PARA EL EFECTO SE EMITA.</p>
<p>74</p>	<p>NUMERAL 5, SUBNUMERAL 5.2.4.1, BASES, PÁGINA 15, REFERENCIA "LA DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LA IMPLEMENTACIÓN SOLICITADA POR LA "CONVOCANTE", DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO ÚNICO"</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE CONFIRME QUE SE HAGA REFERENCIA AL ALCANCE DEL PROYECTO ?</p>	<p>LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR EN SU PROPUESTA TÉCNICA, LA DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LO QUE INTEGRA EL PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DEL C2 CENTRAL DE ABASTOS</p>
<p>75</p>	<p>NUMERAL 5 SUBNUMERAL 5.2.4.2, BASES, PÁGINA 15,</p> <p>PREGUNTA</p> <p>A) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PARA FINES DE HOMOLOGACIÓN ENTRE LOS LICITANTES PROPORCIONE EL CATÁLOGO DE SUBSISTEMAS A COTIZAR.</p> <p>B) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PRECISAR SI SE REQUIERE LA SUMATORIA DE LOS COMPONENTES Y BIENES POR</p>	<p>LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ ELABORARSE CONFORME A LA ESTRUCTURA ESTABLECIDA EN LA SECCIÓN II DEL ANEXO TÉCNICO DE LAS BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. LA COTIZACIÓN DEBERÁ SEPARARSE POR HARDWARE, SOFTWARE Y SERVICIOS EN SUS COSTOS.</p> <p>SI, SE REQUIERE LA SUMATORIA DE LOS COMPONENTES Y BIENES POR SUBSISTEMAS</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	SUBSISTEMAS AL IGUAL QUE EN EL PUNTO 3) c)	
76	NUMERAL 5, SUBNUMERAL 5.2.4.3, BASES, PÁGINA 15,  PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PROPORCIONE EL DESGLOSE DE LOS SERVICIOS QUE CONSIDERA POR PRECIO UNITARIO.	LA PROPUESTA ECONÓMICA DEBERÁ ELABORARSE CONFORME A LA ESTRUCTURA ESTABLECIDA EN LA SECCIÓN II DEL ANEXO TÉCNICO DE LAS BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL. LA COTIZACIÓN DEBERÁ SEPARARSE POR HARDWARE, SOFTWARE Y SERVICIOS EN SUS COSTOS.
77	NUMERAL 2, SUBNUMERAL 2.2, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 8  PREGUNTA SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACEPTAR REFERENCIAS DE CONTRATOS FIRMADOS CON LA INICIATIVA PRIVATIVA CUYO CLIENTE FINAL SEA UNA ENTIDAD DEL GOBIERNO ESTATAL O FEDERAL.	PARA COMPROBAR LA EXPERIENCIA DEL LICITANTE, SE REQUIERE QUE SE PRESENTE AL MENOS UN (1) UN CONTRATO FIRMADO POR LA LICITANTE CON UN GOBIERNO ESTATAL, LOCAL O FEDERAL DE PROYECTOS IGUALES O SIMILARES AL PROYECTO QUE LA LICITANTE SOLICITA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN CENTRO DE CONTROL Y COMANDO, EL CUAL ES REQUERIDO EN BASE A LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD QUE OFRECE UN PROYECTO DE TIPO CIUDAD SEGURA Y (1) UNA CARTA O DOCUMENTO DE REFERENCIA, EMITIDA POR UN CLIENTE DE GOBIERNO (ESTATAL, LOCAL O FEDERAL) QUE CONFIRME QUE EL LICITANTE HA LLEVADO A BUEN TÉRMINO PROYECTOS IGUALES O SIMILARES AL PROYECTO QUE LA LICITANTE SOLICITA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN CENTRO DE CONTROL Y COMANDO, EL CUAL ES REQUERIDO EN BASE A LAS NECESIDADES DE INFRAESTRUCTURA Y SEGURIDAD QUE OFRECE UN PROYECTO DE TIPO CIUDAD SEGURA AL MOMENTO DE LA FECHA ESTABLECIDA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA TÉCNICA.
78	NUMERAL 6, SUBNUMERAL 6.3, BASES, PÁGINA 17  PREGUNTA SE SOLICITA QUE DADA LA NATURALEZA DEL PROYECTO (LLAVE EN MANO), LA CONVOCANTE DE NO LLEVAR A CABO EL PROCESO DE SUBASTA.	NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, EL PROCEDIMIENTO DE LA SEGUNTA ETAPA EMISIÓN DEL FALLO SE LLEVARÁ A CABO DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 43 FRACCIÓN II DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL
79	NUMERAL E, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 43, REFERENCIA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SOLICITADAS PARA LOS TRABAJOS EN EL EDIFICIO C2.  PREGUNTA A) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE LA PROPUESTA TÉCNICA AVALADA POR EL INGENIERO RCDD SEA ENTREGADA DURANTE LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO. B) EN CASO QUE LA RESPUESTA ANTERIOR SEA NEGATIVA EL INGENIERO RCDD	A) SE ACEPTA LA PRECISIÓN, ASÍ ES COMO SE CONSIDERA. B) SE ACEPTA C) SE ACEPTA

	<p>DEBERÁ FIRMAR EL ANEXO TÉCNICO COMPLETO O SOLO LA SECCIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN.</p> <p>C) SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE EL INGENIERO RCDD PUEDA SER UNO AVALADO POR EL FABRICANTE (PROVEEDOR O INTEGRADOR) MÁS NO DIRECTO DEL FABRICANTE.</p>	
80	<p>NUMERAL 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, APARTADO 15 PÁGINA 13 DE LAS BASES DE LA LICITACIÓN "EL LICITANTE", DEBERÁ PRESENTAR CONSTANCIA DE ADEUDOS CORRESPONDIENTE A LOS ÚLTIMOS CINCO EJERCICIOS, EXPEDIDA POR LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA QUE LE CORRESPONDA, O EN SU CASO, POR EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, RESPECTO A LAS SIGUIENTES CONTRIBUCIONES (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE): IMPUESTO PREDIAL, IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE INMUEBLES, IMPUESTO SOBRE NÓMINA, IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS, IMPUESTO POR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE HOSPEDAJE Y/O DERECHOS POR EL SUMINISTRO DE AGUA.</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR LA VIGENCIA QUE DEBE CONTENER EL DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA Y/O EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CDMX.</p>	<p>LA VIGENCIA DE LA CONSTANCIA EMITIDA POR LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA Y/O EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, NO DEBERÁ DE EXCEDER DE 3 MESES DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE LA PRIMERA ETAPA, PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p>

**RESPUESTAS A LA PREGUNTAS DEL PARTICIPANTE "INTERCONECTA, S.A. DE C.V.", RECIBIDAS MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO:**

N°	PREGUNTA	RESPUESTA
1	<p>BASES, 5.2.4 PROPUESTA ECONÓMICA (SE DEBERÁN ENTREGAR EN ORIGINAL IMPRESO, ESCANEADO Y EN FORMATO EDITABLE)</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PUEDA PROPORCIONAR EL FORMATO ECONÓMICO PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA</p>	<p>EL "LICITANTE" DEBERÁ PRESENTAR, EN SU PROPUESTA ECONÓMICA:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LA DESCRIPCIÓN COMPLETA DE LA IMPLEMENTACIÓN SOLICITADA POR LA "CONVOCANTE", DE CONFORMIDAD CON EL ANEXO TÉCNICO ÚNICO,</li> <li>2. PRECIOS UNITARIOS POR COMPONENTES Y BIENES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN, DESGLOSADO POR SUBSISTEMA</li> <li>3. PRECIOS UNITARIOS POR SERVICIOS Y SUBTOTALES POR SUBSISTEMAS</li> <li>4.- IMPORTE TOTAL DE LA SUMA DE LOS SUBSISTEMAS</li> </ol> <p>IMPUESTO AL VALOR AGREGADO</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

		<p>DESGLOSADO IMPORTE TOTAL DE LA PROPUESTA EN LETRA Y NÚMERO LA INDICACIÓN DE QUE LOS PRECIOS SERÁN FIJOS, NETOS Y UNITARIOS HASTA EL TÉRMINO DE VIGENCIA DEL "CONTRATO" CORRESPONDIENTE. SE DEBERÁ PRESENTAR GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA DE CONFORMIDAD CON LOS NUMERALES 9.1 Y 9.3 DE ESTAS BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p>
2	<p>BASES, 5.2.4 PROPUESTA ECONÓMICA (SE DEBERÁN ENTREGAR EN ORIGINAL IMPRESO, ESCANEADO Y EN FORMATO EDITABLE) INCISO 3, PRECIOS UNITARIOS POR SERVICIO Y SUBTOTALES POR SUBSISTEMAS.</p> <p>SE SOLICITA A LA ACLARE A QUE SE REFIERE CON PRECIO UNITARIO.</p>	<p>AL VALOR MONETARIO QUE SE LE ASIGNA A UNA SOLA UNIDAD DE MEDIDA</p>
3	<p>ANEXO TÉCNICO, SECCIÓN II 1, DESCRIPCIÓN GENERAL PÁGINA 4</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS ACLARE CUÁLES SERÁN LOS HORARIOS DE TRABAJO PERMITIDOS DURANTE EL PERIODO DE IMPLEMENTACIÓN.</p>	<p>RESPUESTA: SI HABRÁ HORARIOS Y SE COMUNICARÁN A LA EMPRESA GANADORA, DE ACUERDO A LA NATURALEZA DE LAS ACTIVIDADES EN LAS DIVERSAS ÁREAS QUE COMPONEN LA CEDA.</p> <p>EN EL CASO DEL CABLEADO EXTERIOR, EL HORARIO SERÁ ABIERTO PERO DEBERÁ AJUSTARSE A LA PROGRAMACIÓN DE LAS OBRAS DE DRENAJE Y PAVIMENTACIÓN, LA CUALES SERÁN COMUNICADAS A LA EMPRESA GANADORA.</p> <p>EN EL CASO DEL CABLEADO INTERIOR, LOS HORARIOS CORRESPONDERÁN A LA DINÁMICA OPERATIVA Y COMERCIAL DE LAS DIFERENTES NAVES E INSTALACIONES.</p> <p>COMO LINEAMIENTO BÁSICO SE PRESENTAN LOS SIGUIENTES HORARIOS :</p> <p>ÁREA DE FRUTAS Y LEGUMBRES: 14:00 A 0:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE ABARROTOS: 14:00 A 4:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE PERNOCTA: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREAS DE SUBASTA: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE FLORES Y HORTALIZAS: 8:00 A 22:00 HORAS.</p> <p>MUROS. 24 HORAS, CON CIERRES PARCIALES DE CARRILES, DE ACUERDO AL FLUJO VEHICULAR.</p> <p>ÁREA DE BODEGAS DE TRANSFERENCIA Y ENVASES VACÍOS: 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE AVES Y CARNICOS : 6:00 A 18:00 HORAS.</p> <p>ÁREA DE OFICINAS: 24 HORAS.</p>
4	<p>ANEXO TÉCNICO, SECCIÓN II 1, DESCRIPCIÓN GENERAL PÁGINA 4</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO RECIBE MATERIALES LAS INSTALACIONES SE</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS ACLARE CUÁLES SERÁN LOS HORARIOS PERMITIDOS PARA LA ENTREGA DE MATERIALES DURANTE LA IMPLEMENTACIÓN.	REALIZAN EN EL HORARIO MENCIONADO EN EL PUNTO ANTERIOR.
5	EXTINTORES Y SISTEMAS DE EXTINCIÓN, PAGINA 92, ANEXO TÉCNICO.  LA CONVOCANTE SOLICITA QUE EL LICITANTE SUMINISTRE E INSTALE EL AGENTE FM 200 EN EL INTERIOR DEL SITE, PARA LA EXTINCIÓN ADECUADA A LOS SISTEMAS Y EQUIPO QUE SE INSTALARÁN  ENTENDEMOS QUE SOLO SE CONSIDERA EL SUMINISTRO INICIAL MÁS NO LAS RECARGAS DEL AGENTE FM 200 PARA LOS EQUIPOS DE EXTINCIÓN DE FUEGO. ¿ES CORRECTA NUESTRO ENTENDIMIENTO?	ES CORRECTA SU APRECIACION
6	ANEXO TECNICO CABLEADO HORIZONTAL COBRE, INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, PÁGINA 41  PUEDE INDICAR DE QUE LONGITUD SE REQUIEREN LOS NODOS SOLICITADOS DE CAT 6A Y 90 DE CAT6?	LAS LONGITUDES PODRÁ DETERMINARLAS EL LICITANTE DURANTE LA VISITA Y ADEMÁS SE PROPORCIONARAN LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS EN DISCO COMPACTO DURANTE LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES.
7	BASES 5.2.1 DOCUMENTOS LEGALES, INCISOS 5 Y 6 PÁGINA 10  SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA ENTREGAR SOLO COPIA SIMPLE DE LOS DOCUMENTOS INDICADOS EN LOS NUMERALES 5 Y 6, TODA VEZ QUE ESTOS SE DESCARGAN DE LA PÁGINA OFICIAL Y YA CUENTAN CON CADENA O SELLO DIGITAL O CÓDIGO QR. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?	SE ACEPTA SU PROPUESTA, BASTARÁ CON PRESENTAR ORIGINAL IMPRESO DE INTERNET Y COPIA FOTOSTATICA PARA SU COTEJO
8	BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 5. PÁGINA 11  SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACLARE SI LOS DATOS QUE SOLICITA EN ESTA CARTA SE REFIERE AL REPRESENTANTE QUE FIRMARA LA PROPUESTA, FAVOR DE ACLARAR	SE SOLICITA AL LICITANTE PARTICIPANTE CARTA EN DONDE INDIQUE EL NOMBRE, NÚMERO TELEFÓNICO, LA DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL "LICITANTE", DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. ASÍ COMO NOMBRAR UN APODERADO CON FACULTADES SUFICIENTES PARA QUE LO REPRESENTE DENTRO DE ESTA JURISDICCIÓN, EN LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS POR EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y DEMÁS LEYES APLICABLES
9	BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 10. PÁGINA 12  ENTENDEMOS QUE LA CARTA DE GARANTÍA DE VICIOS OCULTOS SOLICITADOS, SE REFIERE A UN	SI ES CORRECTA SU APRECIACIÓN, EL PARTICIPANTE LICITANTE DEBERÁ ENTREGAR MANIFIESTO EN DONDE SE ESTABLEZCA LA GARANTÍA CONTRA VICIOS OCULTOS DELA IMPLEMENTACIÓN DEL "C2



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>ESCRITO FIRMADO POR REPRESENTANTE LEGAL, DONDE EL LICITANTE MANIFIESTE QUE GARANTIZARÁ CONTRA VICIOS OCULTOS DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL C2 CENTRAL DE ABASTO, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO. ¿ES CORRECTO NUESTRO ENTENDIMIENTO?</p>	<p>CENTRAL DE ABASTO" OBJETO DE ESTA LICITACIÓN, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y HASTA POR 12 MESES POSTERIORES A LA MISMA</p>
10	<p>BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 12. PÁGINA 12</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA ENTREGAR SOLO COPIA SIMPLE DE LOS DOCUMENTOS INDICADOS EN EL INCISO 12, TODA VEZ QUE ESTOS SE DESCARGAN DE LA PÁGINA OFICIAL Y YA CUENTAN CON CADENA O SELLO DIGITAL O CÓDIGO QR. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p>	<p>SI, SE ACEPTA SU PROPUESTA, BASTARÁ CON PRESENTAR ORIGINAL IMPRESO DE INTERNET Y COPIA FOTOSTÁTICA PARA COTEJO DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2018 Y DECLARACIONES PROVISIONALES, ASÍ COMO EL COMPROBANTE DE PAGO DEBIDAMENTE ACREDITADOS CON CONSTANCIA DE PAGO MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA.</p>
11	<p>BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 15. PÁGINA 12 Y 13</p> <p>ENTENDEMOS QUE SI LAS OFICINAS NO PERTENECEN AL LICITANTE, DEBEREMOS PRESENTAR CARTA EXPRESANDO LOS MOTIVOS Y/O CAUSAS QUE TAL REQUISITO NO APLICA. ¿ES CORRECTO NUESTRO ENTENDIMIENTO?</p>	<p>EL LICITANTE PARTICIPANTE DEBERÁ PRESENTAR CONSTANCIA DE ADEUDOS CORRESPONDIENTE A LOS ÚLTIMOS CINCO EJERCICIOS, EXPEDIDA POR LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA QUE LE CORRESPONDA, O EN SU CASO, POR EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, RESPECTO A LAS SIGUIENTES CONTRIBUCIONES (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE): IMPUESTO PREDIAL, IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE INMUEBLES, IMPUESTO SOBRE NÓMINA, IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS, IMPUESTO POR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE HOSPEDAJE Y/O DERECHOS POR EL SUMINISTRO DE AGUA.</p> <p>EN CASO DE NO APLICARLES DICHO REQUISITO Y/O CONTRIBUCIONES (IMPUESTO PREDIAL, IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE INMUEBLES, IMPUESTO SOBRE NÓMINA, IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS, IMPUESTO POR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE HOSPEDAJE Y/O DERECHOS POR EL SUMINISTRO DE AGUA) DEBERÁ PRESENTAR CARTA EXPRESANDO LOS MOTIVOS Y/O CAUSAS QUE TAL REQUISITO NO LES APLICA.</p>
12	<p>BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 17. PÁGINA 13</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA SOLO PRESENTAR OPINIÓN POSITIVA DE CUMPLIMIENTO EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, TODA VEZ QUE LOS INCISOS B Y C CONTIENEN DATOS PERSONALES DE TODA LA PLANTILLA DE TRABAJADORES. ¿SE ACEPTA</p>	<p>NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR DEBERÁ PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN: OPINIÓN POSITIVA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL VIGENTE, LA CUAL ES EMITIDA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL. RELACIÓN DE</p>



C5

	<p>NUESTRA SOLICITUD?</p>	<p>PERSONAL ASEGURADO, CON FECHA NO MAYOR A UN MES DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE CONTRATACIÓN. COMPROBANTES DE PAGO DE LOS DOS ÚLTIMOS BIMESTRES INMEDIATOS ANTERIORES AL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE DE DICHAS OBLIGACIONES (ORIGINAL Y COPIA LEGIBLE PARA COTEJO), DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 4, SUBNUMERAL 4.7.9 DE LA CIRCULAR UNO 2015, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS PARA LAS DEPENDENCIAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE APOYO TÉCNICO OPERATIVO, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL</p> <p>LA CONVOCANTE INFORMA QUE LA INFORMACIÓN PRESENTADA POR PARTE DE LOS LICITANTES EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO, SERÁ SALVAGUARDADA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE TRANSPARENCIA, ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA Y RENDICIÓN DE CUENTAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y LEY DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO</p>
13	<p>BASES 5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS, INCISO 19. PÁGINA 14.</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA ENTREGAR SOLO COPIA SIMPLE DE LOS DOCUMENTOS INDICADOS EN EL INCISO 12, TODA VEZ QUE ESTOS SE DESCARGAN DE LA PÁGINA OFICIAL Y YA CUENTAN CON CADENA O SELLO DIGITAL O CÓDIGO QR. ¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?</p>	<p>SI, SE ACEPTA SU PROPUESTA, PARA SOLVENTAR EL REQUISITO 12 DEL NUMERAL 5, SUBNUMERAL 5.2.2, BASTARÁ CON PRESENTAR ORIGINAL IMPRESO DE INTERNETE Y COPIA FOTOSTÁTICA PARA COTEJO DE LA DECLARACIÓN ANUAL DE 2018 Y DECLARACIONES PROVISIONALES, ASÍ COMO EL COMPROBANTE DE PAGO DEBIDAMENTE ACREDITADOS CON CONSTANCIA DE PAGO MEDIANTE VÍA ELECTRÓNICA.</p> <p>PARA SOLVENTAR EL REQUISITO 19 DEL NUMERAL 5, SUBNUMERAL 5.2.2 DE LAS BASES DE LICITACIÓN, BASTARÁ COM PRESENTAR IMPRESO ORIGINAL Y COPIA PARA COTEJO DE LA CONSTANCIA DE REGISTRO EN EL PADRÓN DE PROVEEDORES</p>
14	<p>BASES 13.3 PENAS CONVENCIONALES. PÁGINA 22</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE RECONSIDERA EL PORCENTAJE DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS (2%) EN VIRTUD DE QUE ES UN PORCENTAJE ALTO CONSIDERANDO LA VIGENCIA</p>	<p>ACORDE A LO ESTABELECIDO EM EL ART. 57 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES LA PENNA CONVENCIONAL NO EXCEDE EL IMPORTE DE LA GARANTIA DE CUMPLIMIENTO EXHIBIDA POR EL PROVEEDOR POR LO TANTO NO ES POSIBLE</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS. COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	DEL CONTRATO	RECONSIDERAR EL PORCENTAJE.
15	<p>NUMERAL 3, SUBNUMERAL 3.2 PÁGINA 6 DE LAS BASES</p> <p>REFERENCIA: SE MENCIONA: LA CONTRATACIÓN CORRESPONDIENTE A LA "IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO", SE REALIZARÁ CONFORME AL PRESUPUESTO DISPONIBLE AUTORIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN.</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR QUE, EN CASO DE QUE EL PROYECTO SE RETRASE POR CAUSAS AJENAS AL LICITANTE ADJUDICADO, Y QUE LA INSTALACIÓN DE LOS BIENES SE CONCLUYA EN EL AÑO 2019, CON QUÉ PRESUPUESTO PAGARÁ LA CONVOCANTE AL LICITANTE ADJUDICADO POR LOS BIENES SEÑALADOS EN EL CONTRATO.</p>	<p>EL PROYECTO OBJETO DE ESTA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, SE PAGARÁ CON LOS RECURSOS DEL EJERCICIO FISCAL 2019.</p>
16	<p>NUMERAL 9, SUBNUMERAL 9.4, PÁGINA 20 DE LAS BASES</p> <p>REFERENCIA LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA PERMANECERÁ EN CUSTODIA DE LA "CONVOCANTE" HASTA TRANSCURRIDOS QUINCE DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL FALLO, TIEMPO EN QUE SERÁN ENTREGADAS AL "LICITANTE" QUE NO TENGAN ASIGNACIÓN ALGUNA,...</p> <p>PREGUNTA SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR SI LA GARANTÍA DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA SERÁ DEVUELTA AL LICITANTE NO ADJUDICADO DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL FALLO PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO DEL LICITANTE NO ADJUDICADO.</p>	<p>SI, ES CORRECTA SU APRECIACIÓN, LA GARANTÍA DE DE FORMALIDAD DE LA PROPUESTA DE LOS LICITANTES NO ADJUDICADOS, PODRÁ SER DEVUELTAS DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA EMISIÓN DEL FALLO, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO,</p>
17	<p>NUMERAL 9, SUBNUMERAL 9.4, PÁGINA 20 DE LAS BASES</p> <p>REFERENCIA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO" SERÁ DEVUELTA, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO POR PARTE DEL PROVEEDOR UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, DENTRO DE LOS 30 DÍAS HÁBILES POSTERIORES, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 4.12.4 ÚLTIMO PÁRRAFO DE LA CIRCULAR UNO 2015, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS PARA LAS</p>	<p>LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO" SERÁ DEVUELTA, PREVIA SOLICITUD ESCRITA POR PARTE DEL PROVEEDOR, UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, DENTRO DE LOS 30 DÍAS HÁBILES POSTERIORES. LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO SERÁ DEVUELTA AL PROVEEDOR ADJUDICADO, UNA VEZ VALIDADA LA DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL ÁREA SOLICITANTE</p>

By



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

Handwritten initials and marks at the top right of the page.

Cu

DEPENDENCIAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE APOYO TÉCNICO OPERATIVO, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL.

PREGUNTA  
SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE ACLARAR SI LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO" SERÁ DEVUELTA, PREVIA SOLICITUD ESCRITA POR PARTE DEL PROVEEDOR, UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, DENTRO DE LOS 30 DÍAS HÁBILES POSTERIORES, DEVUELTA EN EL MISMO DÍA EN QUE SE SOLICITA Ó DE SER OTRO CASO, POR FAVOR ACLARAR EL PLAZO ENTRE QUE SE SOLICITA Y SE DEVUELVE.

Handwritten marks and initials in the right margin of the first question block.

Handwritten mark on the left margin.

18 NUMERAL 16 PAGINA 23 DE LAS BASES

REFERENCIA:  
SE MENCIONA: EL PAGO RESPECTIVO SE EFETUARÁ EN MONEDA NACIONAL Y SERÁ LIQUIDADO AL LICITANTE ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "LA CONVOCANTE" INGRESE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA.

PREGUNTA:  
SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACLARAR CUÁL ES EL TIEMPO QUE TRANSCURRIRÁ A PARTIR DE QUE EL LICITANTE ADJUDICADO INGRESE LA FACTURA POR CONCEPTO DE PAGO DE LOS BIENES SEÑALADO EN EL ANEXO TÉCNICO Y EL LICITANTE ADJUDICADO RECIBA LA TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA POR DICHO PAGO. ESTO YA QUE LA CONVOCANTE SEÑALA QUE "EL PAGO RESPECTIVO SE EFETUARÁ EN MONEDA NACIONAL Y SERÁ LIQUIDADO AL LICITANTE ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "LA CONVOCANTE" INGRESE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA", PERO NO SEÑALA EL TIEMPO QUE TRANSCURRIRÁ A PARTIR DE QUE EL LICITANTE ADJUDICADO INGRESA LA FACTURA A LA CONVOCANTE Y LA CONVOCANTE INGRESA AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA.

UNA VEZ INGRESADA LA FACTURA POR PARTE DEL PROVEEDOR ADJUDICADO EN LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS, ESTA DEBERÁ SER VALIDADA POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS Y ENVIADA A LA COORDINACIÓN DE FINANZAS.

POR CONSIGUIENTE, EL ÁREA DE LA COORDINACIÓN DE FINANZAS, SERÁ LA ENCARGADA DE INGRESAR AL SISTEMA DE PAGOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA FACTURA PREVIAMENTE VALIDADA POR EL ÁREA USUARIA, Y SERÁ LIQUIDADA AL PROVEEDOR ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE INGRESO AL SISTEMA DE PAGOS DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS.

Handwritten marks and initials in the right margin of the second question block.

19 NUMERAL 16 PAGINA 23 DE LAS BASES

REFERENCIA:  
SE MENCIONA: EL PAGO RESPECTIVO SE

LOS PAGOS SE REALIZARÁN DE CONFORMIDAD CON EL PLAN DE TRABAJO QUE PRESENTE EN SU PROPUESTA EL LICITANTE PARTICIPANTE.

Handwritten marks on the left margin.

Handwritten marks on the bottom left margin.

Handwritten initials and marks at the bottom right of the page.



GÓBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>EFETUARÁ EN MONEDA NACIONAL Y SERÁ LIQUIDADO AL LICITANTE ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "LA CONVOCANTE" INGRESE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA.</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITANTE A LA CONVOCANTE ACLARAR SI EL MONTO POR EL PAGO TOTAL DEL CONTRATO QUE SE REALIZARÁ AL LICITANTE ADJUDICADO SE REALIZARÁ UNA VEZ QUE EL LICITANTE ADJUDICADO HAYA CONCLUIDO EN SU TOTALIDAD DE LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS INCLUIDOS EN EL CONTRATO.</p>	
20	<p>NUMERAL 16 PAGINA 23 DE LAS BASES</p> <p>REFERENCIA: SE MENCIONA: EL PAGO RESPECTIVO SE EFETUARÁ EN MONEDA NACIONAL Y SERÁ LIQUIDADO AL LICITANTE ADJUDICADO DENTRO DE LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA EN QUE "LA CONVOCANTE" INGRESE AL SISTEMA DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, LA SOLICITUD DE TRÁMITE DE LA CUENTA POR LIQUIDAR CERTIFICADA.</p> <p>PREGUNTA: EN CASO DE QUE LA CONVOCANTE CONSIDERE EFECTUAR UN SOLO PAGO AL LICITANTE ADJUDICADO UNA VEZ QUE EL LICITANTE ADJUDICADO HAYA CONCLUIDO EN SU TOTALIDAD DE LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL TOTAL DE LOS CONCEPTOS INCLUIDOS EN EL CONTRATO, SE SOLICITA ATENTAMENTE A LA CONVOCANTE CONSIDERE MODIFICAR LA FORMA DE PAGO Y REALIZAR PAGOS PARCIALES AL LICITANTE ADJUDICADO CONFORME LO DETERMINE; SE SOLICITA QUE EL LICITANTE PUEDA ENTREGAR LA FACTURA A LA CONVOCANTE POR EL IMPORTE DE LA PARCIALIDAD Y LA CONVOCANTE REALICE EL PAGO CORRESPONDIENTE A LOS 20 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FECHA DE RECEPCIÓN, SIN LA NECESIDAD DE QUE EL LICITANTE HAYA CUMPLIDO CON EL TOTAL DE LA INSTALACIÓN DE LOS BIENES SEÑALADOS EN EL ANEXO TÉCNICO.</p>	<p>LOS PAGOS SE REALIZARÁN DE CONFORMIDAD CON EL PLAN DE TRABAJO QUE PRESENTE EN SU PROPUESTA EL LICITANTE PARTICIPANTE.</p>
21	<p>NUMERAL 2, FRACCIÓN S), PÁGINA 13 DEL ANEXO TÉCNICO</p> <p>REFERENCIA: MANTENIMIENTO DE LA PLATAFORMA Y SOPORTE TÉCNICO DE LA MISMA, DURANTE UN AÑO, A</p>	<p>ES CORRECTA SU APRECIACIÓN, LA CONVOCANTE PAGARA EL MONTO DE ESTIPULADO EN EL INSTRUMENTO JURÍDICO QUE SE DERIVE DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>PARTIR DE LA ENTREGA-RECEPCIÓN DEL PROYECTO 100% FUNCIONAL Y EN SU TOTALIDAD</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA AMABLEMENTE ACLARAR SI LA CONVOCANTE PAGARÁ AL LICITANTE ADJUDICADO EL MONTO SEÑALADO EN EL CONTRATO UNA VEZ INSTALADOS Y PUESTOS EN MARCHA LOS BIENES SEÑALADOS EN EL ANEXO TÉCNICO, Y QUE ESTE PAGO NO ESTÁ SUJETO A HABER REALIZADO EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LA PLATAFORMA Y SOPORTE TÉCNICO DURANTE UN AÑO POSTERIOR A LA ENTREGA-RECEPCIÓN DE LOS BIENES SEÑALADOS EN EL ANEXO TÉCNICO.</p>	<p>SIN EMBARGO, EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR EN SU PROPUESTA: DOCUMENTO OFICIAL FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL, MEDIANTE EL CUAL EXTIENDA LA GARANTÍA CON COBERTURA DE UN AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA-RECEPCIÓN DEL PROYECTO, POR CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN E INSTALACIÓN. ESTA GARANTÍA DEBERÁ INCLUIR DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y FALLAS SUFRIDAS POR EL EQUIPO BAJO CONDICIONES NORMALES EN SU OPERACIÓN Y ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.</p> <p>ASÍ MISMO, EL LICITANTE GANADOR, ENTREGARÁ A PARTIR DE LA ENTREGA FORMAL Y COMPLETA DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO SOBRE TODO EL EQUIPAMIENTO, COMPONENTES E INSTALACIÓN CON COBERTURA DURANTE UN AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA RECEPCIÓN DEL PROYECTO CONCLUIDO Y FUNCIONAL</li> <li>2. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO SOBRE TODO EL EQUIPAMIENTO, COMPONENTES E INSTALACIÓN CON COBERTURA DURANTE UN AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA RECEPCIÓN DEL PROYECTO CONCLUIDO Y FUNCIONAL</li> <li>3. PÓLIZA DE MANTENIMIENTO SOBRE EL SOFTWARE Y APLICATIVOS CON COBERTURA DURANTE UN AÑO A PARTIR DE LA ENTREGA RECEPCIÓN DEL PROYECTO CONCLUIDO Y FUNCIONAL</li> </ol>
22	<p>BASES, CONVOCATORIA, 4.1 LUGAR, FECHA Y HORARIO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DICE: PRIMERA ETAPA: ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DEL SOBRE QUE CONTENGA LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y ADMINISTRATIVA, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA 27 DE MAYO DE 2019 11:00 HRS.</p> <p>PREGUNTA SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE AMPLIE EL PERÍODO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LA PROPUESTA CON EL FIN DE TENER UM MEJOR DISEÑO DE LA PROPUESTA ¿ACEPTA NUESTRA SOLICITUD?</p>	<p>DEBERÁ PRESENTAR SU PROPUESTA DE CONFORMIDAD CON LO SOLICITADO EN EL NUMERAL 4, SUBNUMERAL 4.1 LUGAR, FECHA Y HORARIO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL.</p> <p>SIN EMBARGO, LA CONVOCANTE INFORMA QUE LOS DÍAS QUE SE RETRASEN POR LA JUNTA DE ACLARACIÓN DE BASES, SERÁN LOS DÍAS QUE SE RECORRAN LOS PROCEDIMIENTOS.</p>
23	BASES, CONVOCATORIA , 5.2. PRESENTACIÓN DE	SI, SE ACEPTA SU PROPUESTA



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>LA PROPUESTA. DICE: PARA AGILIZAR EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN, LA DOCUMENTACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE FOLIADA, CON SEPARADORES E INDICADORES PARA SU PRONTA REVISIÓN (EL NO PRESENTARLO DE ESTA MANERA NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN) DE ACUERDO A LO SIGUIENTE:</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS PERMITA ENTREGAR EL FOLIADO CONSECUTIVO POR CARPETAS, ES DECIR, DEL 1 AL X CARPETA TÉCNICA, DEL 1 AL X CARPETA LEGAL Y DEL 1 AL X LA CARPETA ECONÓMICA, ¿ACEPTA NUESTRA SOLICITUD?</p>	
24	<p>ANEXO TÉCNICO SECCIÓN I NUMERAL 2 DOCUMENTOS COMPRENDIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA SUBNUMERAL 2,1 DOCUMENTOS TÉCNICOS, INCISO J PÁGINA 9.</p> <p>RESPECTO A LAS CARTAS DE FABRICANTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE FUNCIONES SOLICITADAS:</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE DE QUE COMPONENTES QUE INTEGRAN LA SOLUCIÓN REQUIERE CARTA DE FABRICANTE</p>	ESTÁ INDICADO EN EL ANEXO TÉCNICO, COMO NOTA AL FINAL DE LA ESPECIFICACIÓN DE CADA COMPONENTE.
25	<p>ANEXO TÉCNICO SECCIÓN I NUMERAL 2 DOCUMENTOS COMPRENDIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA SUBNUMERAL 2,1 DOCUMENTOS TÉCNICOS, INCISO J PÁGINA 9.</p> <p>RESPECTO A LAS CARTAS DE FABRICANTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE FUNCIONES SOLICITADAS:</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PERMITA ENTREGAR LAS CARTAS DE FABRICANTE DE MANERA DIGITAL, TODA VEZ QUE POR LOS TIEMPOS DE ENTREGA DE LA PROPUESTA, LA RECOLECCIÓN DE ESTAS SE COMPLICA CON LOS FABRICANTES QUE TIENEN MATRIZ Y/O OFICINAS EN EL EXTRANJERO.</p>	LAS CARTAS SE PUEDEN PRESENTAR DE MANERA DIGITAL, CON SELLOS DE LA EMPRESA FABRICANTE, ADEMÁS ACOMPAÑADO DE LA IMPRESIÓN DE DICHO ARCHIVO DIGITAL, IMPRESIÓN SELLADA POR PARTE DEL LICITANTE PARA SUSTENTAR LA DOCUMENTACIÓN.
26	<p>ANEXO TÉCNICO SECCIÓN I NUMERAL 2 DOCUMENTOS COMPRENDIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA SUBNUMERAL 2,1 DOCUMENTOS TÉCNICOS, INCISO J PÁGINA 9.</p> <p>RESPECTO A LAS CARTAS DE FABRICANTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE FUNCIONES SOLICITADAS:</p> <p>ENTENDEMOS QUE LA CONVOCANTE SE REFIERE A DISTRIBUIDOR AUTORIZADO CUANDO MENCIONA "EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR UNA CARTA DEL INTEGRADOR..." ¿ES CORRECTO NUESTRO</p>	DISTRIBUIDOR AUTORIZADO, INTEGRADOR, CON COPIA DE AUTORIZACIÓN DEL FABRICANTE. CARTA DEL FABRICANTE. APLICAN AMBOS.



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

Cu

	ENTENDIMIENTO?	
27	<p>ANEXO TÉCNICO SECCIÓN I NUMERAL 2 DOCUMENTOS COMPRENDIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA SUBNUMERAL 2,1 DOCUMENTOS TÉCNICOS, INCISO J PÁGINA 9.</p> <p>RESPECTO A LAS CARTAS DE FABRICANTE PARA EL CUMPLIMIENTO DE FUNCIONES SOLICITADAS:</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NO LIMITE LA PARTICIPACIÓN DE LAS EMPRESAS SOLICITANDO CARTAS DE FABRICANTES, POR LO QUE LE PEDIMOS NOS PERMITA ENTREGAR CARTAS EMITIDAS POR DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DE LOS FABRICANTES EN MÉXICO.</p>	<p>LOS CASOS EN LOS QUE SE ESPECIFICA EN EL ANEXO QUE SE ACEPTA CARTA DE INTEGRADOR Y/O DISTRIBUIDOR CERTIFICADO. EN TALES CASOS SE DEBE ADJUNTAR COPIA DE LA CARTA DEL FABRICANTE AL INTEGRADOR O DISTRIBUIDOR AUTORIZADO.</p>
28	<p>ANEXO TECNICO 5. CONDICIONES PÁGINA 14</p> <p>EN LO REFERENTE A LA CERTIFICACIÓN PMP, DEBEMOS ENTENDER QUE SOLO SE ENTREGARÁ LA CERTIFICACIÓN VIGENTE AVALADA POR EL PMI PARA CUMPLIR CON ESTE REQUISITO, ¿ES CORRECTO NUESTRO ENTENDIMIENTO?</p>	<p>RESPUESTA: SI, ES CORRECTA LA APRECIACIÓN</p>
29	<p>ANEXO TÉCNICO, PAG. 43 SISTEMA DE CABLEADO DE LA INFRAESTRUCTURA PASIVA DICE:</p> <p>EL CONCURSANTE DEBERÁ INCLUIR EN SU PROPUESTA TÉCNICA, EL DISEÑO DE LA SOLUCIÓN QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS DESCRITOS EN ESTA SECCIÓN, ASÍ COMO LOS ALCANCES Y VENTAJAS DE SU SOLUCIÓN.</p> <p>EL CONCURSANTE DEBERÁ INCLUIR EN SU PROPUESTA TÉCNICA LA DOCUMENTACIÓN CORRESPONDIENTE EN ORIGINAL QUE AVALE EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUERIMIENTOS DESCRITOS.</p> <p>PREGUNTA:</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE CON QUE DOCUMENTACIÓN AVALARÁ EL CUMPLIMIENTO DE ESTE REQUISITO.</p>	<p>RESPUESTA: LA DOCUMENTACIÓN QUE AVALARÁ EL CUMPLIMIENTO ES EL DISEÑO DEL LICITANTE EN SU PROPUESTA TÉCNICA, EN ELLA DEBERÁ SER DEMOSTRABLE EL CUMPLIMIENTO CADA UNO DE LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS.</p>
30	<p>ANEXO TÉCNICO, I. INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL C5, PÁG. 50</p> <p>EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, EL MECANISMO PARA EL ENVÍO E INTEGRACIÓN DE LA INFORMACIÓN GENERADA DE LOS DISTINTOS SISTEMAS (COM Y CAD AL MENOS) QUE CONFORMAN LA PLATAFORMA DE C2 CEDA, AL C5.</p> <p>PREGUNTA:</p> <p>SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE CON QUE DOCUMENTACIÓN AVALARÁ EL CUMPLIMIENTO DE ESTE REQUISITO.</p>	<p>LA CONVOCANTE VALIDARÁ TODAS LAS FUNCIONALIDADES SOLICITADAS A TRAVÉS DE LAS PRUEBAS DE ACEPTACIÓN MENCIONADAS EN EL NUMERAL 8. PRUEBAS DE ACEPTACIÓN DE LOS SUMINISTROS. EN LA PÁGINA 96 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>
31	<p>ANEXO TÉCNICO, J. ENVÍO DE INFORMACIÓN A C2 CEDA. PÁG. 50</p>	<p>LA CONVOCANTE VALIDARÁ TODAS LAS FUNCIONALIDADES SOLICITADAS A TRAVÉS</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, EL MECANISMO PARA EL ENVÍO DE ARCHIVOS A LOS DESPACHOS DE C2 CEDA. LA CONVOCANTE GENERARÁ ARCHIVOS DESDE C5 CON INFORMACIÓN RELEVANTE PARA LOS DESPACHOS, DENOMINADOS COMO "CONSIGNAS".</p> <p>PREGUNTA: SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE NOS ACLARE CON QUE DOCUMENTACIÓN AVALARÁ EL CUMPLIMIENTO DE ESTE REQUISITO.</p>	<p>DE LAS PRUEBAS DE ACEPTACIÓN MENCIONADAS EN EL NUMERAL 8. PRUEBAS DE ACEPTACIÓN DE LOS SUMINISTROS. EN LA PÁGINA 96 DEL ANEXO TÉCNICO.</p>
32	<p>ANEXO TÉCNICO INCISO Q CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA</p> <p>DICE: COMO PARTE DEL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO SE SOLICITA UNA CERTIFICACION COMO MÍNIMO PARA DOS PERSONAS POR SUBSISTEMA.</p> <p>PODRÍA INDICAR LA CONVOCANTE INDICAR SI COM CERTIFICAR UNICAMENTE A DOS PERSONAS DE DARÁ CUMPLIMIENTO AL ENTREGABLE</p>	<p>EL ANEXO ESPECIFICA COMO MÍNIMO DOS PERSONAS POR SUBSISTEMA. CON ELLO SE DA CUMPLIMIENTO AL ENTREGABLE.</p>
33	<p>ANEXO TÉCNICO, SECCIÓN II, DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A-SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PAG. 20</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PROPORCIONAR DATOS DE MODELO, MARCA Y VERSIÓN DE LA PLATAFORMA DE VMS EXISTENTE EN EL C5 DE LA CDMX Y EN EL C2 ORIENTE</p>	<p>EL SOFTWARE DE VMS QUE ACTUALMENTE SE OCUPA EN C5 Y C2 ORIENTE ES VMS SATHI DE LA EMPRESA THALES.</p>
34	<p>ANEXO TÉCNICO, SECCIÓN II, DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A-SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO PAG. 20</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR POR CUANTOS AÑOS SE REQUIERE EL LICENCIAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE VMS QUE SE SUMINISTRE.</p>	<p>EL LICENCIAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE VMS DEBE SER DE FORMA PERPETUA PARA LA CONVOCANTE Y CUBRIR UN AÑO DE ACTUALIZACIÓN A PARTIR DE LA ENTREGA DEL MISMO.</p>
35	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (4) (INCISO O) REFERENCIA</p> <p>"ACONDICIONAMIENTO DEL EDIFICIO DESIGNADO COMO CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO"</p> <p>PREGUNTA</p> <p>¿PODRÁ EL CONVOCANTE FACILITARNOS EL PLANO CORRESPONDIENTE PARA EL DISEÑO DE LAS INSTALACIONES DE INFRAESTRUCTURA EN EL EDIFICIO DESIGNADO COMO CENTRO DE</p>	<p>SI SE ENTREGARA EN PDF EN JUNTA DE ACLARACIONES</p>



C5

GÓBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	COMANDO Y CONTROL? ESTO CON LA FINALIDAD DE DIMENSIONAR EL PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA.	
36	ANEXO TÉCNICO PÁGINA (10) DESCRIPCIÓN GENERAL REFERENCIA  "INTEGRACIÓN DE LA SOLUCIÓN DE GESTIÓN/SOFTWARE/DESPACHO EN TIEMPO REAL"  PREGUNTA  REFERENTE A LA PLATAFORMA VMS QUE SE PRETENDE IMPLEMENTAR PARA C2 CENTRAL DE ABASTO, ¿PODRÁ LA CONVOCANTE FACILITARNOS EL NOMBRE DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES Y DESPACHO QUE ESTÁ IMPLEMENTADO ACTUALMENTE EN EL C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO? ESTO CON LA FINALIDAD DE HOMOLOGAR E INTEGRAR LA SOLUCIÓN REQUERIDA EN LA SOLICITUD DEL PROYECTO.	EL CAD QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRA INSTALADO EN C5 ES ECHO.
37	ANEXO TÉCNICO PÁGINA (12), INCISO (G)  REFERENCIA "ALCANCE DEL PROYECTO"  PREGUNTA  ¿PODRÁ LA CONVOCANTE ACLARARNOS A QUÉ SE REFIERE CON 20 NUEVAS POSICIONES DE MONITOREO DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO?	A QUE DEBE ACONDICIONAR 20 DESPACHOS PARA EL AREA DE MONITOREO
38	ANEXO TÉCNICO PÁGINA (12), INCISO (M)  REFERENCIA "ALCANCE DEL PROYECTO"  PREGUNTA ¿PODRÁ LA CONVOCANTE APOYARNOS CON LA GESTIÓN DE PERMISOS PARA DESARROLLAR LOS TRABAJOS DE PLANTA EXTERNA POR EJEMPLO OBRA CIVIL PARA EL TENDIDO DE UNA FIBRA ÓPTICA, PARA GARANTIZAR LA COMUNICACIÓN DE C2 CENTRAL DE ABASTO A C5 DE LA CIUDAD DE MÉXICO Y/O AL C2 ORIENTE?	NO, LA GESTIÓN Y PERMISOS ES RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE
39	ANEXO TÉCNICO PÁGINA (13), INCISO (3)  REFERENCIA "ALCANCE DEL PROYECTO"	NO, DEPENDERÁ DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>SITUACIÓN ACTUAL</p> <p>PREGUNTA</p> <p>¿PODRÁ LA CONVOCANTE FACILITARNOS LA INFORMACIÓN SI TODO EL SISTEMA ACTUAL INSTALADO SERÁ RETIRADO Y/O DESMANTELADO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DEL NUEVO C2? PARTE DE NUESTRO COSTO DE DESMANTELAMIENTO PARA AGREGARLO.</p>	
40	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (21),</p> <p>REFERENCIA "ESPECIFICACIÓN MÍNIMA"</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE POR FAVOR QUE MENCIONE ¿PARA CUÁNTAS LICENCIAS DE DISPOSITIVOS MÓVILES EN EL RECONOCIMIENTO DE PLACAS SE DEBERÁN DE CONSIDERAR EN LA PROPUESTA?</p>	<p>SE DEBERÁN CONSIDERAR 30 LICENCIAS DE DISPOSITIVOS MÓVILES EN EL RECONOCIMIENTO FACIAL.</p>
41	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (21),</p> <p>REFERENCIA "ALMACENAMIENTO"</p> <p>PREGUNTA</p> <p>¿SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS PUEDA ACLARAR SI EN LA PARTE DE ALMACENAMIENTO SE DEBERÁ CONSIDERAR EN (HÁ) ALTA DISPONIBILIDAD DE LA INFORMACIÓN? POR MENCIONAR SI LA ALTA DISPONIBILIDAD DEBERÁ DE CONTAR COMO UN ESPEJO DE ALMACENAMIENTO DE LA INFORMACIÓN (REDUNDANTE).</p>	<p>RESPUESTA: NO SE SOLICITA ALTA DISPONIBILIDAD EN EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO.</p>
42	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (),</p> <p>REFERENCIA "ALCANCE DEL PROYECTO"</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE MENCIONAR POR</p>	<p>REFORMULAR LA PREGUNTA</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>FAVOR SI EN LA PROPUESTA SE CONSIDERARÁ UNA PLANTA DE EMERGENCIA DEDICADA ESPECIALMENTE PARA CONTAR CON RESPALDO DE ENERGÍA ELÉCTRICA ADEMÁS DE LOS EQUIPOS UPS (ENERGÍA REGULADA) Y UNA ACOMETIDA ELÉCTRICA INDEPENDIENTE CON LA FINALIDAD DE QUE LA OPERACIÓN NO SEA INTERRUMPIDA PARA CUALQUIER INCIDENCIA POR AUSENCIA DE ENERGÍA ELÉCTRICA?</p>	
43	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (42),</p> <p>REFERENCIA "CABLEADO HORIZONTAL DE COBRE, INFRAESTRUCTURA EXISTENTE"</p> <p>PREGUNTA</p> <p>¿SE SOLICITA POR FAVOR A LA CONVOCANTE SI SERÁ NECESARIO EL DESMANTELAMIENTO DEL CABLEADO ESTRUCTURADO EXISTENTE Y SI ES PERMITIDO OFERTAR DENTRO DE LA PROPUESTA OTRA MARCA DE CABLEADO Y CONECTIVIDAD? ¿Y SI LAS CANTIDADES MENCIONADAS SEAN LAS MISMAS EN CASO POSITIVO?</p>	<p>RESPUESTA: SE PUEDE OFERTAR CUALQUIER MARCA DE CABLEADO Y CONECTIVIDAD. EL DESMANTELAMIENTO DEL CABLEADO EXISTENTE ES DECISIÓN DEL LICITANTE.</p>
44	<p>ANEXO TÉCNICO PÁGINA (37),</p> <p>REFERENCIA PLATAFORMA DE BOTONES DE EMERGENCIA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE NOS INDIQUE SI SE ENTREGARÁ UN SEMBRADO MÁS PRECISO DE LOS 100 EQUIPOS BOTONES DE EMERGENCIA.</p>	<p>SI, SE ENTREGARÁ AL LICITANTE GANADOR</p>
45	<p>NUMERAL N, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 76</p> <p>REFERENCIA</p> <p>EL CONTRATISTA INSTALARÁ Y CONFIGURARÁ LAS ESTACIONES DE TRABAJO</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PRECISAR SI ES NECESARIO REALIZAR LA INSTALACIÓN DE PISO FALSO EN EL ÁREA DE DESPACHO (POSICIONES DE MONITOREO)?</p>	<p>SI ES NECESARIO</p>
46	<p>NUMERAL N, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 76</p> <p>REFERENCIA</p> <p>EL CONTRATISTA INSTALARÁ Y CONFIGURARÁ LAS ESTACIONES DE TRABAJO</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR LA CANTIDAD DE NODOS DE RED NECESARIOS POR</p>	<p>RESPUESTA: ESTA INFORMACIÓN LA DEFINE EL LICITANTE DE ACUERDO A LA SOLUCIÓN PROPUESTA.</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	CADA POSICIÓN DEL DESPACHO (POSICIONES DE MONITOREO)?	
47	<p>NUMERAL, SUBNUMERAL 17 , ANEXO TÉCNICO, PÁGINA . REFERENCIA</p> <p>EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE TODAS LAS CÁMARAS DEBERÁ DE SER GUARDADA EN UN FORMATO QUE CUMPLA CON EL FIN DE QUE LA TRANSMISIÓN DEL FLUJO DE VIDEO NO CONSUMA UNA GRAN CANTIDAD DE ANCHO DE BANDA, Y QUE LA COMPRESIÓN NO AFECTE LA CALIDAD DEL VIDEO, ASÍ MISMO EVITANDO TENER PÉRDIDA DE FOTOGRAMAS POR SEGUNDO.</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR EL FORMATO DE VIDEO MÍNIMO EN QUE SE DEBERÁ REALIZAR EL ALMACENAMIENTO</p>	<p>LA DESCRIPCIÓN DE LOS FORMATOS DE VIDEO Y CARACTERÍSTICAS PROPIAS PARA EL ALMACENAMIENTO SE ENCUENTRAN DESCRITAS EN EL APARTADO L. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONEXIÓN Y CONFIGURACIÓN DE 620 CÁMARAS IP EN LA PÁGINA 57</p>
48	<p>6. DESCRIPCIÓN DEL SUBMINISTRO DE ESPECIFICACIONES, SUBNUMERAL. A, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 15.</p> <p>REFERENCIA</p> <p>ALGUNAS DE LAS FUNCIONALIDADES QUE DEBERÁN ESTAR DISPONIBLES EN EL SISTEMA DE GESTIÓN DE VIDEO (VMS) DEBERÁN INCLUIR</p> <p>PREGUNTA</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR EL PERIODO DE TIEMPO EN QUE DEBERÁN ESTAR DISPONIBLES LAS LICENCIAS DEL SISTEMA VMS PROPUESTO POR EL LICITANTE?</p>	<p>EL LICENCIAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE VMS DEBE SER DE FORMA PERPETUA PARA LA CONVOCANTE Y CUBRIR UN AÑO DE ACTUALIZACIÓN A PARTIR DE LA ENTREGA DEL MISMO.</p>
49	<p>NUMERAL G, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 48</p> <p>REFERENCIA:</p> <p>DISEÑO, DIMENSIONAMIENTO SUMINISTRO Y CONFIGURACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN ENTRE EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CUIDAD DE MÉXICO; EL C5 Y EL C2 ORIENTE.</p> <p>PREGUNTA.</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR COMO SE DEBERÁ REALIZAR LA INTERCONEXIÓN DESDE EL CEDA HASTA EL NODO DE INTERCONEXIÓN CON EL ANILLO DE FIBRA EXISTENTE EN EL PUNTO DE CONEXIÓN METRO PUEBLA.</p>	<p>RESPUESTA: LA INFORMACIÓN SOLICITADA DEBE SER DEFINIDA POR EL PROVEEDOR EN SU PROPUESTA.</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

50	<p>NUMERAL G, ANEXO TÉCNICO, PÁGINA 48</p> <p>REFERENCIA:</p> <p>DISEÑO, DIMENSIONAMIENTO SUMINISTRO Y CONFIGURACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN ENTRE EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO; EL C5 Y EL C2 ORIENTE.</p> <p>PREGUNTA.</p> <p>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDICAR QUIEN SERÁ EL RESPONSABLE DE GESTIONAR LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES PARA LA INSTALACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE INTERCONEXIÓN ENTRE EL CEDA Y EL PUNTO DE INTERCONEXIÓN METRO PUEBLA.</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE EN INSTALACIONES DE CEDA Y EL METRO. FUERA DE ELLO, ES RESPONSABILIDAD DEL LICITANTE.</p>
----	---	---

**REESTRUCTURACIÓN DE LAS RESPUESTAS A LOS CUESTIONAMIENTOS DEL 01 AL 200 DEL PARTICIPANTE "TELÉFONOS DE MÉXICO, S.A.B. DE C.V.", RECIBIDAS MEDIANTE CORREO ELECTRÓNICO:**

N°	PREGUNTA	RESPUESTA
1	<p>5, 2, BASES, 10</p> <p>REFERENCIA: PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA. PARA AGILIZAR EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN, LA DOCUMENTACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE FOLIADA, CON SEPARADORES E INDICADORES PARA SU PRONTA REVISIÓN (EL NO PRESENTARLO DE ESTA MANERA NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN), SIN EMBARGO, EN EL ANEXO TÉCNICO, PAGINA 7, SECCIÓN 1, NUMERAL 1, SUBNUMERAL 3, INDICA LO SIGUIENTE: LA PROPUESTA TÉCNICA DEBERÁ SER PRESENTADA FOLIADA. EL FOLIADO, DEBERÁ SER LEGIBLE, REALIZADO AL FRENTE DE CADA UNA DE LAS HOJAS, EN NÚMEROS NATURALES CONSECUTIVOS Y EN UN MISMO SISTEMA DE ESCRITURA, YA SEA MECÁNICO O ESCRITO CON TINTA INDELEBLE.</p> <p>PREGUNTA: LE PEDIMOS A LA CONVOCANTE RATIFICAR, QUE EL HECHO DE QUE LA PROPUESTA ENTREGADA NO SE ENCUENTRE FOLIADA, NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.</p>	<p>SE RATIFICA QUE EL HECHO DE QUE LA PROPUESTA ENTREGADA NO SE ENCUENTRE FOLIADA, NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

2	<p>3.2. ESPECIFICACIONES DE LAS BASES, PÁGINA 6</p> <p>REFERENCIA: LA CONTRATACIÓN CORRESPONDIENTE A LA "IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO", SE REALIZARÁ CONFORME AL PRESUPUESTO DISPONIBLE AUTORIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN.</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INFORME CUAL ES EL PRESUPUESTO QUE TIENE AUTORIZADO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.</p>	<p>EL MONTO REFERENTE AL PRESUPUESTO AUTORIZADO Y DISPONIBLE PARA LA ADJUDICACIÓN DE LA PRESENTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, SE DARÁ A CONOCER AL LICITANTE GANADOR.</p>
3	<p>5.1. INSTRUCCIONES PARA ELABORACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA, PÁGINA 9</p> <p>REFERENCIA: C) LA DOCUMENTACIÓN QUE CONFORMA LA PROPUESTA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁN SER ELABORADAS EN HOJA MEMBRETADA DEL PARTICIPANTE, SIN TACHADURAS, NI ENMENDADURAS Y FIRMADOS EN FORMA AUTÓGRAFA POR LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA ELLO.</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ACEPTAR QUE PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO SOLICITADO EN EL PRESENTE INCISO C), LOS LICITANTES PODRÁN RUBRICAR (POR SU REPRESENTANTE LEGAL) TODA LA DOCUMENTACIÓN QUE CONFORMA LA PROPUESTA ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA Y FIRMAR LA ÚLTIMA HOJA DE FORMA AUTÓGRAFA POR LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA ELLO.</p>	<p>RESPECTO DE LA DOCUMENTACIÓN QUE INTEGRA LA PROPUESTA LEGAL, PODRÁ VENIR CON FIRMA AUTÓGRAFA O RÚBRICA.</p> <p>PARA LA PROPUESTA ADMINISTRATIVA, TODOS LOS MANIFIESTOS DEBERÁN VENIR CON FIRMA AUTÓGRAFA. Y LAS COPIAS QUE SERÁN COTEJAS PODRÁN VENIR CON RÚBRICA O FIRMA AUTÓGRAFA.</p> <p>REFERENTE A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, PODRÁN PRESENTARSE CON FIRMA AUTÓGRAFA O RÚBRICA. SIN EMBARGO LA ÚLTIMA HOJA DEBERÁ CONTENER LA FIRMA AUTÓGRAFA, NOMBRE Y CARGO.</p> <p>LAS FIRMAS AUTÓGRAFAS Y RUBRICAS, DEBERÁN SER DE LA PERSONA QUE TENGA PODER LEGAL PARA ELLO.</p>

M



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

Cu  
G  
P  
R

*[Handwritten marks]*

4	<p>5.2.1 DOCUMENTOS LEGALES (SE DEBERÁN ENTREGAR DENTRO DEL SOBRE ÚNICO ORIGINALES Ó COPIAS CERTIFICADAS Y COPIAS FOTOSTÁTICAS LEGIBLES PARA SU COTEJO, LOS ORIGINALES SERÁN DEVUELTOS UNA VEZ CONCLUIDA LA ETAPA DE APERTURA DE LA PROPUESTA), PÁGINA 10</p> <p>REFERENCIA 3. PARA EL CASO DE PERSONAS MORALES, ACTA CONSTITUTIVA PARA CONSTATAR EL OBJETO SOCIAL O GIRO DE LA EMPRESA, EL CUAL DEBERÁ ESTAR RELACIONADO CON LA IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO OBJETO DE ESTA LICITACIÓN, DEBIENDO CONSTAR EN LA MISMA, EL SELLO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DEL DISTRITO FEDERAL HOY CIUDAD DE MÉXICO, O SU EQUIVALENTE EN LA ENTIDAD FEDERATIVA QUE LE CORRESPONDA, ASÍ COMO SUS MODIFICACIONES.</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE EN CASO DE ALGÚN LICITANTE COMO EL ES CASO DE MI REPRESENTANTA, HAYAN REALIZADO DIVERSAS MODIFICACIONES A SU ACTA CONSTITUTIVA Y ESTATUTOS SOCIALES PODRÁ COMPROBAR A LA CONVOCANTE DICHAS MODIFICACIONES A TRAVÉS DE LA ENTREGA DEL ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA Y COPIA FOTOSTÁTICA DE LA ESCRITURA PÚBLICA DONDE CONSTE LA COMPULSA DE SUS ESTATUTOS SOCIALES DEBIDAMENTE INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD.</p>	<p>SI SE ACEPTA SU PROPUESTA, DEBERÁ PRESENTAR EL TESTIMONIO ORIGINAL O COPIA CERTIFICADA QUE ACREDITE TODAS LAS MODIFICACIONES A LA MISMA.</p>
5	<p>5.2.1 DOCUMENTOS LEGALES (SE DEBERÁN ENTREGAR DENTRO DEL SOBRE ÚNICO ORIGINALES Ó COPIAS CERTIFICADAS Y COPIAS FOTOSTÁTICAS LEGIBLES PARA SU COTEJO, LOS ORIGINALES SERÁN DEVUELTOS UNA VEZ CONCLUIDA LA ETAPA DE APERTURA DE LA PROPUESTA), PÁGINA 10</p> <p>REFERENCIA 6.- CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL CON CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL (REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES).</p> <p>PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE PARA ACREDITAR LO SOLICITADO EN EL PRESENTE NUMERAL, BASTARÁ QUE LOS LICITANTES ENTREGUEN LA IMPRESIÓN QUE EMITE LA PAGINA WEB DEL SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT) , DE LA CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL CON CÉDULA DE IDENTIFICACIÓN FISCAL (REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES) DEL LICITANTE.</p>	<p>SI, ES CORRECTA SU APRECIACIÓN</p>

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten marks]*

*[Handwritten marks]*

*[Handwritten signatures and marks]*



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

6	<p>5.2.1 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS (SE DEBERÁN ENTREGAR ORIGINALES, DENTRO DEL SOBRE ÚNICO), PÁGINA 13 REFERENCIA: 17. RESPECTO DE LA OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL Y DE CONFORMIDAD CON EL NUMERAL 4, SUBNUMERAL 4.7.9 DE LA CIRCULAR UNO 2015, NORMATIVIDAD EN MATERIA DE ADMINISTRACIÓN DE RECURSOS PARA LAS DEPENDENCIAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS, UNIDADES ADMINISTRATIVAS DE APOYO TÉCNICO OPERATIVO, ÓRGANOS DESCONCENTRADOS Y ENTIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL DISTRITO FEDERAL, DEBERÁ PRESENTAR LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN: B) RELACIÓN DE PERSONAL ASEGURADO, CON FECHA NO MAYOR A UN MES DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE CONTRATACIÓN. PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE PARA ACREDITAR LA RELACIÓN DE PERSONAL ASEGURADO CON FECHA NO MAYOR A UN MES DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE CONTRATACIÓN, SERÁ SUFICIENTE LA PRESENTACIÓN DE LA OPINIÓN POSITIVA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL VIGENTE, LA CUAL ES EMITIDA POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EN LA CUAL SE ESTABLECE EL NÚMERO DE TRABAJADORES ACTIVOS DEL LICITANTE REGISTRADOS ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, A LA FECHA EN QUE SE EMITE LA MISMA.</p>	<p>NO SE ACEPTA SU PROPUESTA. DEBERÁ PRESENTAR EN LA DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA CORRESPONDIENTE AL NUMERAL 5, SUBNUMERAL 5.2.2, REQUISITO 17, INCISO B) "RELACIÓN DE PERSONAL ASEGURADO, CON FECHA NO MAYOR A UN MES DE ANTELACIÓN A LA FECHA DE CONTRATACIÓN."</p>
7	<p>5.3 13.2 SE HARÁ EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL "CONTRATO", PÁGINA 22 REFERENCIA B) LA IMPLEMENTACIÓN NO SE PROPORCIONEN A SATISFACCIÓN DE LA "CONVOCANTE", SEA MODIFICADO O INADECUADO. PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE, LA MENCIÓN "... A SATISFACCIÓN DE LA CONVOCANTE SE ENTENDERÁ COMO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, SU JUNTA DE ACLARACIONES, ANEXO TÉCNICO Y EL CONTRATO QUE EN SU CASO SE SUSCRIBA. LO ANTERIOR CON EL OBJETO DE CONTAR CON PARÁMETROS CLAROS Y OBJETIVOS DE MEDICIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN.</p>	<p>SI, ES CORRECTA SU APRECIACIÓN</p>
8	<p>15.- CONDICIONES DE PRECIOS, PÁGINA 23 REFERENCIA DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 62 DE LA "LEY", LOS PRECIOS OFERTADOS DEBERÁN SER FIJOS, ADEMÁS NETOS Y UNITARIOS HASTA LA FACTURACIÓN Y A LA IMPLEMENTACIÓN DEL "C2 CENTRAL DE ABASTO" A PLENA SATISFACCIÓN DEL ÁREA USUARIA Y EN MONEDA NACIONAL. PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE, LA MENCIÓN "... A PLENA SATISFACCIÓN DEL AREA USUARIA SE ENTENDERÁ COMO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN, SU JUNTA DE ACLARACIONES, ANEXO TÉCNICO Y EL CONTRATO QUE EN SU CASO SE SUSCRIBA. LO ANTERIOR CON EL OBJETO DE CONTAR CON PARÁMETROS CLAROS Y OBJETIVOS DE MEDICIÓN DE LA IMPLEMENTACIÓN.</p>	<p>SI, ES CORRECTA SU APRECIACIÓN</p>



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

9	<p>ANEXO TÉCNICO.</p> <p>REFERENCIA: GENERAL</p> <p>PREGUNTA: DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 61 SEGUNDO PÁRRAFO DE LA LEY DE ADQUISICIONES DEL DISTRITO FEDERAL ENTENDEMOS QUE EN CASO DE REQUERIRLO LOS LICITANTES PODRÁN SUBCONTRATAR LOS SERVICIOS OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN.</p>	<p>NO SE ACEPTA SU PROPUESTA, EN VIRTUD DE QUE LA CONVOCANTE NO ESTABLECIÓ EN BASES LA SUBCONTRATACIÓN DURANTE EL PROCESO.</p>
10	<p>5, ANEXO TÉCNICO</p> <p>REFERENCIA: LAS BASES DE LICITACIÓN GENERARÁN LA FIRMA DE UN CONTRATO LLAVE EN MANO QUE IMPLICARÁ QUE EL C5 RECIBIRÁ UN CENTRO DE COMANDO Y CONTROL COMPLETO Y TOTALMENTE FUNCIONAL. TODA DEFINICIÓN DE FUNCIONAMIENTO ESTARÁ EN LAS BASES DE LICITACIÓN, DE PERSISTIR DUDAS, LA CONVOCANTE HARÁ LAS ACLARACIONES PERTINENTES.</p> <p>PREGUNTA: ES CORRECTO ENTENDER QUE LA FIRMA DE UN CONTRATO LLAVE EN MANO ESTARÁ SUJETO EXCLUSIVAMENTE A LAS BASES Y ANEXO TÉCNICO REFERENTE A LA PRESENTE LICITACIÓN.</p>	<p>ES CORRECTO</p>
11	<p>5.2.2 DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS (SE DEBERÁN ENTREGAR ORIGINALES, DENTRO DE SOBRE ÚNICO) NUMERAL 15. PÁGINA 12 REFERENCIA:..."EL "LICITANTE", DEBERÁ PRESENTAR CONSTANCIA DE ADEUDOS CORRESPONDIENTE A LOS ÚLTIMOS CINCO EJERCICIOS, EXPEDIDA POR LA ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA QUE LE CORRESPONDA, O EN SU CASO, POR EL SISTEMA DE AGUAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, RESPECTO A LAS SIGUIENTES CONTRIBUCIONES (PARA LOS CASOS QUE APLIQUE): IMPUESTO PREDIAL, IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE INMUEBLES, IMPUESTO SOBRE NÓMINA, IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS, IMPUESTO POR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE HOSPEDAJE Y/O DERECHOS POR EL SUMINISTRO DE AGUA. PREGUNTA: CON RELACIÓN AL IMPUESTO PREDIAL, ENTENDEMOS QUE SE DEBE ACREDITAR EL PAGO DEL MISMO SOBRE EL INMUEBLE EN EL CUAL SE ENCUENTRA REGISTRADO EL DOMICILIO FISCAL DE MI REPRESENTADA. SI ES CORRECTO NUESTRO ENTENDER, HAGO DE SU CONOCIMIENTO QUE MI REPRESENTADA ES ARRENDATARIA DE DICHO INMUEBLE, POR LO QUE PARA ACREDITAR EL CUMPLIMIENTO DE DICHO IMPUESTO, BASTARÍA CON PRESENTAR EL CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DEL INMUEBLE. FAVOR DE CONFIRMAR.</p>	<p>SI ES CORRECTA SU APRECIACIÓN, EN CASO DE NO APLICARLES DICHO REQUISITO Y/O CONTRIBUCIONES (IMPUESTO PREDIAL, IMPUESTO SOBRE ADQUISICIÓN DE INMUEBLES, IMPUESTO SOBRE NÓMINA, IMPUESTO SOBRE TENENCIA O USO DE VEHÍCULOS, IMPUESTO POR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE HOSPEDAJE Y/O DERECHOS POR EL SUMINISTRO DE AGUA) DEBERÁ PRESENTAR CARTA EXPRESANDO LOS MOTIVOS Y/O CAUSAS QUE TAL REQUISITO NO LES APLICA, ASÍ COMO EL CONTRATO DE ARRENDAMIENTO DE INMUEBLE.</p>

12	<p><b>3. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LA IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO OBJETO DE ESTA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, 3.2. ESPECIFICACIONES, BASES, PÁG. 6</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA VALIDAR CADA VISITA, LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS, REQUISITARÁ LA CONSTANCIA DE LA VISITA SEÑALADA EN EL FORMATO ANEXO VII DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN. EL FORMATO DEBE INCLUIRSE EN LA PROPUESTA TÉCNICA, LO ANTERIOR, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 33 FRACCIÓN XXIV DE LA "LEY" POR LO QUE SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA NO PRESENTACIÓN DE LA CONSTANCIA DE VISITA AL INMUEBLE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿HAY ALGUNA LIMITANTE EN EL NUMERO DE ASISTENTES POR LICITANTE?</p>	SE ESPECIFICÓ EN LA PASADA VISITA
13	<p><b>3. INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE LA IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO OBJETO DE ESTA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, 3.2. ESPECIFICACIONES, BASES, PÁG. 6</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA VALIDAR CADA VISITA, LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS, REQUISITARA LA CONSTANCIA DE LA VISITA SEÑALADA EN EL FORMATO ANEXO VII DE LAS BASES DE LA PRESENTE LICITACIÓN. EL FORMATO DEBE INCLUIRSE EN LA PROPUESTA TÉCNICA, LO ANTERIOR, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 33 FRACCIÓN XXIV DE LA "LEY" POR LO QUE SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA NO PRESENTACIÓN DE LA CONSTANCIA DE VISITA AL INMUEBLE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿HAY ALGUNA LIMITANTE EN EL NUMERO DE ASISTENTES POR LICITANTE?</p>	SE ESPECIFICÓ EN LA PASADA VISITA
14	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA SOLUCIÓN TÉCNICA PROPUESTA POR EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR LOS SERVICIOS TALES COMO LA GESTIÓN DEL PROYECTO, INGENIERÍA Y DISEÑO DE LA SOLUCIÓN TÉCNICA, INSTALACIÓN, TRANSPORTACIÓN DE EQUIPOS, SEGURO DE EQUIPOS ANTE ROBOS, SEGURO DE EQUIPOS ANTE SINIESTROS, ANTE DAÑOS, CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE SUMINISTROS A IMPLEMENTAR, GARANTÍAS, SOPORTE Y CAPACITACIÓN, ENTRE OTROS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL SEGURO DE EQUIPOS ANTE ROBOS, SINIESTROS, DAÑOS SOLO DEBE CUBRIRSE DURANTE EL TRANSPORTE DEL EQUIPO? EN CASO CONTRARIO ESPECIFICAR</p>	APLICA DURANTE TODO EL PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN DEL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

15	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DENTRO DE SU PROPUESTA, EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN C5-C2 CENTRAL DE ABASTO ADEMÁS DEL DISEÑO, SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN C2 ORIENTE-CENTRAL DE ABASTO</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LOS ENLACES DE COMUNICACIÓN ENTRE C5-C2 CENTRAL DE ABASTO Y C2 ORIENTE-CENTRAL DE ABASTO QUE SE MENCIONA SON ENLACES DE COMUNICACIÓN DE DATOS?</p>	<p>LA PROPUESTA TÉCNICA QUE PRESENTE EL LICITANTE PARA LA PARTE DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN DEBE CONSIDERAR COMO MÍNIMO LO SOLICITADO EN LOS INCISOS G, H, I, J</p>
16	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DE MANERA GENERAL EL LICITANTE SE ENCARGARÁ DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE LOS BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO ASÍ COMO DEL SUMINISTRO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE 100 TERMINALES DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA. <b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN ES UNA SOLUCIÓN LTE QUE ESTA CONFORMADA POR "ESTACIÓN BASE", "EL NÚCLEO" Y "SISTEMA DE CONTROL DE DESPACHO DE LTE TRONCALIZADO"?</p>	<p><b>RESPUESTA:</b> LAS CARACTERÍSTICAS MENCIONADAS, SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN QUE SE PIDE ES UNA PLATAFORMA QUE PERMITA INTEGRAR TODAS LAS COMUNICACIONES QUE LLEGUEN AL C2 CEDA, ENTRE ELLAS TETRA, 3G, TELEFONÍA IP Y TENGA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN CON TODA LA INTEGRACIÓN DE APLICATIVOS DE DESPACHO INTEGRANDO AUDIO Y VIDEO. LO SOLICITADO EN EL ANEXO ES LO QUE COMO MÍNIMO SE REQUIERE Y LOS LICITANTES PODRÁN PROPONER LAS SOLUCIONES QUE CONSIDEREN POR LO QUE EL ANEXO NO LIMITA A LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN QUE LOS LICITANTES PUEDEN PROPONER.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>17</p>	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DE MANERA GENERAL EL LICITANTE SE ENCARGARÁ DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE LOS BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO ASÍ COMO DEL SUMINISTRO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE 100 TERMINALES DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE SER NEGATIVA LA RESPUESTA ANTERIOR, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE CONFIRMAR SI LAS FUNCIONALIDADES DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN PUEDE SER CONFORMADA POR LA INTEGRACIÓN DE LOS SISTEMAS DE RADIOS LTE ("ESTACIÓN BASE", "EL NUCLEO" Y "SISTEMA DE CONTROL DE DESPACHO DE LTE TRONCALIZADO"), SISTEMA DE TELEFONÍA, SISTEMA VMS Y SISTEMA CAD?</p>	<p>RESPUESTA: LAS CARACTERÍSTICAS MENCIONADAS, SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO TÉCNICO. LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN QUE SE PIDE ES UNA PLATAFORMA QUE PERMITA INTEGRAR TODAS LAS COMUNICACIONES QUE LLEGUEN AL C2 CEDA, ENTRE ELLAS TETRA, 3G, TELEFONÍA IP Y TENGA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN CON TODA LA INTEGRACIÓN DE APLICATIVOS DE DESPACHO INTEGRANDO AUDIO Y VIDEO. LO SOLICITADO EN EL ANEXO ES LO QUE COMO MÍNIMO SE REQUIERE Y LOS LICITANTES PODRÁN PROPONER LAS SOLUCIONES QUE CONSIDEREN POR LO QUE EL ANEXO NO LIMITA A LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN QUE LOS LICITANTES PUEDEN PROPONER.</p>
<p>18</p>	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> COMO PARTE DE LA SOLUCIÓN SOLICITADA, SE PLANTEA TAMBIÉN QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL C5, INFORMACIÓN QUE SE GENERA EN EL C2 CEDA Y QUE DEBERÁ INTEGRARSE A LA INFORMACIÓN QUE SE REQUIERE EN EL C5.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INTEGRACIÓN MENCIONADA CONSISTE SOLAMENTE EN QUE EL C5 PUEDA VISUALIZAR LAS CÁMARAS DESDE LA PLATAFORMA DE C2 CEDA? EN CASO CONTRARIO, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE PROPORCIONE EL MÉTODO DE CONEXIÓN (WEB SERVICE, SDK, API) PARA LA INTEGRACIÓN CON LA PLATAFORMA ACTUAL ¿PROCEDE?</p>	<p>RESPUESTA: NO ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INTEGRACIÓN MENCIONADA CONSISTE SOLAMENTE EN QUE EL C5 PUEDA VISUALIZAR LAS CÁMARAS DESDE LA PLATAFORMA DE C2 CEDA EN EL ANEXO TÉCNICO EN LA SECCIÓN I. INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN EN EL C5 SE ESPECIFICA QUE EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR DENTRO DE SU PROPUESTA TÉCNICA, EL MECANISMO PARA EL ENVÍO E INTEGRACIÓN DE LA INFORMACIÓN GENERADA DE LOS DISTINTOS SISTEMAS (COM Y CAD AL MENOS) QUE CONFORMAN LA PLATAFORMA DE C2 CEDA, AL C5. LA CONVOCANTE SEÑALARÁ AL LICITANTE GANADOR LA INFORMACIÓN REQUERIDA, DE ACUERDO A LOS SISTEMAS Y PLATAFORMAS QUE CONFORMEN LA PROPUESTA DEL LICITANTE.</p> <p>PARA LA INTEGRACIÓN EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR 2 TIPOS DE ENVÍO DE INFORMACIÓN:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. DEPÓSITO TRANSACCIONAL DE TODAS LAS BASES DE DATOS, QUE</li> </ol>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

SERÁ UNA RÉPLICA  
INSTANTÁNEA DE LA  
INFORMACIÓN DE TODAS LAS  
BASES DE DATOS.

2. ALMACÉN DE DATOS  
(DATAWAREHOUSE) QUE  
ASUMIRÁ EL ROL DE  
DEPÓSITO DE DATOS YA  
INTEGRADOS PARA  
CONSULTAS HISTÓRICAS.

PARA DICHA INTEGRACIÓN EL  
LICITANTE DEBERÁ TENER LAS  
SIGUIENTES CONSIDERACIONES:

1. LA INTEGRACIÓN DE LA  
INFORMACIÓN SE  
REALIZARÁ A TRAVÉS DEL  
ENVÍO DE INFORMACIÓN  
DE C2 CEDA HACIA EL  
DATAWAREHOUSE DE C5  
EN TIEMPOS Y PERIODOS  
ESTABLECIDOS POR LA  
CONVOCANTE.
2. SE DEBERÁ ASEGURAR  
QUE EL ENVÍO DE  
INFORMACIÓN HACIA EL  
DATAWAREHOUSE DE C5  
NO AFECTE LA  
OPERACIÓN NI EL  
RENDIMIENTO DE LAS  
BASES DE DATOS NI DE  
LOS SISTEMAS QUE  
DEPENDEN DEL MISMO.
3. DEBERÁ EXISTIR UN  
MECANISMO DE ENVÍO DE  
INFORMACIÓN HACIA EL  
DEPÓSITO  
TRANSACCIONAL Y/O  
DATAWAREHOUSE DE C5  
DE FORMA MASIVA, YA  
SEA POR UN PERIODO DE  
TIEMPO DETERMINADO O  
POR CRITERIOS  
DEFINIDOS POR LA  
CONVOCANTE, PARA QUE  
EN CASO DE PÉRDIDA DE  
CONEXIÓN O DE  
INFORMACIÓN ESTA  
PUEDA SER  
RECUPERADA.



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

		<p>4. SE DEBERÁ CONSIDERAR EL DISEÑO Y LA IMPLEMENTACIÓN DE UNA NUEVA ESTRUCTURA DE BASE DE DATOS YA SEA POR SISTEMA O GENERAL EN EL DATAWAREHOUSE DE C5 PARA ALBERGAR LA INFORMACIÓN REQUERIDA DE C2 CEDA.</p> <p>5. DEBERÁ EXISTIR UNA ALTA DISPONIBILIDAD EN EL SERVICIO DE ENVÍO DE INFORMACIÓN.</p> <p>EL MECANISMO PROPUESTO POR EL LICITANTE NO DEBERÁ AFECTAR EL RENDIMIENTO DE LAS BASES DE DATOS TRANSACCIONALES Y/O SISTEMAS INVOLUCRADOS AL MOMENTO DEL ENVÍO DE INFORMACIÓN EN LOS TIEMPOS Y FORMA ESTABLECIDA POR LA CONVOCANTE.</p>
19	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DE MANERA GENERAL EL LICITANTE SE ENCARGARÁ DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE LOS BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO ASÍ COMO DEL SUMINISTRO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE 100 TERMINALES DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN SE REFIERE A LA INTEGRACIÓN DE RADIOS LTE, BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA Y RADIOS TETRA Y NO A UN SOFTWARE A ESPECÍFICO?</p>	<p>RESPUESTA: LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN QUE SE PIDE ES UNA PLATAFORMA QUE PERMITA INTEGRAR TODAS LAS COMUNICACIONES QUE LLEGUEN AL C2 CEDA, ENTRE ELLAS TETRA, 3G, TELEFONÍA IP Y TENGA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN CON TODA LA INTEGRACIÓN DE APLICATIVOS DE DESPACHO INTEGRANDO AUDIO Y VIDEO. LO SOLICITADO EN EL ANEXO ES LO QUE COMO MÍNIMO SE REQUIERE Y LOS LICITANTES PODRÁN PROPONER LAS SOLUCIONES QUE CONSIDEREN POR LO QUE EL ANEXO NO LIMITA A LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN QUE LOS LICITANTES PUEDEN PROPONER SOFTWARE O HARDWARE NECESARIO</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

20	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DE MANERA GENERAL EL LICITANTE SE ENCARGARÁ DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE LOS BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO ASÍ COMO DEL SUMINISTRO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE 100 TERMINALES DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN ES UNA SOLUCIÓN LTE QUE ESTÁ CONFORMADA POR "ESTACIÓN BASE", "EL NÚCLEO" Y "SISTEMA DE CONTROL DE DESPACHO DE LTE TRONCALIZADO"?</p>	<p>RESPUESTA: LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN QUE SE PIDE ES UNA PLATAFORMA QUE PERMITE INTEGRAR TODAS LAS COMUNICACIONES QUE LLEGUEN AL C2 CEDA, ENTRE ELLAS TETRA, 3G, TELEFONÍA IP Y TENGA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN CON TODA LA INTEGRACIÓN DE APLICATIVOS DE DESPACHO INTEGRANDO AUDIO Y VIDEO. LO SOLICITADO EN EL ANEXO ES LO QUE COMO MÍNIMO SE REQUIERE Y LOS LICITANTES PODRÁN PROPONER LAS SOLUCIONES QUE CONSIDEREN POR LO QUE EL ANEXO NO LIMITA A LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN QUE LOS LICITANTES PUEDEN PROPONER.</p>
21	<p><b>1. DESCRIPCIÓN GENERAL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 10</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DE MANERA GENERAL EL LICITANTE SE ENCARGARÁ DEL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE LOS BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO ASÍ COMO DEL SUMINISTRO, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE 100 TERMINALES DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE SER NEGATIVA LA RESPUESTA ANTERIOR, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE CONFIRMAR SI LAS FUNCIONALIDADES DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN PUEDAN SER CONFORMADA POR LA INTEGRACIÓN DE LOS SISTEMAS DE RADIOS LTE ("ESTACIÓN BASE", "EL NÚCLEO" Y "SISTEMA DE CONTROL DE DESPACHO DE LTE TRONCALIZADO"), SISTEMA DE TELEFONÍA, SISTEMA GESTIÓN DE VIDEO (VMS) Y SISTEMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES (CAD)?</p>	<p>RESPUESTA: LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN QUE SE PIDE ES UNA PLATAFORMA QUE PERMITE INTEGRAR TODAS LAS COMUNICACIONES QUE LLEGUEN AL C2 CEDA, ENTRE ELLAS TETRA, 3G, TELEFONÍA IP Y TENGA LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LA SOLUCIÓN DE COMUNICACIÓN CON TODA LA INTEGRACIÓN DE APLICATIVOS DE DESPACHO INTEGRANDO AUDIO Y VIDEO. LO SOLICITADO EN EL ANEXO ES LO QUE COMO MÍNIMO SE REQUIERE Y LOS LICITANTES PODRÁN PROPONER LAS SOLUCIONES QUE CONSIDEREN POR LO QUE EL ANEXO NO LIMITA A LOS COMPONENTES QUE CONFORMAN LA SOLUCIÓN QUE LOS LICITANTES PUEDEN PROPONER.</p>
22	<p><b>2. ALCANCE DEL PROYECTO, INCISO K, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 12</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> K) DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO (TETRA, MATRA)</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN EL ENTENDIDO QUE LAS SOLUCIONES SOLICITADAS SON TETRA Y ELTE, ¿PODRÍA LA CONVOCANTE CONFIRMAR QUE NO REQUIERE NINGUNA SOLUCIÓN EN MATRA?</p>	<p>RESPUESTA: SE CONFIRMA QUE NO SE REQUIERE NINGUNA SOLUCIÓN MATRA</p>

<p>23</p>	<p><b>2. ALCANCE DEL PROYECTO, INCISO K, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 12</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> K) DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE INTEGRE BOTONES DE EMERGENCIA, ALARMAS, TELEFONÍA, RADIOCOMUNICACIÓN OPERATIVA, COMUNICACIÓN POR FRECUENCIAS DE RADIO (TETRA, MATRA)</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LAS FRECUENCIAS DE RADIO QUE SE CONSIDERARÁN PARA DISEÑAR LA SOLUCIÓN SERÁN TETRA Y 4G DESCARTANDO LA FRECUENCIA DE MATRA?</p>	<p>RESPUESTA: SE CONFIRMA QUE NO SE REQUIERE NINGUNA SOLUCIÓN MATRA</p>
<p>24</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 15</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PERMITIRÁ EL MONITOREO DE ESTADO DE SALUD DE SUS PROCESOS, COMPONENTES, MÓDULOS Y EQUIPAMIENTO, ES DECIR, EL MONITOREO DEBERÁ ESTAR DENTRO DEL SISTEMA COMO SU INTERACCIÓN CON EL NOC (BASADO EN SNMP)</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL SISTEMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES DEBE DE SER MONITOREADA POR LA HERRAMIENTA DEL NOC MEDIANTE SNMP?</p>	<p>ES CORRECTA LA APRECIACIÓN, LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS, SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO TÉCNICO EN LA SECCIÓN A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO</p>
<p>25</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 15</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA INCLUIRÁ VIDEO ANALÍTICOS COMO MÍNIMO: RECONOCIMIENTO FACIAL, DETECCIÓN DE PLACAS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LOS ANALÍTICOS DE RECONOCIMIENTO FACIAL SE DEBERÁN EJECUTAR EN EL VMS?</p>	<p>SI, SE ESPERA QUE LOS ANALÍTICOS DE RECONOCIMIENTO FACIAL SE ENCUENTREN EN LA PLATAFORMA DE VMS</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

26	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 15</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA INCLUIRÁ VIDEO ANALÍTICOS COMO MÍNIMO: RECONOCIMIENTO FACIAL, DETECCIÓN DE PLACAS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE PROPORCIONARÁ Y ADMINISTRARÁ LA BASE DE DATOS DE ROSTROS QUE DESEA IDENTIFICAR EN EL ANALÍTICO DE RECONOCIMIENTO FACIAL?</p>	<p>LA CONVOCANTE PROPORCIONARÁ Y ADMINISTRARÁ LA INFORMACIÓN, LA BASE DE DATOS DE ROSTROS QUE DESEA IDENTIFICAR EN EL ANALÍTICO DE RECONOCIMIENTO FACIAL, SIN EMBARGO, ESTA INFORMACIÓN DEBERÁ ESTAR EN EL VMS PROPUESTO</p>
27	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 15</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA INCLUIRÁ VIDEO ANALÍTICOS COMO MÍNIMO: RECONOCIMIENTO FACIAL, DETECCIÓN DE PLACAS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE PROPORCIONARÁ Y ADMINISTRARÁ LA BASE DE DATOS DE PLACAS QUE DESEA IDENTIFICAR EN EL ANALÍTICO DE RECONOCIMIENTO DE PLACAS?</p>	<p>DE ACUERDO CON LA DEFINICIÓN DEL LPR EN EL ANEXO TÉCNICO, PAG 21 EN EL RUBRO 3, SE CONSIDERA EL CRUCE DE INFORMACIÓN CON LAS BASES DE DATOS DE LISTAS NEGRAS DE C5.</p>
28	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 15</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA INCLUIRÁ VIDEO ANALÍTICOS COMO MÍNIMO: RECONOCIMIENTO FACIAL, DETECCIÓN DE PLACAS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE LA CONVOCANTE PROVEERÁ LA ILUMINACIÓN NECESARIA PARA EL LUGAR DONDE SERÁ COLOCADA LA CÁMARA DE RECONOCIMIENTO FACIAL?</p>	<p>NO, NO SE CONSIDERA QUE LA CONVOCANTE PROVEERÁ LA ILUMINACIÓN NECESARIA EN EL LUGAR DONDE SERÁ COLOCADA LA CÁMARA DE RECONOCIMIENTO FACIAL</p>
29	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 16</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> INTEGRACIÓN CON DIRECTORIO ACTIVO PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS USUARIOS Y PERFILES DE USUARIOS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE YA CUENTA CON EL SERVIDOR DE DIRECTORIO ACTIVO Y SOLO REQUIERE QUE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE VIDEO</p>	<p>NO, SE DEBERÁ PROPORCIONAR UNA PROPUESTA DE DIRECTORIO ACTIVO PARA C2 CEDA.</p>

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signatures and marks]*

	ACCESSE PARA GESTIONAR LOS USUARIOS?	
30	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE EL C2 ORIENTE CUENTA CON LOS RECURSOS DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA VISUALIZAR EL VIDEO DE C2 CEDA?</p>	<p>NO, NO SE CONSIDERA EQUIPO DE CÓMPUTO PARA C2 ORIENTE, EL FLUJO DE VIDEO DEBERÁ INTEGRARSE AL VMS CON EL CUAL CUENTA C2 ORIENTE AL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN.</p>
31	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PRESENTAR EN VIVO LA SEÑAL DE VIDEO PROVENIENTE DE CUALQUIERA DE LAS CÁMARAS QUE EL LICITANTE INSTALARÁ, ADEMÁS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: EN C5, SE DEBERÁ OBSERVAR EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE TODAS LAS CÁMARAS RELACIONADAS AL C2 CEDA DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 CEDA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE EL C5 CUENTA CON LOS RECURSOS DE EQUIPOS DE CÓMPUTO PARA VISUALIZAR EL VIDEO DE C2 CEDA?</p>	<p>NO, NO SE CONSIDERA EQUIPO DE CÓMPUTO PARA C5, EL FLUJO DE VIDEO DEBERÁ INTEGRARSE AL VMS CON EL CUAL CUENTA C5 AL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN.</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>32</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE</p> <p><b>PREGUNTA:</b> SE SOLICITA QUE SE INDIQUE MARCA, MODELO, FIRMWARE DE LAS 100 CÁMARAS EXISTENTES EN C2 ORIENTE</p>	<p>LA INFORMACIÓN SE LE ENTREGARÁ A TODOS LOS LICITANTES A FIN DE QUE TENGAN TODOS LOS ELEMENTOS PARA INTEGRAR SUS PROPUESTAS TÉCNICAS CON LOS ELEMENTOS QUE SE REQUIERAN.</p>
<p>33</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EN C2 CEDA DEBERÁ OBSERVARSE EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE LAS 100 CÁMARAS CORRESPONDIENTES AL C2 ORIENTE CADA UNA DE ELLAS DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 ORIENTE</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE GARANTIZA EL STREAM QUE SE REQUIERE DE LAS 100 CÁMARAS DE C2 ORIENTE PARA VISUALIZARLAS EN C2 CEDA?</p>	<p>NO, SE DEBERÁ PROPONER POR PARTE DEL LICITANTE EL COMO SE ENVIARÁ EL FLUJO DE VIDEO ENTRE LOS CENTROS MENCIONADOS.</p>
<p>34</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PRESENTAR EN VIVO LA SEÑAL DE VIDEO PROVENIENTE DE CUALQUIERA DE LAS CÁMARAS QUE EL LICITANTE INSTALARÁ, ADEMÁS CONSIDERAR LO SIGUIENTE: EN C5, SE DEBERÁ OBSERVAR EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE TODAS LAS CÁMARAS RELACIONADAS AL C2 CEDA DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 CEDA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE QUE LA CONVOCANTE NO CUENTE CON LOS EQUIPOS CON LAS CARACTERÍSTICAS ADECUADAS PARA VISUALIZAR EL VIDEO DE C2 CEDA EN C5 ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE SE REQUIEREN DOS? EN CASO CONTRARIO ESPECIFICAR</p>	<p>NO, NO SE CONSIDERA EQUIPO DE CÓMPUTO PARA C5, EL FLUJO DE VIDEO DEBERÁ INTEGRARSE AL VMS CON EL CUAL CUENTA C5 AL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN.</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

<p>35</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 23, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 18</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EN C2 ORIENTE, SE DEBERÁ OBSERVAR EL FLUJO DE VIDEO EN VIVO DE TODAS LAS CÁMARAS RELACIONADAS AL C2 CEDA DESDE UNA VISTA DEL APLICATIVO VMS Y AGRUPADAS COMO C2 CEDA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE QUE LA CONVOCANTE NO CUENTE CON LOS EQUIPOS CON LAS CARACTERÍSTICAS ADECUADAS PARA VISUALIZAR EL VIDEO DE C2 CEDA EN C2 ORIENTE ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE SE REQUIEREN DOS? EN CASO CONTRARIO ESPECIFICAR</p>	<p>NO, NO SE CONSIDERA EQUIPO DE CÓMPUTO PARA C2 ORIENTE, EL FLUJO DE VIDEO DEBERÁ INTEGRARSE AL VMS CON EL CUAL CUENTA C2 ORIENTE AL MOMENTO DE LA INTEGRACIÓN.</p>
<p>36</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 20</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS CÁMARAS EXISTENTES....</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE LOS COMPONENTES ACTUALMENTE INSTALADOS Y FUERA DE OPERACIÓN SERÁN RETIRADOS Y DESECHADOS POR LA CONVOCANTE?</p>	<p>SE CONSERVA LA INFRAESTRUCTURA ACTUAL.</p>
<p>37</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 20</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> NOTA: EL LICITANTE DEBERÁ INCLUIR, EN SU PROPUESTA TÉCNICA LA FOLLETERÍA COMPLETA EN ORIGINAL Y EN IDIOMA ESPAÑOL POR PARTE DEL FABRICANTE QUE AVALE EL PRODUCTO Y QUE DÉ CUMPLIMIENTO A LAS ESPECIFICACIONES ANTERIORMENTE REFERIDAS. EN CASO DE SER EN OTRO IDIOMA, UNA TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL, AVALADA POR LA LICITANTE ACOMPAÑADA EN SU IDIOMA ORIGINAL. DICHO DOCUMENTO SERÁ REFERENCIA PARA EVALUAR QUE EL SOFTWARE CUMPLE CON LAS FUNCIONALIDADES SOLICITADAS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> A FIN DE AGILIZAR LA REVISIÓN DE LA VERACIDAD DE LAS ESPECIFICACIONES DE LOS BIENES OFERTADOS Y COMO PARTE DEL FOMENTO A LA CULTURA DEL AHORRO DE PAPEL, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITIR QUE EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SE INCLUYAN ÚNICAMENTE LAS HOJAS DE LOS CATÁLOGOS, FOLLETOS, MANUALES Y DEMÁS DOCUMENTOS DEL FABRICANTE,</p>	<p>EN CASO DE SER MANUALES SOLAMENTE SE DEBERÁ PRESENTAR Y TRADUCIR LA SECCIÓN REFERENTE A LOS DISPOSITIVOS UTILIZADOS EN LA SOLUCIÓN.</p> <p>EN EL CASO DE FOLLETOS, DÍPTICOS, TRÍPTICOS O PEQUEÑOS BROCHOURES LA PRESENTACIÓN Y TRADUCCIÓN DEBERÁ SER COMPLETA.</p>

*[Handwritten notes and signatures in the left margin]*

*[Handwritten notes and signatures in the right margin]*



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>DONDE SE DETALLEN LAS ESPECIFICACIONES A VALIDAR, SIN NECESIDAD DE INTEGRAR LOS DOCUMENTOS COMPLETOS, ¿SE ACEPTA NUESTRA SOLICITUD?</p>	
<p>38</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 20</b>REFERENCIA:EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE. <b>PREGUNTA:</b>¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL ENTREGABLE AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE EN ESTE APARTADO ES LA CARTA DE INTEGRADOR Y/O PROVEEDOR CERTIFICADO? ASÍ MISMO SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR BAJO QUE CONDICIONES ESPERA QUE SU PERSONAL SEA CERTIFICADO</p>	<p>NO ES CORRECTO. EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE, SIGNIFICA QUE COMO PARTE DE LA CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA, EL LICITANTE SE COMPROMETE A QUE, EL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE DEBERÁ SER CERTIFICADO DIRECTAMENTE POR LA MARCA O FABRICANTE DEL SUMINISTRO COMO PARTE DEL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO. SERÁ UNA CERTIFICACIÓN PARA MÍNIMO 2 PERSONAS POR SUBSISTEMA, CON LA CUAL SE GARANTICE EL SUFICIENTE NIVEL DE CONOCIMIENTO PARA CUBRIR LAS ACTIVIDADES DE: INSTALADOR DEL SISTEMA (EQUIPO), INGENIERO DE SOPORTE, ADMINISTRADOR DE SISTEMAS (EQUIPO)</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>39</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 34, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 20</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA LA PRESENTACIÓN DE LAS CÁMARAS EXISTENTES, EN LA INTERFAZ DEL SISTEMA VMS, SE DEBERÁ PODER CONFIGURAR UN TIPO "ÁRBOL" CON EL ORDEN DE CÁMARAS POR ZONA E IDENTIFICADOR DE CÁMARA PRINCIPALMENTE, O PERMITIR EL AGRUPADO POR DIFERENTES CRITERIOS A DEFINIR.</p> <p>ASÍ MISMO DEBERÁ SER CONSIDERADO QUE EL ÁRBOL DE CÁMARAS DEBERÁ DE MOSTRAR LOS IDENTIFICADORES RELACIONADOS AL C2 ORIENTE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> SE SOLICITA A LA CONVOCANTE DAR A CONOCER EL INVENTARIO Y CARACTERÍSTICAS DE LAS CÁMARAS EXISTENTES EN C2 CEDA QUE REQUIEREN SEA VISUALIZADO Y ALMACENADO EN EL VMS PARA DETERMINAR ALMACENAMIENTO Y PROCESAMIENTO.</p>	<p>LAS CÁMARAS QUE ACTUALMENTE SE ENCUENTRAN EN LA CENTRAL DE ABASTOS DE LA CIUDAD DE MÉXICO, NO SE INCLUYEN EN EL PROYECTO C2 CEDA</p>
<p>40</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 34, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE QUE LA RESOLUCIÓN PARA LA GRABACIÓN DEL VIDEO SEA DE 1080P (FULL HD) PARA LAS CÁMARAS ASÍ INDICADAS Y 4K PARA LAS CÁMARAS ASÍ INDICADAS Y QUE AMBAS CORRAN A 24 FPS (FRAME POR SEGUNDO)? ESTO CON EL FIN QUE TODOS LOS LICITANTES COTICEMOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS. LA CONFIGURACIÓN DE LAS CÁMARAS PARA EL CÁLCULO DEL ALMACENAMIENTO ES PARTE DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE, Y ESTÁ COMPLETAMENTE ABIERTO A QUE LOS LICITANTES HAGAN SUS PROPUESTAS DE ACUERDO A SU SOLUCIÓN COMPLETA. LOS LICITANTES ESTÁN EN CONDICIONES DE COTIZAR EN IGUALDAD DE CONDICIONES.</p>
<p>41</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 34, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PROPORCIONE LA CANTIDAD DE ALMACENAMIENTO REQUERIDO QUE REQUIERE PARA EL ALMACENAMIENTO DE VIDEO? EN CASO QUE LA RESPUESTA ANTERIOR NO SEA</p>	<p>LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS, SE ENCUENTRAN EN EL ANEXO TÉCNICO. SE PIDE UNA SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO CONSIDERANDO 60 DÍAS DE ALMACENAMIENTO MÍNIMO PARA EL VIDEO.</p>

	FAVORABLE	
42	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 34, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE QUE PARA CALCULAR EL ALMACENAMIENTO SE CONSIDERE FORMATO H.265 ESTANDAR SIN APLICAR FORMATOS PROPIETARIOS? ESTO CON EL FIN QUE TODOS LOS LICITANTES COTICEMOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS Y SE ACEPTA QUE EL LICITANTE CONSIDERE EL FORMATO H.265 ESTANDAR YA QUE ESTO SE ENCUENTRA SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS CÁMARAS</p>
43	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>ALMACENAMIENTO.<b>PREGUNTA:</b>ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE QUE LA RESOLUCIÓN PARA LA GRABACIÓN DEL VIDEO SEA DE 1080P (FULL HD) PARA LAS CÁMARAS ASÍ INDICADAS Y 4K PARA LAS CÁMARAS ASÍ INDICADAS Y QUE AMBAS CORRAN A 24 FPS (FRAME POR SEGUNDO)? ESTO CON EL FIN QUE TODOS LOS LICITANTES COTICEMOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS. LA CONFIGURACIÓN DE LAS CÁMARAS, ES PARTE DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE, Y ESTÁ COMPLETAMENTE ABIERTO A QUE LOS LICITANTES HAGAN SUS PROPUESTAS DE ACUERDO A SU SOLUCIÓN COMPLETA. LOS LICITANTES ESTÁN EN CONDICIONES DE COTIZAR EN IGUALDAD DE CONDICIONES.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>44</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE QUE PARA CALCULAR EL ALMACENAMIENTO SE CONSIDERE FORMATO H.265 ESTANDAR SIN APLICAR FORMATOS PROPIETARIOS? ESTO CON EL FIN QUE TODOS LOS LICITANTES COTICEMOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS Y SE ACEPTA QUE EL LICITANTE CONSIDERE EL FORMATO H.265 ESTANDAR YA QUE ESTO SE ENCUENTRA SOLICITADO EN EL ANEXO TÉCNICO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS CÁMARAS</p>
<p>45</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ALMACENAMIENTO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE PROPORCIONE LA CANTIDAD DE PETABYTE QUE REQUIERE PARA EL ALMACENAMIENTO DE VIDEO? ESTO CON EL FIN QUE TODOS LOS LICITANTES COTICEMOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS. LA CONFIGURACIÓN DE LAS CÁMARAS PARA EL CÁLCULO DEL ALMACENAMIENTO ES PARTE DE LA PROPUESTA DEL LICITANTE, Y ESTÁ COMPLETAMENTE ABIERTO A QUE LOS LICITANTES HAGAN SUS PROPUESTAS DE ACUERDO A SU SOLUCIÓN COMPLETA. LOS LICITANTES ESTÁN EN CONDICIONES DE COTIZAR EN IGUALDAD DE CONDICIONES.</p>
<p>46</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESPECIFICACIÓN MÍNIMA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES POSIBLE OFRECER UNA SOLUCIÓN CON UNA MENOR CANTIDAD DE CONTROLADORAS SIEMPRE Y CUANDO SE CUMPLA CON EL REQUERIMIENTO DE TROUGHPUT Y VELOCIDAD DE ESCRITURA EN LOS DISCOS ? ESTO CON EL FIN DE EFICIENTAR LA PROPUESTA</p>	<p>SE ACEPTA SU PROPUESTA</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

47	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 21</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL ENTREGABLE AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE EN ESTE APARTADO ES LA CARTA DE INTEGRADOR Y/O PROVEEDOR CERTIFICADO? ASÍ MISMO SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR BAJO QUÉ CONDICIONES ESPERA QUE SU PERSONAL SEA CERTIFICADO</p>	<p>ES CORRECTO, COMO PARTE ENTREGABLE SE CONSIDERA LA CERTIFICACIÓN POR PARTE DEL FABRICANTE DEL SUMINISTRO PARA EL PERSONAL DE LA CONVOCANTE.</p>
48	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, INCISO 34, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESPECIFICACIÓN MÍNIMA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES POSIBLE OFERTAR UNA SOLUCIÓN HIBRIDA (HDD Y SSD) ?. EXISTEN EN EL MERCADO SOLUCIONES DIRIGIDAS A VIDEO QUE ENFOCAN EL 90% DE SUS RECURSOS A LA ESCRITURA DEL FLUJO DE DATOS Y SOLAMENTE EL 10% DEL RECURSO A LA CONSULTA, DE ESTA FORMA UNA SOLUCIÓN HIBRIDA ENTREGA EL PERFORMANCE ADECUADO PARA EL MANEJO DE LOS FLUJOS DE VIDEO QUE ESTÁN EN CONSTANTE ESCRITURA Y RE-ESCRITURA ESTO CON EL FIN DE EFICIENTAR LA PROPUESTA</p>	<p>SI, SE ACEPTA SU PROPUETSA. PODRÁ OFERTAR UNA SOLUCIÓN HÍBRIDA.</p>
49	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>"EL SISTEMA PROPUESTO DEBERÁ TENER SEPARADAS LAS CONTROLADORAS DEDICADAS AL MANEJO Y ADMINISTRACIÓN DEL ALMACENAMIENTO, DE LOS CAJONES DE DISCOS O DISK ENCLOSURES DONDE VIVIRÁN TODOS LOS DISCOS QUE FORMAN LA CAPACIDAD TOTAL DE ALMACENAMIENTO, ADEMÁS LAS CONTROLADORAS DEBERÁN CONECTARSE HACIA LOS DISK ENCLOSURES A UNA VELOCIDAD DE POR LO MENOS 12GB SAS 3.0 O MEJOR."</p> <p><b>PREGUNTA:</b>DADO QUE LAS SOLUCIONES HIPERCONVERGENTES SE COMPONEN DE SERVIDORES QUE ACTÚAN COMO CONTROLADORAS Y LOS DISCOS SE ENCUENTRAN DENTRO DEL MISMO SERVIDOR, Y QUE LA CONVOCANTE PERMITE LA PRESENTACIÓN DE UNA SOLUCIÓN HIPERCONVERGENTE, ¿ACEPTA LA CONVOCANTE QUE LAS CONTROLADORAS Y DISCOS CONVIVAN DENTRO DEL MISMO SERVIDOR HIPERCONVERGENTE?</p>	<p>SI, SE ACEPTA SU PROPUESTA</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

50	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b></p> <p>"EL ALMACENAMIENTO DEBERÁ OFRECER LA CAPACIDAD USABLE EN RAID5, ÚNICAMENTE DISCOS SSD SAS (NO MECÁNICOS) NO MAYORES A 7.68TB Y DEBERÁ CONSIDERAR POR LO MENOS EL 3% DEL TOTAL DE LOS DISCOS PARA HOT-SPARES."</p> <p><b>PREGUNTA:</b></p> <p>SOLUCIONES DE HIPERCONVERGENCIA QUE UTILIZAN TECNOLOGÍA ERASURE CODING OFRECEN MAYOR PROTECCIÓN QUE EL RAID 5 (PÉRDIDA SIMULTANEA DE 3 DISCOS O UN NODO + 1 DISCO ADICIONAL. ¿LA CONVOCANTE ACEPTARÍA ESTA TECNOLOGÍA EN LUGAR DE RAID 5? LA TECNOLOGÍA ERASURE CODING PERMITE LA OMISIÓN DE DISCOS SPARES FÍSICOS OCIOSOS EN EL ALMACENAMIENTO, PERMITIENDO LA RECUPERACIÓN DE INFORMACIÓN EN CASO DE FALLA DE DISCO Y QUE TODOS LOS DISCOS APORTEN CAPACIDAD Y DESEMPEÑO AL SISTEMA. SIENDO ÉSTO UN BENEFICIO COMPARADO CON ARQUITECTURAS TRADICIONALES, AHORRANDO COSTOS, ESPACIO Y ENERGÍA DE DISCOS OCIOSOS, ¿ACEPTA LA CONVOCANTE EL USO DE TECNOLOGÍA ERASURE CODING EVITANDO LA NECESIDAD DE DISCOS SPARE FÍSICOS OCIOSOS?</p>	SE ACEPTA LA PROPUESTA
51	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b></p> <p>"EL ALMACENAMIENTO DEBERÁ OFRECER LA CAPACIDAD USABLE EN RAID5, ÚNICAMENTE DISCOS SSD SAS (NO MECÁNICOS) NO MAYORES A 7.68TB Y DEBERÁ CONSIDERAR POR LO MENOS EL 3% DEL TOTAL DE LOS DISCOS PARA HOT-SPARES."</p> <p><b>PREGUNTA:</b></p> <p>DERIVADO QUE DISCOS MECÁNICOS PERMITEN MAYOR DENSIDAD DE ALMACENAMIENTO QUE SSD, CONLLEVANDO A AHORROS DE ESPACIO FÍSICO, ENFRIAMIENTO Y ENERGÍA; UNA SOLUCIÓN HIPERCONVERGENTE HÍBRIDA PODRÍA POTENCIALMENTE GENERAR UN AHORRO APROXIMADO DE 50% O MÁS EN ESPACIO FÍSICO Y PROPORCIONALMENTE EN CONSUMO DE ENERGÍA Y ENFRIAMIENTO. ¿ACEPTA LA CONVOCANTE UNA SOLUCIÓN HIPERCONVERGENTE HÍBRIDA QUE COMBINE UNA CANTIDAD DE ALMACENAMIENTO EN SSD (PARA ASEGURAR EL MÁS ALTO DESEMPEÑO AÚN EN</p>	SE ACEPTA LA PROPUESTA



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

	<p>VARIACIONES DE ANCHO DE BANDA Y EN ESCENARIOS DEGRADADOS O DE RECONSTRUCCIÓN) Y DISCO MECÁNICO PARA LA MAYOR DENSIDAD POSIBLE PARA ALMACENAMIENTO DE VIDEO, SIEMPRE Y CUANDO ESTA SOLUCIÓN ESTÉ VALIDADA POR LOS PRINCIPALES PROVEEDORES DE VMS DEL MERCADO?</p>	
52	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b></p> <p>"EL ALMACENAMIENTO DEBERÁ SER CAPAZ DE PROVEER SERVICIOS SAN Y NAS DESDE LAS MISMAS CONTROLADORAS BASE SIN NECESIDAD DE ADICIONAR HW ADICIONAL PARA PODER OFRECER ALGÚN SERVICIO."</p> <p><b>PREGUNTA:</b></p> <p>SEGÚN MEJORES PRÁCTICAS DE LA INDUSTRIA DE SEGURIDAD, UN ALMACENAMIENTO TIPO NAS NO ES TÍPICAMENTE RECOMENDADO PARA VIDEOVIGILANCIA DADO EL OVERHEAD QUE SE AGREGA AL MANEJAR UN FILE SYSTEM EN EL PROTOCOLO, ¿ACEPTA LA CONVOCANTE UNA SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO TIPO BLOQUE (SAN), CONTRARIO A UN SISTEMA DE ARCHIVOS (NAS) PARA ASEGURAR EL MEJOR DESEMPEÑO DE GRABACIÓN?</p>	<p>SE ACEPTA UNA ARQUITECTURA SAN, NAS O COMBINADA.</p>
53	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>"LA SOLUCIÓN PROPUESTA DEBERÁ INCLUIR EL LICENCIAMIENTO TOTAL PARA LA CAPACIDAD TOTAL PROPUESTA, DEL SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN Y REPORTEO DEL ALMACENAMIENTO, ASÍ COMO TAMBIÉN EL SOFTWARE PARA PODER REALIZAR SNAPSHOTS, CLONES, COPIAS, Y MIRRORING DE VOLÚMENES."<b>PREGUNTA:</b>- ¿PUEDE ACLARAR LA CONVOCANTE CUÁNTO VOLUMEN DE DATOS SE REQUIERE PROTEGER Y CON QUÉ FRECUENCIA PARA: 1) CALCULAR EL ALMACENAMIENTO ADICIONAL REQUERIDO, Y 2) CONSIDERAR EL POTENCIAL IMPACTO DE DESEMPEÑO DE GRABACIÓN QUE ESTO TENDRÁ?</p>	<p>EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS.</p> <p>ES IMPORTANTE SEÑALAR QUE ACTUAMENTE SE TIENE UN CÁLCULO DE VOLÚMEN DE DATOS TEÓRICO YA QUE ACTUALMENTE LA CEDA NO TIENE UNA PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE INFORMACIÓN CONFIABLE.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

54	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SOPORTA QOS MEDIANTE UNA INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO FÁCIL DE USAR. LAS POLÍTICAS SE AJUSTAN SEGÚN IOPS, THROUGHPUT, Y TIEMPO DE RESPUESTA."</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿PODRÍA LA CONVOCANTE ESPECIFICAR LA NECESIDAD DE AJUSTAR IOPS, THROUGHPUT Y TIEMPO DE RESPUESTA, DADO QUE EN AMBIENTES DE GRABACIÓN DE VIDEO SE REQUIERE EL MAYOR DESEMPEÑO POSIBLE THROUGHPUT?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS, SOLICITAR UNA SOLUCIÓN CON INTERFAZ PERMITE CAPACIDAD DE HACER AJUSTES SEGÚN LAS NECESIDADES DE LA PLATAFORMA DE VIDEO, ASÍ QUE EL LICITANTE PODRÁ PROPONER UN ESQUEMA DE CONFIGURACIÓN E PARÁMETROS O CUALQUIER OTRA SOLUCIÓN CON CARACTERÍSTICAS SUPERIORES.</p>
55	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SOPORTA QOS MEDIANTE UNA INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO FÁCIL DE USAR. LAS POLÍTICAS SE AJUSTAN SEGÚN IOPS, THROUGHPUT, Y TIEMPO DE RESPUESTA."</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ACEPTA LA CONVOCANTE UNA SOLUCIÓN QUE ASEGURE EL THROUGHPUT DE GRABACIÓN EN ESCENARIOS DEGRADADOS O DE RECONSTRUCCIÓN CON DISTINTAS PRIORIDADES?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO.</p> <p>TODA SOLUCIÓN TÉCNICA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SUPERIORES A LAS SOLICITADAS PODRÁ SER OFERTADA POR EL LICITANTE. LA CONVOCANTE ACEPTA CUALQUIER SOLUCIÓN QUE GARANTICE EL ACCESO A LA GRABACIÓN INCLUSO EN ESCENARIOS DEGRADADOS.</p>
56	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SOPORTA LA VIRTUALIZACIÓN DE CAJAS DE ALMACENAMIENTO DE TERCEROS, MEDIANTE SOFTWARE, PARA QUE SE TOME CONTROL EN VIVO DEL ALMACENAMIENTO HETEROGÉNEO CONECTADO A LA RED, SIN DAÑAR O CAMBIAR EL FORMATO DE DATOS EXISTENTE, FORMANDO ASÍ UN GRUPO DE RECURSOS DE ALMACENAMIENTO HETEROGÉNEO PARA UNA ADMINISTRACIÓN Y ASIGNACIÓN DE RECURSOS UNIFICADA."</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿EXISTEN ACTUALMENTE ALMACENAMIENTOS EXTERNOS ADICIONALES A SER CONSOLIDADOS? EN CASO AFIRMATIVO, REQUERIMOS A LA CONVOCANTE NOS PUEDA ESPECIFICAR MARCAS, CARACTERÍSTICAS, VOLUMETRÍA E INFORMACIÓN</p>	<p>RESPUESTA: ACTUALMENTE NO EXISTEN ALMACENAMIENTOS EXTERNOS ADICIONALES A SER CONSOLIDADOS.</p>

<p>my cu</p>	<p>ADICIONAL DE LOS SISTEMAS DE TERCEROS QUE SE ESPERA GESTIONAR PARA DIMENSIONAR APROPIADAMENTE LA SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO DE VIDEO Y ASÍ ASEGURAR EL DESEMPEÑO A FUTURO.</p>	<p>R</p>
<p>57</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b>REFERENCIA:"LA SOLUCIÓN PROPUESTA DEBERÁ INCLUIR EL LICENCIAMIENTO TOTAL PARA LA CAPACIDAD TOTAL PROPUESTA, DEL SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN Y REPORTEO DEL ALMACENAMIENTO, ASÍ COMO TAMBIÉN EL SOFTWARE PARA PODER REALIZAR SNAPSHOTS, CLONES, COPIAS, Y MIRRORING DE VOLÚMENES."<b>PREGUNTA:</b>SNAPSHOTS O REPLICACIÓN DE VIDEO GENERAN UN IMPACTO CONSIDERABLE EN EL DESEMPEÑO DE GRABACIÓN EN CUALQUIER SISTEMA DE ALMACENAMIENTO. EL EFECTO COMÚN ES PÉRDIDA DE CUADROS Y DEGRADACIÓN DE IMAGEN POR LOS RECURSOS REQUERIDOS PARA PROTEGER ARCHIVOS DE GRAN TAMAÑO, CORRESPONDIENTES A VIDEO. ADICIONALMENTE SE REQUIERE CAPACIDAD CONSIDERABLE PARA ESTO (POR EJEMPLO, PARA 100TB DE GRABACIÓN EN UN DÍA Y RETENCIÓN DE 60 DÍAS, SE REQUERIRÍAN APROXIMADAMENTE 12PB ADICIONALES). FINALMENTE, EL VIDEO NO ES POSIBLE DEDUPLICARLO NI COMPRIMIRLO MÁS DE LO QUE EL CODEC ORIGINAL HACE.DERIVADO DE LO ANTERIOR:- ¿PUEDE LA CONVOCANTE ACLARAR LA NECESIDAD DE CAPACIDAD DE SNAPSHOTS, CLONES Y COPIAS SI EL REQUERIMIENTO PREVIO YA CONSIDERA UN TIEMPO DE RETENCIÓN DE 60 DÍAS Y OTRO SISTEMA DE ALMACENAMIENTO PARA RETENCIÓN DE VIDEOS PARA EVIDENCIA?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR SU PROPUESTA DE ALMACENAMIENTO CUBRIENDO CUANDO MENOS LO MENCIONADO EN EL ANEXO EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE. SIN EMBARGO PODRÁ PROPONER CUALQUIER SOLUCIÓN TÉCNICA QUE MEJORE LAS CONDICIONES DE LOS SOLICITADO. LA NECESIDAD DE CAPACIDAD PARA PODER REALIZAR SNAPSHOTS, CLONES, COPIAS, Y MIRRORING DE VOLÚMENES TIENE QUE VER CON LOS REQUERIMIENTOS DE ASEGURAR LAS EVIDENCIAS DE GRABACIONES ALMACENADAS.</p>

<p>58</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESPECIFICACIÓN MÍNIMA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN EL CASO DE QUE UNA ESPECIFICACIÓN SOLICITADA NO SE ENCUENTRE EXPLÍCITAMENTE EN LA HOJA TÉCNICA DEL FABRICANTE. ¿ES VÁLIDO ENTREGAR UNA CARTA DEL FABRICANTE QUE AVALE DICHA CARACTERÍSTICA O FUNCIONALIDAD?</p>	<p>ES VÁLIDO</p>
<p>59</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESPECIFICACIÓN MÍNIMA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> - PARA EL SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SOLICITAN SOPORTE DE VIRTUALIZACIÓN DE CAJAS DE ALMACENAMIENTO DE TERCEROS MEDIANTE SOFTWARE. ESTA FUNCIONALIDAD REQUIERE UNA PRECONFIGURACIÓN PARA PODER REALIZARLA DESDE EL DESPLIEGUE INICIAL DEL EQUIPO. ¿NOS PUEDEN INDICAR SI ESTA FUNCIONALIDAD DEBERÁ SER INTEGRADA DESDE UN INICIO O BASTARÁ CON EL SOPORTE DE LA FUNCIONALIDAD? EN CASO DE REQUERIRSE DESDE EL DESPLIEGUE DEL PROYECTO ¿PUEDE INDICAR MARCA, MODELO, NIVEL DE FIRMWARE, NÚMERO DE DISCOS Y TAMAÑO DE CADA UNO, ASÍ COMO EL PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN A EMPLEAR PARA CADA UNO DE LOS ALMACENAMIENTOS DE TERCEROS QUE SE TENDRÁN QUE VIRTUALIZAR?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS Y QUE REFLEJE LA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA PROPIA DEL LICITANTE. ACTUALMENTE NO SE TIENEN ALMACENAMIENTOS DE TERCEROS QUE SE TENDRÁN QUE VIRTUALIZAR.</p> <p>SI EL LICITANTE CONSIDERA EN SU PROPUESTA SOPORTE DE VIRTUALIZACIÓN DE CAJAS DE ALMACENAMIENTO DE TERCEROS MEDIANTE SOFTWARE, EN LA ETAPA DE IMPLEMENTACIÓN BASTARÁ CON TENER EL SOPORTE DE LA FUNCIONALIDAD, EN CASO DE NO SER PROPUESTO, NO ES NECESARIO ESTE REQUISITO.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO



C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

60	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN E INTEGRACIÓN DE LA PLATAFORMA DE LA GESTIÓN DEL VIDEO CON SOLUCIÓN DE ALMACENAMIENTO, ANEXO TECNICO, PÁG. 22</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESPECIFICACIÓN MÍNIMA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE REQUERIRSE DESDE EL DESPLIEGUE DEL PROYECTO ¿PUEDE INDICAR MARCA, MODELO, NIVEL DE FIRMWARE, NÚMERO DE DISCOS Y TAMAÑO DE CADA UNO, ASÍ COMO EL PROTOCOLO DE COMUNICACIÓN A EMPLEAR PARA CADA UNO DE LOS ALMACENAMIENTOS DE TERCEROS QUE SE TENDRÁN QUE VIRTUALIZAR?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS IGUALES O SUPERIORES A LAS ESTIPULADAS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS Y QUE REFLEJE LA SOLUCIÓN TECNOLÓGICA PROPIA DEL LICITANTE. ACTUALMENTE NO SE TIENEN ALMACENAMIENTOS DE TERCEROS QUE SE TENDRÁN QUE VIRTUALIZAR.</p> <p>SI EL LICITANTE CONSIDERA EN SU PROPUESTA SOPORTE DE VIRTUALIZACIÓN DE CAJAS DE ALMACENAMIENTO DE TERCEROS MEDIANTE SOFTWARE, EN LA ETAPA DE IMPLEMENTACIÓN BASTARÁ CON TENER EL SOPORTE DE LA FUNCIONALIDAD.</p>
61	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, ANEXO TECNICO, PÁGS. 23 Y 24</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA LA OPERACIÓN DEL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO, CEDA, SE REQUIERE UNA PLATAFORMA DE GESTIÓN ABIERTA QUE PERMITA RECIBIR Y GESTIONAR LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, CONECTADO AL C5 PARA RESPUESTA INMEDIATA. LA PLATAFORMA DEBE TENER LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LOS PROCESOS OPERATIVOS CON UN SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA DE 620 CÁMARAS, ANALÍTICOS, DISPOSITIVOS FÍSICOS Y LÓGICOS PARA EL REPORTE DE INCIDENTES EN TIEMPO REAL POR PARTE DE LOS LOCATARIOS Y USUARIOS DE LA CEDA, UN SISTEMA DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA, Y CÁMARAS LECTORAS DE PLACAS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES INTEGRARÁ UN SISTEMA DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA, LOS CUALES SON TERMINALES MÓVILES LTE?</p>	<p>RESPUESTA: SI, ES CORRECTA LA APRECIACIÓN</p>

<p>62</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, ANEXO TECNICO, PÁGS. 23 Y 24</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> PARA LA OPERACIÓN DEL C2 DE LA CENTRAL DE ABASTO, CEDA, SE REQUIERE UNA PLATAFORMA DE GESTIÓN ABIERTA QUE PERMITA RECIBIR Y GESTIONAR LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, CONECTADO AL C5 PARA RESPUESTA INMEDIATA. LA PLATAFORMA DEBE TENER LA CAPACIDAD DE INTEGRAR LOS PROCESOS OPERATIVOS CON UN SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA DE 620 CÁMARAS, ANALÍTICOS, DISPOSITIVOS FÍSICOS Y LÓGICOS PARA EL REPORTE DE INCIDENTES EN TIEMPO REAL POR PARTE DE LOS LOCATARIOS Y USUARIOS DE LA CEDA, UN SISTEMA DE RADIO COMUNICACIÓN MULTIMEDIA, Y CÁMARAS LECTORAS DE PLACAS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES (CAD) RECIBIRÁ LOS SERVICIO MULTIMEDIA DE LA SOLUCIÓN DE RADIOS ELTE?</p>	<p>SI ES CORRECTO DE ENTENDER.</p>
<p>63</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, ANEXO TECNICO, PÁGS. 24</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ADICIONALMENTE, EL LICITANTE DEBERÁ ENLISTAR Y EXPONER EN UN DOCUMENTO TÉCNICO LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL DISEÑO Y ARQUITECTURA DE SU SOLUCIÓN QUE GARANTIZAN QUE SE TRATA DE UNA PROPUESTA ESCALABLE PARA UN FUTURO CRECIMIENTO E INTEROPERABLE CON DISTINTAS SOLUCIONES.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ES CORRECTO ENTENDER QUE EL DOCUMENTO TÉCNICO AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE ES LA PROPUESTA TÉCNICA EN SÍ MISMA, POR LO QUE SE EVALUARÁ LA ENTREGA DE UN DOCUMENTO ADICIONAL</p>	<p>NO ES CORRECTO. LO SOLICITADO DEBERÁ SER UN DOCUMENTO ADICIONAL A LA PROPUESTA TÉCNICA EN SÍ, EN EL DOCUMENTO SOLICITADO SE DEBERÁ ENLISTAR Y EXPONER EN UN DOCUMENTO TÉCNICO A PARTE A LA PROPUESTA TÉCNICA LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL DISEÑO Y ARQUITECTURA QUE EL LICITANTE PROPONE QUE GARANTIZAN QUE SE TRATA DE UNA PROPUESTA ESCALABLE PARA UN FUTURO CRECIMIENTO E INTEROPERABLE CON DISTINTAS SOLUCIONES.</p>
<p>64</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 12, ANEXO TECNICO, PÁG. 25</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> SE SOLICITA QUE LA PLATAFORMA PERMITA LA CREACIÓN DE PERFILES PREDETERMINADOS QUE SE ENCUENTREN INTEGRADOS AL DIRECTORIO ACTIVO</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE ENTREGARÁ EL MÉTODO DE INTEGRACIÓN AL DIRECTORIO ACTIVO DE MS WINDOWS.</p>	<p>NO, SE DEBERÁ PROPONER LA SOLUCIÓN DEL DIRECTORIO ACTIVO DENTRO DE LA PROPUESTA.</p>



GOBIERNO DE LA  
CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES  
Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO,  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>65</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 16, ANEXO TECNICO, PÁG. 26</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA DEBERÁ INCLUIR PROCESOS DE DECISIÓN CONFIGURABLES EMBEBIDOS EN LA MISMA PLATAFORMA, TIPO ÁRBOL DE DECISIÓN, PARA CADA CATEGORÍA DE INCIDENTES. LA CONFIGURACIÓN Y/O CARGA DE ESTOS PROCESOS DEBERÁ SER DE UNA FORMA ÁGIL, SENCILLA MEDIANTE UN ADMINISTRADOR FÁCIL DE UTILIZAR</p> <p><b>PREGUNTA:</b> SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PROPORCIONAR LOS PROCEDIMIENTOS (PROTOSCOLOS DE REACCIÓN) A CONSIDERAR DENTRO DE LA SOLUCIÓN PROPUESTA DE PLATAFORMA DE GESTION DE INCIDENTES.</p>	<p>NO SE PUEDEN PROPORCIONAR LOS PROCEDIMIENTOS (PROTOSCOLOS DE REACCIÓN), COMO SE SOLICITA, LA PLATAFORMA DEBERÁ TENER LA POSIBILIDAD DE CONFIGURARLOS DE FORMA DINÁMICA.</p>
<p>66</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 22, ANEXO TECNICO, PÁG. 26</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>TENDRÁ LA CAPACIDAD DE INTEGRAR UN NÚMERO ILIMITADO DE INSTITUCIONES QUE DEBAN ESTAR CONECTADOS PARA ATENDER SERVICIOS DE EMERGENCIA, MÉDICOS, POLICIALES, DE PROTECCIÓN CIVIL, BOMBEROS O CUALQUIER OTRO TIPO DE SERVICIO QUE SE REQUIERA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b>ES CORRECTO ENTENDER QUE LAS INSTITUCIONES SERÁN INTEGRADAS A LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES SOLO PARA EL DESPACHO DE INCIDENTES.</p>	<p>SI, ES CORRECTO, SERÁN INTEGRADAS A LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES PARA EL DESPACHO DE INCIDENTES.</p>
<p>67</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 25, ANEXO TECNICO, PÁG.26</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DEBERÁ PERMITIR LA INTEGRACIÓN DE TECNOLOGÍA MÓVIL PARA DESPACHOS POR MEDIO DE DATOS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> POR FAVOR DEFINIR EL TIPO DE DISPOSITIVOS MÓVILES Y QUE TIPO DE INFORMACIÓN SE DEBERÁ COMPARTIR</p>	<p>LA DEFINICIÓN MAS COMPLETA DE ESTA INTEGRACIÓN ESTA DESCRITA EN EL ANEXO TÉCNICO EN EL APARTADO DE "APLICATIVO MOVIL" EN LA PAGINA 37</p>
<p>68</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 2, ANEXO TECNICO, PÁG. 27</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> GEORREFERENCIA DE OBJETOS EN TIEMPO REAL (CAPAS DINÁMICAS), DESDE CARTOGRAFÍA SE PODRÁ VISUALIZAR INFORMACIÓN DE OBJETOS EN TIEMPO REAL. (RECURSOS [GPS], INCIDENTES, SEGUIMIENTOS, CAPAS Y FATIGA ELECTRÓNICA).</p>	<p>ES CORRECTO, LA FÁTIGA ELECTRÓNICA SE REFIERE AL PERSONAL QUE SE ENCUENTRA DENTRO DE LAS UNIDADES DE EMERGENCIA, ASÍ COMO LAS UNIDADES DE EMERGENCIA QUE SE ENCUENTRAN EN SERVICIO.</p>

Cu



C5

*[Handwritten signature]*

Bj

	<p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA DEFINIR POR "FATIGA ELECTRÓNICA" SE REFIERE A LA INFORMACIÓN OPERATIVA DE LA UNIDAD QUE SE HAYA CARGADO EN EL SISTEMA, TAL COMO SECTOR AL QUE PERTENECE, TRIPULANTES?</p>	<p><i>[Handwritten mark]</i></p>
69	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 2, ANEXO TECNICO, PÁG. 27</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL ENTREGABLE AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE EN ESTE APARTADO ES LA CARTA DE INTEGRADOR Y/O PROVEEDOR CERTIFICADO? ASÍ MISMO SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR BAJO QUE CONDICIONES ESPERA QUE SU PERSONAL SEA CERTIFICADO</p>	<p>SE ESPERA QUE EL PERSONAL SE ENCUENTRE CERTIFICADO POR PARTE DE FABRICANTE PARA REALIZAR LAS CONFIGURACIONES O INTEGRACIONES NECESARIAS PARA EL PROYECTO, ASÍ COMO QUE SE GARANTICE QUE TODO ESTARÁ RESPALDADO POR EL FABRICANTE EN CASO DE QUE SE REQUIERA SOPORTE O APOYO.</p>
70	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 14, ANEXO TECNICO, PÁG. 28</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> AGRUPACIÓN DE OBJETIVOS Y TOTAL DE CÁMARAS, POR ZONAS, AL DISMINUIR ZOOM MUESTRA TOTAL DE CÁMARAS FUNCIONANDO, POR ZONAS (SECTOR) Y AGRUPACIÓN DE OBJETIVOS POR MEDIO DE ALGÚN IDENTIFICADOR Y/O ICONO.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA DEFINIR A QUÉ SE REFIERE CON OBJETIVOS?</p>	<p>SE ENTIENDE POR OBJETIVO, AQUELLOS ELEMENTOS QUE SON VIGILADOS POR MEDIO DE LAS CÁMARA, POR EJEMPLO, ESCUELAS, BANCOS, TIENDAS DE COMERCIO, ENTRE OTROS.</p>

*[Handwritten marks on the left margin]*

*[Handwritten marks on the right margin]*

*[Handwritten marks on the left margin]*

*[Handwritten marks on the right margin]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signatures and marks at the bottom]*



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

71	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 19, ANEXO TECNICO, PÁG. 28</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> MAPAS TEMÁTICOS, LOS MAPAS REPRESENTARÁN CUALQUIER FENÓMENO GEOGRÁFICO, CON POSIBILIDAD DE SER RETROALIMENTADO POR BASE DE DATOS EXTERNOS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA ESPECIFICAR QUÉ SE DEBE ENTENDER POR FENÓMENO GEOGRÁFICO? ¿LA CONVOCANTE PODRÍA DEFINIR CUÁLES SON LAS BASES DE DATOS EXTERNAS QUE TENDRÁN POSIBILIDAD DE ALIMENTARLOS?</p>	<p>LOS FENÓMENOS GEOGRÁFICOS QUE PUEDEN SER CONSIDERADOS COMO LLUVIAS (INUNDACIONES), INCENDIOS FORESTALES, ETC.</p> <p>LAS BASES DE DATOS EXTERNAS SERÁN PROPORCIONADAS AL LICITANTE GANADOR</p>
72	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 20, ANEXO TECNICO, PÁG. 28</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> MAPAS TEMÁTICOS, LOS MAPAS REPRESENTARÁN CUALQUIER FENÓMENO GEOGRÁFICO, CON POSIBILIDAD DE SER RETROALIMENTADO POR BASE DE DATOS EXTERNOS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PUEDE CONSIDERAR COMO UNA BASE DE DATOS EXTERNA UNA PLATAFORMA DE INTELIGENCIA Y ANÁLISIS DE INFORMACIÓN (BUSINESS INTELLIGENCE)?</p>	<p>PODRÍA CONSIDERARSE COMO PARTE DE UNA BASE DE DATOS EXTERNA.</p>
73	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 2, ANEXO TECNICO, PÁG. 29</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA TENDRÁ EL CAMPO QUE PERMITA LA CAPTURA DE DATOS DE PERSONAS INVOLUCRADAS EN CAMPOS CERRADOS PARA GENERACIÓN DE BASES DE DATOS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA ESPECIFICAR LOS CAMPOS QUE SE DEBERÁN INVOLUCRAR EN LA CAPTURA DE OBJETOS INVOLUCRADOS?</p>	<p>LA ESPECIFICACIÓN DE LOS CAMPOS A CAPTURAR DE OBJETOS INVOLUCRADOS SE PROPORCIONARÁ AL LICITANTE GANADOR, SIN EMBARGO SE DEBEN DE CONSIDERAR COMO OBJETOS INVOLUCRADOS, AL REGISTRO DE ARMAS, DINERO, PERSONAS, VEHÍCULOS, ENTRE OTROS.</p>
74	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 2, ANEXO TECNICO, PÁG. 29</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL ENTREGABLE AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE EN ESTE APARTADO ES LA CARTA</p>	<p>SE ESPERA QUE EL PERSONAL SE ENCUENTRE CERTIFICADO POR PARTE DE FABRICANTE PARA REALIZAR LAS CONFIGURACIONES O INTEGRACIONES NECESARIAS PARA EL PROYECTO, ASÍ COMO QUE SE GARANTICE QUE TODO ESTARÁ RESPALDADO POR EL FABRICANTE EN CASO DE QUE SE REQUIERA SOPORTE O APOYO. EN LOS ENTREGABLES EN LOS QUE SE ESPECIFIQUE, EL PERSONAL TÉCNICO DE LA</p>



C5

	<p>DE INTEGRADOR Y/O PROVEEDOR CERTIFICADO? ASÍ MISMO SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR BAJO QUÉ CONDICIONES ESPERA QUE SU PERSONAL SEA CERTIFICADO</p>	<p>CONVOCANTE DEBERÁ SER CERTIFICADO DIRECTAMENTE POR LA MARCA O FABRICANTE DEL SUMINISTRO COMO PARTE DEL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO. SERÁ UNA CERTIFICACIÓN PARA MÍNIMO 2 PERSONAS POR SUBSISTEMA, CON LA CUAL SE GARANTICE EL SUFICIENTE NIVEL DE CONOCIMIENTO PARA CUBRIR LAS ACTIVIDADES DE: INSTALADOR DEL SISTEMA (EQUIPO), INGENIERO DE SOPORTE, ADMINISTRADOR DE SISTEMAS (EQUIPO).</p>
75	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 8, ANEXO TECNICO, PÁG. 34</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA PERMITIRÁ MONITOREAR RADIO OPERADORES ACTIVOS, INCLUSO EN SITIOS REMOTOS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES (CAD) SOLO RADIO OPERADORES DE TERMINALES DE RADIO MULTIMEDIA LTE?</p>	<p>RESPUESTA: EN LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES SE PODRÁ VISUALIZAR INFORMACIÓN DE OBJETOS EN TIEMPO REAL. (RECURSOS [GPS], INCIDENTES, SEGUIMIENTOS, CAPAS Y FATIGA ELECTRÓNICA). POR LO QUE NO SE LIMITA A QUE SE PUEDA MONITOREAR SOLO RADIOS OPERADORES ACTIVOS COMO LO MENCIONA LA LICITANTE</p>
76	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 8, ANEXO TECNICO, PÁG. 34</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA PERMITIRÁ MONITOREAR RADIO OPERADORES ACTIVOS, INCLUSO EN SITIOS REMOTOS.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA FUNCIÓN QUE SE SOLICITA, SOLO APLICA PARA LA SOLUCIÓN DE RADIOS ELTE?</p>	<p>RESPUESTA: EN LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE INCIDENTES SE PODRÁ VISUALIZAR INFORMACIÓN DE OBJETOS EN TIEMPO REAL. (RECURSOS [GPS], INCIDENTES, SEGUIMIENTOS, CAPAS Y FATIGA ELECTRÓNICA). POR LO QUE NO SE LIMITA A QUE SE PUEDA MONITOREAR SOLO RADIOS OPERADORES ACTIVOS COMO LO MENCIONA LA LICITANTE.</p>
77	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 8, ANEXO TECNICO, PÁG. 35</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA PERMITIRÁ LA CONSULTA A BASES DE DATOS LOCALES</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA ESPECIFICAR A CUÁLES BASE DE DATOS LOCALES SE REFIERE?</p>	<p>LAS BASES DE DATOS LOCALES QUE SE GENEREN DE TODA LA SOLUCIÓN DE C2 CEDA.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>78</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, INCISO 8, ANEXO TECNICO, PÁG. 36</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR ESTE ENTREGABLE PARA CERTIFICAR AL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE EN LAS CONDICIONES QUE SE SEÑALAN EN EL APARTADO CORRESPONDIENTE.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL ENTREGABLE AL QUE SE REFIERE LA CONVOCANTE EN ESTE APARTADO ES LA CARTA DE INTEGRADOR Y/O PROVEEDOR CERTIFICADO? ASÍ MISMO SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR BAJO QUÉ CONDICIONES ESPERA QUE SU PERSONAL SEA CERTIFICADO EN RELACIÓN AL MÓDULO DE RECONOCIMIENTO DE PLACAS (LPR)</p>	<p>NO ES CORRECTO. SE SOLICITA QUE EL PERSONAL SE ENCUENTRE CERTIFICADO POR PARTE DE FABRICANTE PARA REALIZAR LAS CONFIGURACIONES O INTEGRACIONES NECESARIAS PARA EL PROYECTO, ASÍ COMO QUE SE GARANTICE QUE TODO ESTARÁ RESPALDADO POR EL FABRICANTE EN CASO DE QUE SE REQUIERA SOPORTE O APOYO. EN LOS ENTREGABLES EN LOS QUE SE ESPECIFIQUE, EL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE DEBERÁ SER CERTIFICADO DIRECTAMENTE POR LA MARCA O FABRICANTE DEL SUMINISTRO COMO PARTE DEL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO. SERÁ UNA CERTIFICACIÓN PARA MÍNIMO 2 PERSONAS POR SUBSISTEMA, CON LA CUAL SE GARANTICE EL SUFICIENTE NIVEL DE CONOCIMIENTO PARA CUBRIR LAS ACTIVIDADES DE: INSTALADOR DEL SISTEMA (EQUIPO), INGENIERO DE SOPORTE, ADMINISTRADOR DE SISTEMAS (EQUIPO).</p>
<p>79</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, A. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, B. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DE LA PLATAFORMA DE GESTIÓN DE LOS INCIDENTES EN TIEMPO REAL, ANEXO TECNICO, PÁG. 37</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PLATAFORMA DEBERÁ PERMITIR EL ACCESO A LOS TABLEROS DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES MEDIANTE CONTROL DE ACCESOS, GARANTIZANDO LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER LA CONVOCANTE PODRÍA REALIZAR LA CONSULTA DESDE PÁGINAS WEB O URL QUE CONECTE A LA PLATAFORMAS DE EXPLOTACIÓN DE INFORMACIÓN?</p>	<p>SI, EL LICITANTE DEBERÁ PROPONER LA MEJOR SOLUCIÓN PARA LA VISUALIZACIÓN DE LOS TABLEROS DE CONTROL DESDE DISPOSITIVOS MÓVILES QUE CUENTEN CON LA MAYOR SEGURIDAD POSIBLE.</p>
<p>80</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, D. SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DEL VIDEO WALL, INCISO 8, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 39</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ESCALA DE IMAGEN 4K A 60HZ (REDUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE ESCALA)</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE ESTE REQUERIMIENTO SOLICITADO ES LA CAPACIDAD DE LOS ARREGLOS DE PANTALLAS EN EL VIDEO WALL, COMO UN 2X2, DE</p>	<p><b>RESPUESTA:</b> ESTE REQUERIMIENTO ASEGURA LA CORRECTA RECEPCIÓN DE FLUJO DE VIDEO DE CARACTERÍSTICAS 4K Y SU AMPLIACIÓN A ESCALA DE LAS PANTALLAS SOLICITADAS CUANDO SE DESPLIEGA DICHO VIDEO. ESTO GARANTIZA UNA CORRECTA CONFIGURACIÓN DE PARÁMETROS PARA APROVECHAR EL VIDEO CON CALIDAD 4K</p>



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten initials]*

	VISUALIZAR IMÁGENES 4K A 60HZ CON LA CAPACIDAD DE PODER REDUCIR Y AMPLIAR SEÑALES DE VIDEO?	<i>[Handwritten mark]</i>
81	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, D.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DEL VIDEO WALL, INCISO 9, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 39</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ENTRADAS DE VIDEO COMPATIBLE CON LA SALIDA DEL PROCESADOR DE VIDEO (USB, HDMI, DVI, VGA, AV, RS232)</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE SI EL PROCESADOR DE VIDEO A OFERTAR CUENTA CON SALIDAS DE VIDEO TIPO HDMI O DVI ENTONCES LAS PANTALLAS OFERTADAS PARA EL VIDEO WALL DEBERÁN CONTAR PRINCIPALMENTE CON ENTRADAS DE VIDEO HDMI O DVI Y EL RESTO DE LAS ENTRADAS AL NO TENER USO PODRÁN SER OPTATIVAS?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE APEGARSE A LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS EN EL ANEXO TÉCNICO. EL HECHO DE SOLICITAR DIVERSOS TIPOS DE ENTRADAS DE VIDEO ASEGURA QUE LA SOLUCIÓN QUE PROPONGA EL LICITANTE TIENE MAS NIVELES DE CONFIGURACIONES Y MAYORES OPCIONES EN EL MERCADO. SE SUGIERE LAS ENTRADAS DE VIDEO MÁS COMUNES, PERO SERÁ DECISIÓN EN LA PROPUESTA DEL LICITANTE OFERTAR LAS ENTRADAS DE VIDEO QUE CONSIDERE APROPIADAS.</p>
82	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, D.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DEL VIDEO WALL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 40</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DEBERÁ PERMITIR DEFINIR NÚMERO DE COLUMNAS, FILAS Y QUÉ TIPO DE SEÑAL SE RECIBIRÁ EN CADA CELDA.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE SE REFIERE A LA CAPACIDAD DEL PROCESADOR DEL VIDEO WALL PARA PODER MANEJAR VARIOS TIPOS DE SEÑALES DE MANERA INDEPENDIENTE A CADA UNA DE LAS DIVISIONES GENERADAS Y ORGANIZADAS EN FILAS Y COLUMNAS EN LAS PANTALLAS? EN CASO CONTRARIO SE SOLICITA ACLARAR.</p>	<p>RESPUESTA: ES CORRECTO LO QUE SEÑALA EL LICITANTE, SE REFIERE A LA CAPACIDAD DEL PROCESADOR DEL VIDEO WALL PARA PODER MANEJAR VARIOS TIPOS DE SEÑALES DE MANERA INDEPENDIENTE A CADA UNA DE LAS DIVISIONES GENERADAS Y ORGANIZADAS EN FILAS Y COLUMNAS EN LAS PANTALLAS</p>

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten initials]*

<p>83</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, D.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DEL VIDEO WALL, INCISO 4, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 40</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> LA PROPUESTA DEL LICITANTE DEBERÁ TENER LA CAPACIDAD DE CREAR UN ESCENARIO IGUAL A LA SUMA DE TODAS LAS PANTALLAS, TIENE QUE SER DE FÁCIL USO, MUY CONFIABLE, QUE SOPORTE A FULLHD LAS PANTALLAS EN 4K C/U.</p> <p><b>PREGUNTA:</b> DADO QUE NO EXISTE TECNOLOGÍA DISPONIBLE EN EL MERCADO PARA SOPORTAR DESPLIEGUE DE RESOLUCIÓN 4K PANTALLA POR PANTALLA EN UN VIDEO WALL, ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE LA RESOLUCIÓN 4K SE LOGRA UTILIZANDO LA SUMA DEL TOTAL DE PANTALLAS DEL ARREGLO 3X2 DEL VIDEO WALL?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE APEGARSE A LOS REQUERIMIENTOS SOLICITADOS EN EL ANEXO TÉCNICO. EN EL ANEXO TÉCNICO SE ESPECIFICA EXPLÍCITAMENTE QUE LA PROPUESTA DEL LICITANTE DEBERÁ TENER CAPACIDAD DE CREAR UN ESCENARIO IGUAL A LA SUMA DE TODAS LAS PANTALLAS, Y QUE LA RESOLUCIÓN 4K SE LOGRA UTILIZANDO EL TOTAL DE PANTALLAS DEL ARREGLO</p>
<p>84</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, D.SUMINISTRO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN DEL VIDEO WALL, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 41</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> DEBERÁ CONSIDERARSE UN PLAN DE CAPACITACIÓN TÉCNICA Y OPERATIVA. EN LA CUAL DEBERÁ INCLUIR SIN LIMITARSE, LA OPERACIÓN DE LA PARED DE VIDEO Y SU INTERACCIÓN CON LOS DIVERSOS SISTEMAS</p> <p><b>PREGUNTA:</b> CON EL OBJETIVO DE ACOTAR EL ALCANCE, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE ESPECIFIQUE LA CANTIDAD DE USUARIOS TANTO OPERATIVOS COMO TÉCNICOS PARA EL VIDEO WALL, ¿SE ACEPTA? DE SER ASÍ ¿CUÁNTOS USUARIOS OPERADORES SERÁN CAPACITADOS? Y ¿CUÁNTOS USUARIOS TÉCNICOS SERÁN CAPACITADOS?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR UN PLAN DE ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE, DEBERÁ CONSIDERAR CAPACITACIÓN CUANDO MENOS PARA 7 ELEMENTOS POR SUBSISTEMA (EQUIPAMIENTO, APLICATIVOS, INSTALACIÓN, ALMACENAMIENTO, RED, COMUNICACIÓN, CONFIGURACIÓN, MONITOREO DE PLATAFORMA DE INFRAESTRUCTURA DEL EDIFICIO) ASÍ COMO UNA CAPACITACIÓN PARA MÍNIMO 35 PERSONAS SOBRE EL DISEÑO INTEGRAL DE LA SOLUCIÓN TÉCNICA IMPLEMENTADA. EL LICITANTE SE COMPROMETE, A QUE SE LLEVE A CABO EL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO EN CONJUNTO CON LAS MARCAS Y FABRICANTES DE LOS EQUIPOS Y SISTEMAS IMPLEMENTADOS. EL TIEMPO ESTABLECIDO DE LA CAPACITACIÓN DEPENDERÁ DE LA CANTIDAD DE PERSONAL Y LA ORGANIZACIÓN DE LOS TEMAS. EN LOS ENTREGABLES EN LOS QUE SE ESPECIFIQUE, EL PERSONAL TÉCNICO DE LA CONVOCANTE DEBERÁ SER CERTIFICADO DIRECTAMENTE</p>

		<p>POR LA MARCA O FABRICANTE DEL SUMINISTRO COMO PARTE DEL TRASPASO DE CONOCIMIENTO TÉCNICO. SERÁ UNA CERTIFICACIÓN PARA MÍNIMO 2 PERSONAS POR SUBSISTEMA, CON LA CUAL SE GARANTICE EL SUFICIENTE NIVEL DE CONOCIMIENTO PARA CUBRIR LAS ACTIVIDADES DE: INSTALADOR DEL SISTEMA (EQUIPO), INGENIERO DE SOPORTE, ADMINISTRADOR DE SISTEMAS (EQUIPO).</p>
85	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b>  <b>REFERENCIA:</b>ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:1. POLICÍA AUXILIAR 2. ERUM (BENGALA)3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDADE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTE LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-<b>APREGUNTA:</b>SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ESPECIFICAR QUE RADIOS DE LOS 72 PERTENECEN A FRECUENCIAS TETRA DE LA POLICIA AUXILIAR, ERUM (BENGALA) Y RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA, RESPECTIVAMENTE</p>	<p>RESPUESTA: 72 PERTENECEN A FRECUENCIAS TETRA DE LA POLICIA AUXILIAR Y ERUM (BENGALA)</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>86</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.</p> <p>SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. POLICÍA AUXILIAR</li> <li>2. ERUM (BENGALA)</li> <li>3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA</li> </ol> <p>DE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTO LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-A</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN SE CONFIGURARÁN SOLO LAS FRECUENCIAS PARA POLICIA AUXILIAR, ERUM (BENGALA) Y RADIO COORDINACIÓN FICEDA?</p>	<p>RESPUESTA: NO ES CORRECTO, SIN EMBARGO LA LICITANTE ES LA ENCARGADA DE GESTIONAR EL USO DE LAS FRECUENCIAS DE ACUERDO AL MODELO OPERATIVO Y EN COORDINACIÓN CON LOS MANDOS OPERATIVOS DE LA SSC</p>
<p>87</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.</p> <p>SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. POLICÍA AUXILIAR</li> <li>2. ERUM (BENGALA)</li> <li>3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA</li> </ol> <p>DE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD</p>	<p>ES CORRECTO</p>



C5

GÓBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>Cn</p>	<p>CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTE LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-A</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INTEROPERABILIDAD ENTRE LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SSC Y LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN SERÁ A NIVEL SÓLO DE VOZ?</p>	
<p>88</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b>REFERENCIA:ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:1. POLICÍA AUXILIAR 2. ERUM (BENGALA)3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDADE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTE LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-<b>PREGUNTA:</b>¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INTEROPERABILIDAD ENTRE LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SSC Y LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN SERÁ A NIVEL DE VOZ?</p>	<p>RESPUESTA: ES CORRECTO</p>



C5

GÓBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

89	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA INDICAR SI CUENTA CON UNA RADIO BASE CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA?</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI CUENTA CON UNA RADIO BASE CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>
90	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE QUE LA RESPUESTA A LA PREGUNTA ANTERIOR SEA AFIRMATIVA ¿PODRÍA LA CONVOCANTE E INDICAR LAS CARACTERÍSTICAS DE INFRAESTRUCTURA DE SU RADIO BASE?</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI CUENTA CON UNA RADIO BASE CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>
91	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDIQUE EL MÁXIMO PESO QUE SOPORTA LA RADIO BASE</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI CUENTA CON UNA RADIO BASE CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

<p>92</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b>  <b>REFERENCIA:</b>ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:1. POLICÍA AUXILIAR 2. ERUM (BENGALA)3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA<b>PREGUNTA:</b>¿PODRÍA LA CONVOCANTE ESPECIFICAR QUE RADIOS DE LOS 72 PERTENECEN A FRECUENCIAS TETRA DE LA POLICIA AUXILIAR, ERUM (BENGALA) Y RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA, RESPECTIVAMENTE?</p>	<p>72 PERTENECEN A FRECUENCIAS TETRA DE LA POLICIA AUXILIAR Y ERUM (BENGALA)</p>
<p>93</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b>  <b>REFERENCIA:</b>  ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.  SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:  1. POLICÍA AUXILIAR  2. ERUM (BENGALA)  3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA  DE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTO LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-A  <b>PREGUNTA:</b>  ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE SOLO SE REALIZARÁ LA CONFIGURA PARA LAS FRECUENCIAS DE POLICÍA AUXILIAR, ERUM (BENGALA) Y RADIO COORDINACIÓN FICEDA?</p>	<p>RESPUESTA: NO ES CORRECTO, SIN EMBARGO LA LICITANTE ES LA ENCARGADA DE GESTIONAR EL USO DE LAS FRECUENCIAS DE ACUERDO AL MODELO OPERATIVO Y EN COORDINACIÓN CON LOS MANDOS OPERATIVOS DE LA SSC</p>

Handwritten notes in blue ink on the left margin, including 'Cu', 'A', and other illegible marks.

Handwritten notes in blue ink on the right margin, including 'A', 'T', 'R', 'A', 'S', 'D', 'E', 'L', 'A', 'S', 'C', 'O', 'M', 'U', 'N', 'I', 'C', 'A', 'C', 'I', 'O', 'N', 'E', 'S', 'E', 'N', 'T', 'R', 'E', 'S', 'F', 'R', 'E', 'C', 'U', 'E', 'N', 'C', 'I', 'A', 'S', 'T', 'E', 'T', 'R', 'A', 'C', 'O', 'N', 'L', 'A', 'S', 'Q', 'U', 'E', 'A', 'C', 'T', 'U', 'A', 'L', 'M', 'E', 'N', 'T', 'E', 'S', 'E', 'L', 'L', 'E', 'V', 'A', 'A', 'C', 'A', 'B', 'O', 'E', 'L', 'D', 'E', 'S', 'P', 'L', 'I', 'E', 'G', 'U', 'E', 'O', 'P', 'E', 'R', 'A', 'T', 'I', 'V', 'O', '1', 'P', 'O', 'L', 'I', 'C', 'I', 'A', 'A', 'U', 'X', 'I', 'L', 'I', 'A', 'R', '2', 'E', 'R', 'U', 'M', 'B', 'E', 'N', 'G', 'A', 'L', 'A', '3', 'R', 'A', 'D', 'I', 'O', 'D', 'E', 'C', 'O', 'O', 'R', 'D', 'I', 'N', 'A', 'C', 'I', 'O', 'N', 'F', 'I', 'C', 'E', 'D', 'A', 'D', 'E', 'L', 'O', 'A', 'N', 'T', 'E', 'R', 'I', 'O', 'E', 'S', 'N', 'E', 'C', 'E', 'S', 'A', 'R', 'I', 'O', 'Q', 'U', 'E', 'E', 'L', 'L', 'I', 'C', 'I', 'T', 'A', 'N', 'T', 'E', 'C', 'O', 'N', 'S', 'I', 'D', 'E', 'R', 'E', 'L', 'A', 'C', 'O', 'N', 'F', 'I', 'G', 'U', 'R', 'A', 'C', 'I', 'O', 'N', 'D', 'E', 'E', 'S', 'T', 'A', 'S', 'F', 'R', 'E', 'C', 'U', 'E', 'N', 'C', 'I', 'A', 'S', 'E', 'N', 'L', 'A', 'P', 'L', 'A', 'T', 'A', 'F', 'O', 'R', 'M', 'A', 'D', 'E', 'C', 'O', 'M', 'U', 'N', 'I', 'C', 'A', 'C', 'I', 'O', 'N', 'Q', 'U', 'E', 'P', 'R', 'O', 'P', 'O', 'N', 'D', 'R', 'Á', 'Y', 'D', 'E', 'B', 'E', 'R', 'Á', 'A', 'S', 'E', 'G', 'U', 'R', 'A', 'R', 'L', 'A', 'I', 'N', 'T', 'E', 'R', 'O', 'P', 'E', 'R', 'A', 'B', 'I', 'L', 'I', 'D', 'A', 'D', 'C', 'O', 'N', 'L', 'A', 'A', 'C', 'T', 'U', 'A', 'L', 'T', 'E', 'C', 'N', 'O', 'L', 'O', 'G', 'Í', 'A', 'D', 'E', 'L', 'A', 'S', 'E', 'C', 'R', 'E', 'T', 'A', 'R', 'Í', 'A', 'D', 'E', 'S', 'E', 'G', 'U', 'R', 'I', 'D', 'A', 'D', 'E', 'C', 'I', 'U', 'D', 'A', 'D', 'A', 'N', 'A', 'Q', 'U', 'I', 'E', 'N', 'B', 'R', 'I', 'N', 'D', 'A', 'E', 'L', 'S', 'E', 'R', 'V', 'I', 'C', 'I', 'O', 'D', 'E', 'F', 'R', 'E', 'C', 'U', 'E', 'N', 'C', 'I', 'A', 'A', 'C', 'T', 'U', 'A', 'L', 'M', 'E', 'N', 'T', 'E', 'S', 'S', 'C', 'C', 'O', 'M', 'P', 'A', 'R', 'T', 'O', 'L', 'A', 'S', 'F', 'R', 'E', 'C', 'U', 'E', 'N', 'C', 'I', 'A', 'S', 'A', 'T', 'R', 'A', 'V', 'É', 'S', 'D', 'E', 'S', 'U', 'P', 'L', 'A', 'T', 'A', 'F', 'O', 'R', 'M', 'A', 'T', 'E', 'T', 'R', 'A', 'D', 'X', 'T', 'A', '¿', 'E', 'S', 'C', 'O', 'R', 'R', 'E', 'C', 'T', 'O', 'E', 'N', 'T', 'E', 'N', 'D', 'E', 'R', 'Q', 'U', 'E', 'S', 'O', 'L', 'O', 'S', 'E', 'R', 'E', 'A', 'L', 'I', 'Z', 'A', 'R', 'Á', 'L', 'A', 'C', 'O', 'N', 'F', 'I', 'G', 'U', 'R', 'A', 'P', 'A', 'R', 'A', 'L', 'A', 'S', 'F', 'R', 'E', 'C', 'U', 'E', 'N', 'C', 'I', 'A', 'S', 'D', 'E', 'P', 'O', 'L', 'I', 'C', 'Í', 'A', 'A', 'U', 'X', 'I', 'L', 'I', 'A', 'R', 'E', 'R', 'U', 'M', 'B', 'E', 'N', 'G', 'A', 'L', 'A', 'Y', 'R', 'A', 'D', 'I', 'O', 'C', 'O', 'O', 'R', 'D', 'I', 'N', 'A', 'C', 'I', 'O', 'N', 'F', 'I', 'C', 'E', 'D', 'A', '?

Handwritten signatures and marks in blue ink at the bottom of the page.



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

94	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA.</p> <p>SE CUENTA CON TRES FRECUENCIAS TETRA CON LAS QUE ACTUALMENTE SE LLEVA A CABO EL DESPLIEGUE OPERATIVO:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. POLICÍA AUXILIAR</li> <li>2. ERUM (BENGALA)</li> <li>3. RADIO DE COORDINACIÓN FICEDA</li> </ol> <p>DE LO ANTERIOR, ES NECESARIO QUE EL LICITANTE CONSIDERE LA CONFIGURACIÓN DE ESTAS FRECUENCIAS EN LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN QUE PROPONDRÁ Y DEBERÁ ASEGURAR LA INTEROPERABILIDAD CON LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD CIUDADANA, QUIEN BRINDA EL SERVICIO DE FRECUENCIA. ACTUALMENTE SSC COMPARTE LAS FRECUENCIAS A TRAVÉS DE SU PLATAFORMA TETRA DXT-A</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INTEROPERABILIDAD ENTRE LA ACTUAL TECNOLOGÍA DE LA SSC Y LA PLATAFORMA DE COMUNICACIÓN SERÁ A NIVEL SÓLO DE VOZ?</p>	ES CORRECTO
95	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b>¿LA CONVOCANTE PODRÍA INDICAR SI CUENTA CON DOS RADIO BASES CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA?</p>	RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI CUENTA CON DOS RADIO BASES CON ESPACIO DISPONIBLE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

96	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA INDICAR SI LAS RADIO BASES CON LAS QUE CUENTA, TIENEN UNA ALTURA AL MENOS DE 25 METROS DE PISO A PUNTA DE TORRE?</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI CUENTA CON DOS RADIO BASES CON UNA ALTURA AL MENOS DE 25 METROS DE PISO A PUNTA DE TORRE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>
97	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE QUE LA RESPUESTA A LA PREGUNTA ANTERIOR SEA AFIRMATIVA ¿PODRÍA LA CONVOCANTE INDICAR LAS CARACTERÍSTICAS DE INFRAESTRUCTURA (CAPACIDAD DE PESO, CORROSIÓN, TIEMPO DE VIDA, ETC) DE SU RADIO BASE?</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR LAS CARACTERÍSTICAS DE INFRAESTRUCTURA (CAPACIDAD DE PESO, CORROSIÓN, TIEMPO DE VIDA, ETC) DE SU RADIO BASE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>
98	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDIQUE EL MÁXIMO PESO QUE SOPORTA LA RADIO BASE</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR EL MÁXIMO PESO QUE SOPORTA LA RADIO BASE PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>



GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

C5

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO.  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES, ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

B  
Cu

<p>99</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, E. SUMINISTRO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE LA RED DE COMUNICACIÓN COMPLETA PARA LA SOLUCIÓN, SERVICIO DE COMUNICACIONES EXISTENTE, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 44</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> ACTUALMENTE SE TIENE UN TOTAL DE 72 RADIOS PARA LA OPERACIÓN, TAMBIÉN SE CUENTA CON 8 TORRES DE RADIOCOMUNICACIÓN DE LAS CUALES SOLO ESTÁ LA ESTRUCTURA</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿LA CONVOCANTE PODRÍA INDICAR SI LAS RADIO BASESSE ENCUENTRAN CENTRADAS GEOGRÁFICAMENTE PARA LOGRAR LA COBERTURA REQUERIDA?</p>	<p>RESPUESTA: LA CONVOCANTE NO PUEDE INDICAR SI LAS RADIO BASES SE ENCUENTRAN CENTRADAS GEOGRÁFICAMENTE PARA LOGRAR LA COBERTURA REQUERIDA PARA LA COLOCACIÓN DE ANTENAS Y QUE PUEDA SER UTILIZADA EN LA SOLUCIÓN DE RADIOS MULTIMEDIA PROPUESTA. EL LICITANTE PODRÁ REALIZAR EL DIAGNÓSTICO DEL ESTADO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE, A FIN DE CONSIDERAR SU USO EN SU PROPUESTA TÉCNICA.</p>
<p>100</p>	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE, EN QUE EL SISTEMA DE MONITOREO REALIZARÁ EL MONITOREO DE LOS NUEVOS ELEMENTOS DEL "C2 CEDA", DE MANERA ESTÁNDAR BAJO LOS PROTOCOLOS DE MIBS Y SNMP, DE MANERA QUE NO SE REQUIERAN DESARROLLOS ADICIONALES, NO CONSIDERADOS EN LAS MIBS?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR QUE EL MONITOREO DEL ESTADO DE SALUD DE LA NUEVA INFRAESTRUCTURA INCLUYENDO EQUIPAMIENTO, SISTEMAS, BASES DE DATOS E INSTALACIONES COLOCADOS EN EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL CENTRAL DE ABASTO, SE DEBERÁ RECIBIR EN EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC UBICADO EN EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO "C5".</p> <p>PARA PODER INTEGRAR EL MONITOREO DE LA NUEVA INSTALACIÓN AL NOC, EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD, POR LO QUE DE CONSIDERAR NECESARIO DEBE CALCULAR EL LICENCIAMIENTO</p>

t

H  
C  
D

s



C5

		CORRESPONDIENTE.
101	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "ACTUALMENTE, DESDE EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC EN C5, SE MONITOREA EL ESTADO DE SALUD DEL EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE COMPONE A LOS 5 CENTROS DE COMANDO Y CONTROL, ASÍ QUE LA SOLICITUD HACIA EL LICITANTE ES QUE SE CONSERVE EL ACTUAL FLUJO DE MONITOREO." <b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE, EN QUE EL NUEVO LICENCIAMIENTO DE LA PLATAFORMA NETWORK NODE MANAGER Y NETWORK PERFORMANCE SE INSTALE EN EL "C5"?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE INTEGRAR EL MONITOREO DE LA NUEVA INSTALACIÓN AL NOC, EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD, POR LO QUE DE CONSIDERAR NECESARIO DEBE CALCULAR EL LICENCIAMIENTO CORRESPONDIENTE.</p>
102	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "ACTUALMENTE, DESDE EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC EN C5, SE MONITOREA EL ESTADO DE SALUD DEL EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE COMPONE A LOS 5 CENTROS DE COMANDO Y CONTROL, ASÍ QUE LA SOLICITUD HACIA EL LICITANTE ES QUE SE CONSERVE EL ACTUAL FLUJO DE MONITOREO."</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE, EN QUE EL NUEVO LICENCIAMIENTO DE LA PLATAFORMA SITESCOPE SE INSTALE DE FORMA VIRTUAL EN EL "C5"?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE INTEGRAR EL MONITOREO DE LA NUEVA INSTALACIÓN AL NOC, EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD, POR LO QUE DE CONSIDERAR NECESARIO DEBE CALCULAR EL LICENCIAMIENTO CORRESPONDIENTE.</p>

B



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

Cu

g g

rr

103	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "EL LICITANTE DEBERÁ CONSIDERAR QUE EL MONITOREO DEL ESTADO DE SALUD DE LA NUEVA INFRAESTRUCTURA INCLUYENDO EQUIPAMIENTO, SISTEMAS, BASES DE DATOS E INSTALACIONES COLOCADOS EN EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL CENTRAL DE ABASTO, SE DEBERÁ RECIBIR EN EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC UBICADO EN EL CENTRO DE COMANDO, CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO "C5".</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE EN QUE EL OBJETIVO DE DEL NUEVO LICENCIAMIENTO PARA LA PLATAFORMA DE MONITOREO ES ÚNICAMENTE AGREGAR LOS COMPONENTES DE LA NUEVA INFRAESTRUCTURA DEL "C2 CEDA" A SU PLATAFORMA DE MONITOREO ACTUAL, Y QUE ESTO NO IMPLICA MIGRACIONES DE DATOS?</p>	<p>RESPUESTA: EL LICITANTE DEBE INTEGRAR EL MONITOREO DE LA NUEVA INSTALACIÓN AL NOC, EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD, POR LO QUE DE CONSIDERAR NECESARIO DEBE CALCULAR EL LICENCIAMIENTO CORRESPONDIENTE. ESTO NO IMPLICA MIGRACIONES DE DATOS</p>
104	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "..EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD..."</p> <p><b>PREGUNTA:</b> ¿ESTÁ DE ACUERDO LA CONVOCANTE EN QUE LOS REPORTES Y ALARMAS, Y PARÁMETROS DE MONITOREO SERÁN LOS MISMO QUE SE OBTIENE DE FORMA ESTÁNDAR DESDE SU CONSOLA DE MONITOREO ACTUAL?</p>	<p>RESPUESTA: ACTUALMENTE, DESDE EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC EN C5, SE MONITOREA EL ESTADO DE SALUD DEL EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE COMPONE A LOS 5 CENTROS DE COMANDO Y CONTROL, ASÍ QUE LA SOLICITUD HACIA EL LICITANTE ES QUE SE CONSERVE EL ACTUAL FLUJO DE MONITOREO</p>

T

A

o

D

H

H

D

A

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



C5

GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

CENTRO DE COMANDO CONTROL, CÓMPUTO, COMUNICACIONES Y CONTACTO CIUDADANO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS COORDINACIÓN DE RECURSOS MATERIALES. ABASTECIMIENTO Y SERVICIOS

105	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b> "EL LICITANTE GANADOR PROPONDRÁ LA CANTIDAD DE EQUIPAMIENTO, NODOS, SERVICIOS CRÍTICOS, INTERFACES, ENTRE OTROS, PARA INTEGRAR AL MONITOREO DEL NOC. "</p> <p><b>PREGUNTA:</b> EN CASO DE SER AFIRMATIVAS LAS PREGUNTAS ANTERIORES, ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE REALIZARÁ LA ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN DE SISTEMA OPERATIVO Y BASE DE DATOS EN LOS SERVIDORES NECESARIOS PARA LA PLATAFORMA DE MONITOREO?</p>	<p>RESPUESTA: NO ES CORRECTO. PARA PODER INTEGRAR EL MONITOREO DE LA NUEVA INSTALACIÓN AL NOC, EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD, POR LO QUE DE CONSIDERAR NECESARIO DEBE CALCULAR E INSTALAR EL LICENCIAMIENTO CORRESPONDIENTE.</p>
106	<p><b>6. DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, Q. CAPACITACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA PARA EL PERSONAL TÉCNICO QUE OPERARÁ EL CENTRO DE COMANDO Y CONTROL DE LA CENTRAL DE ABASTO DE LA CIUDAD DE MÉXICO. SECCIÓN II, ANEXO TÉCNICO, PÁG. 49</b></p> <p><b>REFERENCIA:</b>"... EL LICITANTE DEBE SABER QUE ACTUALMENTE EL C5 MANTIENE UN ESQUEMA DE MONITOREO DISTRIBUIDO, ES DECIR, EL MONITOREO SE REALIZARÁ DE FORMA LOCAL (DESDE CEDA) Y ÚNICAMENTE LE REPORTA A LOS SERVIDORES GLOBALES EL INVENTARIO EN C5, CON LAS PLATAFORMAS: NETWORK NODE MANAGER DE HEWLETT PACKARD Y SITESCOPE DE HEWLETT PACKARD..."</p> <p><b>PREGUNTA:</b>ES CORRECTO ENTENDER QUE LA CONVOCANTE REQUIERE NO MÁS DE 14 DÍAS DE INFORMACIÓN HISTÓRICA DEL MONITOREO REALIZADO POR SITESCOPE?</p>	<p>RESPUESTA: ACTUALMENTE, DESDE EL CENTRO DE MONITOREO DE LA RED NOC EN C5, SE MONITOREA EL ESTADO DE SALUD DEL EQUIPAMIENTO E INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA QUE COMPONE A LOS 5 CENTROS DE COMANDO Y CONTROL, ASÍ QUE LA SOLICITUD HACIA EL LICITANTE ES QUE SE CONSERVE EL ACTUAL FLUJO DE MONITOREO Y CONSERVAR LOS ACTUALES PARÁMETROS DE CONFIGURACIÓN DEL A PLATAFORMA DE MONITOREO.</p>