



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

**CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN**, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA **M.A.P.P. SUSANA ARACELI ÁNGELES QUEZADA**, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, QUIEN ACTÚA ASISTIDA DEL **L.D. FABIÁN ISMAEL HERNÁNDEZ RÍOS**, SECRETARIO GENERAL MUNICIPAL, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARA “**EL MUNICIPIO**” Y POR OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL DENOMINADA, **SUM SERVICES S. DE R.L. DE C.V.**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL **C. FERNANDO ALBERTO GÓMEZ**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ “**EL PROVEEDOR**” Y CUANDO ACTÚEN DE FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ “**LAS PARTES**” AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

### DECLARACIONES:

#### I.- DE “EL MUNICIPIO”, POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE:

- A)** QUE, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 115 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 115 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE HIDALGO, ES UNA INSTITUCIÓN CON PERSONALIDAD JURÍDICO-POLÍTICA Y TERRITORIO DETERMINADO, DOTADO DE FACULTADES PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE SU NÚCLEO DE POBLACIÓN, PARA LO CUAL MANEJARÁ SU PATRIMONIO CONFORME A LAS LEYES EN LA MATERIA Y ELEGIRÁ DIRECTAMENTE A SUS AUTORIDADES.
- B)** QUE, LA M.A.P.P. **SUSANA ARACELI ÁNGELES QUEZADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE TIZAYUCA, HIDALGO**, ACREDITA SU PERSONALIDAD MEDIANTE LA CONSTANCIA DE MAYORÍA DE FECHA 22 (VEINTIDOS) DE OCTUBRE DEL 2020 (DOS MIL VEINTE), EXPEDIDA POR EL INSTITUTO ESTATAL ELECTORAL DE HIDALGO Y QUE CUENTA CON LAS FACULTADES Y AUTORIZACIÓN DEL AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, POR ACUERDO APROBADO EN LA SEPTUAGÉSIMA NOVENA SESIÓN ORDINARIA DE FECHA 08 (OCHO) DE MAYO DEL 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, EN TÉRMINOS DE LO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 60 FRACCIÓN I, INCISO FF) DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL PARA EL ESTADO DE HIDALGO. (**ANEXO UNO** CONSTANCIA).
- C)** QUE, LA VALIDACIÓN DE LOS DOCUMENTOS OFICIALES SUSCRITOS POR LA PRESIDENTA MUNICIPAL M.A.P.P. **SUSANA ARACELI ÁNGELES QUEZADA**, CORRESPONDE AL SECRETARIO GENERAL MUNICIPAL, **L.D. FABIÁN ISMAEL HERNÁNDEZ RÍOS**, SEGÚN LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 98, FRACCIÓN V, DE LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL PARA EL ESTADO DE HIDALGO, PERSONALIDAD QUE ACREDITA CON NOMBRAMIENTO DE FECHA 08 (OCHO) DE ABRIL DEL 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), SUSCRITO POR LA M.A.P.P. **SUSANA ARACELI ÁNGELES QUEZADA, PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE TIZAYUCA, HIDALGO**, ADMINISTRACIÓN 2020-2024. (**ANEXO DOS**. NOMBRAMIENTO).



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

- D)** QUE, EN FECHA 01 (UNO) DE ABRIL DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), A TRAVÉS DEL OFICIO NÚMERO **MTH-SF-038/2024**, SE TIENE A LA **L.C. OLGA LIDIA ENCISO ISLAS, SECRETARIA DE FINANZAS DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO**, INFORMANDO QUE ESPECÍFICAMENTE DEL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS 2024, SE AUTORIZÓ **LA PARTIDA NÚMERO 565001 EQUIPOS Y APARATOS DE COMUNICACIÓN Y TELECOMUNICACIÓN**, POR UN IMPORTE DE \$1,650,000.00 (UN MILLON SEISCIENTOS CINCUENTA MIL PESOS 00/100 M.N.). PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN. (**ANEXO TRES. OFICIO**).
- E)** QUE, EN FECHA 15 (QUINCE) DE ABRIL DEL 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), SE PUBLICÓ LA **CONVOCATORIA** PÚBLICA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO **LA-TIZA-005-2024**. (**ANEXO CUATRO. CONVOCATORIA**).
- F)** QUE, EN FECHA 18 (DIECIOCHO) DE ABRIL DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, CELEBRARON LA **JUNTA DE ACLARACIONES** DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL **LA-TIZA-005-2024**. (**ANEXO CINCO. ACTA**).
- G)** QUE, EN FECHA 24 (VEINTICUATRO) DE ABRIL DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, LLEVARON A CABO **LA PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES** RESPECTO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO **LA-TIZA-005-2024** PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN. EXHIBIENDO EN ESTE ACTO EL PROVEEDOR LA GARANTÍA DE SERIEDAD CONSISTENTE EN UNA FIANZA DE NUMERO 24A19943 DE FECHA 24 (VEINTICUATRO) DE ABRIL DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), POR LA CANTIDAD DE \$55,221.80 (CINCUENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS VEINTIUN PESOS 80/100 M.N.), EN TÉRMINOS DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 66 FRACCIÓN I DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO PARA EL ESTADO DE HIDALGO.
- H)** QUE, EN FECHA 24 (VEINTICUATRO) DE ABRIL DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO), LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, LLEVARON A CABO EL **ACTO DE FALLO** DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO **LA-TIZA-005-2024**, PARA LA ADQUISICIÓN **DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN** DESIGNADA A LA PROPUESTA DE LA PERSONA MORAL DENOMINADA **SUM SERVICES, S. DE R.L. DE C.V.** POR UN IMPORTE TOTAL INCLUYENDO EL IVA POR LA CANTIDAD DE \$ **1,096,896.00 (UN MILLÓN NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.)**. (**ANEXO SEIS. ACTA**).



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

- I) QUE, SE ENCUENTRA INSCRITO ANTE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO CON EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **MTI8501015D1**.
- J) QUE, SEÑALA COMO DOMICILIO LEGAL EL UBICADO EN CALLE ALLENDE SIN NÚMERO, COLONIA CENTRO, TIZAYUCA, ESTADO DE HIDALGO. C.P. 43800 Y COMO DOMICILIO PROVISIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL, UBICADO EN AVENIDA 5 DE MAYO, SIN NÚMERO, COLONIA EL PEDREGAL, TIZAYUCA HIDALGO, C.P. 43800.

### II.- DE “EL PROVEEDOR”, POR CONDUCTO DE SU REPRESENTANTE:

- A) QUE, MEDIANTE ESCRITURA NÚMERO 61,948 (SESENTA Y UN MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y OCHO), DE FECHA 19 (DIECINUEVE) DE ABRIL DE 2013 (DOS MIL TRECE), ANTE LA FE DEL LIC. DAVID MALAGÓN BONILLA, NOTARIO PÚBLICO N°113 DEL DISTRITO FEDERAL, SE CONSTITUYÓ LA PERSONA MORAL DENOMINADA **SUM SERVICES S. DE R.L. DE C.V.**, MISMA QUE REFORMÓ SU ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICACIÓN DEL OBJETO SOCIAL MEDIANTE INSTRUMENTO NOTARIAL NÚMERO **110,534** (CIENTO DIEZ MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO), EN FECHA 13 DE MAYO DE 2020, ANTE LA FE DEL LIC. JAVIER CEBALLOS LUJAMBIO, NOTARIO PÚBLICO N°110 DE LA CIUDAD DE MÉXICO, EN DICHO INSTRUMENTO EN LA RESOLUCIÓN DENOMINADA CONSEJO DE GERENTES NUMERAL 3, SE DESIGNAN AL C. **FERNANDO ALBERTO GÓMEZ** COMO DIRECTOR GENERAL Y APODERADO LEGAL DE LA MORAL ANTES MENCIONADA INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DEL COMERCIO EN FECHA 3 (TRES) DE SEPTIEMBRE DE 2020 (DOS MIL VEINTE ), BAJO EL NUMERO 494412-1 (**ANEXO SIETE. ACTA CONSTITUTIVA Y MODIFICATORIA**).
- B) QUE, MANIFIESTA LLAMARSE **FERNANDO ALBERTO GÓMEZ**, SER DE NACIONALIDAD ARGENTINA, CUENTA CON 54 AÑOS Y SE IDENTIFICA CON PASAPORTE CON NÚMERO **AAD723490** EXPEDIDO POR LA REPÚBLICA ARGENTINA, (**ANEXO OCHO. IDENTIFICACIÓN**).
- C) QUE, CUENTA CON LA CAPACIDAD JURÍDICA, TÉCNICA, ECONÓMICA Y ADMINISTRATIVA PARA LA CELEBRACIÓN ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA PROVEER LOS BIENES MATERIALES DESCRITOS EN LA CLÁUSULA PRIMERA DE ESTE INSTRUMENTO.
- D) QUE, CONOCE PLENAMENTE EL CONTENIDO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO; LAS NORMAS Y DISPOSICIONES VIGENTES, RESPECTO A LA ADQUISICIÓN DE BIENES REFERIDOS EN ESTE CONTRATO, COMO TAMBIÉN LAS DISPOSICIONES LEGALES TANTO DE CARÁCTER FEDERAL, ESTATAL COMO MUNICIPAL APLICABLES A ESTA OPERACIÓN.



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

- E)** QUE, SE ENCUENTRA INSCRITA ANTE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO CON EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **SSE1304224RA** (**ANEXO NUEVE. CEDULA FISCAL**).
- F)** QUE, SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO ESTATAL DE PROVEEDOR PERSONA MORAL, DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE HIDALGO CON NÚMERO **039-08-21 CLAVE I/A. (ANEXO DIEZ. BOLETA DE INSCRIPCIÓN)**.
- G)** QUE, SEÑALA COMO DOMICILIO LEGAL EL UBICADO EN AVENIDA RIO SAN JOAQUIN EDIFICIO 12 ENTRADA B, DEPARTAMENTO 104, COLONIA LOMAS DE SOTELO, MUNICIPIO MIGUEL HIDALGO, CIUDAD DE MEXICO, C.P. 11200.

### III.- DE LAS PARTES

- A)** QUE, SE RECONOCEN MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD JURÍDICA CON LA QUE SE OSTENTAN E INTERVIENEN EN EL PRESENTE ACTO JURÍDICO, DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES QUE HAN QUEDADO ASENTADAS Y QUE NO LES HA SIDO REVOCADA NI MODIFICADA.
- B)** QUE, EN EL PRESENTE CONTRATO NO EXISTE DOLO, MALA FE O CUALQUIER VICIO DE CONSENTIMIENTO QUE PUDIERA AFECTAR LOS EFECTOS DE ESTE.
- C)** QUE, EN ATENCIÓN A LO EXPUESTO, ESTÁN CONFORMES CON SUJETAR SUS COMPROMISOS A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SIGUIENTES.

### CLÁUSULAS:

**PRIMERA. OBJETO.** - EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO ES LA ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN, OBLIGÁNDOSE “**EL PROVEEDOR**” A ENTREGARLOS A “**EL MUNICIPIO**”, EN PERFECTAS CONDICIONES Y DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES CONSISTENTES EN:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	SUBTOTAL
1	TERMINAL PORTÁTIL DE RADIOCOMUNICACIÓN CON CARGADOR DE ESCRITORIO, CLIP, MICRÓFONO DE SOLAPA Y BATERÍA ADICIONAL.  BANDAS DE FRECUENCIA •380 - 430 MHZ CON CANALIZACIÓN A 10 O 12,5 KHZ	PIEZA	18	\$45,950.00	\$827,100.00



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

	<p>•ES POSIBLE EL DESPLAZAMIENTO DE MEDIO CANAL</p> <p>TAMAÑO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•PESO: 335 G CON LA BATERÍA</li> <li>•DIMENSIONES: 133 X 58 X 39 MM</li> </ul> <p>PANTALLA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•PANTALLA GRÁFICA EN COLOR DE ALTA RESOLUCIÓN: 240 X 320 PÍXELES</li> </ul> <p>TECLADO / CONTROLES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•NAVEGADOR DE 5 POSICIONES CON TECLAS SEPARADAS</li> <li>•BOTÓN GIRATORIO PARA EL CONTROL DE VOLUMEN O LA SELECCIÓN DE CANALES</li> <li>•TECLAS DE VOLUMEN LATERALES</li> <li>•TECLA DE MENÚ RÁPIDO</li> <li>•TECLA DE SERVICIO</li> <li>•TECLADO ALFANUMÉRICO</li> <li>•TECLA SUBIR/BAJAR (CAMBIAR DE AUDIO COLECTIVO A PRIVADO)</li> <li>•BOTÓN DE ENCENDIDO, BOTÓN DE PTT, TECLA ROJA PARA LLAMADAS DE EMERGEN- CIA</li> </ul> <p>GEOLOCALIZACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•GPS INTEGRADO</li> <li>•ANTENA DE DOBLE BANDA PMR/GPS</li> <li>•CONECTOR DE ANTENA GPS EXTERNA PARA UNA SENSIBILIDAD ÓPTIMA EN LOS VEHÍCULOS</li> <li>•GEOLOCALIZACIÓN PERIÓDICA (PROTOCOLO AIRBUS DS)</li> <li>•LLAMADA DE EMERGENCIA GEOLOCALIZADA (DEPENDIENDO DE LA VERSIÓN DEL SISTEMA DE RED)</li> <li>•GEOLOCALIZACIÓN EN MODO IDR</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--



**CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN  
CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

	<p>BLUETOOTH®</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•BLUETOOTH® 2.1 CLASE 2 INTEGRADO</li> <li>•2 ACCESORIOS BLUETOOTH® SIMULTÁNEOS (1 PARA VOZ Y 1 PARA DATOS)</li> <li>•PERFILES BLUETOOTH® GESTIONADOS: <ul style="list-style-type: none"> <li>-CASCOS</li> <li>-MANOS LIBRES</li> <li>-ORDENADOR, SIN CLASIFICAR (DATOS)</li> </ul> </li> </ul> <p>"HOMBRE CAÍDO"</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•DETECCIÓN DE PÉRDIDA DE VERTICALIDAD 0 INMOVILIDAD</li> <li>•ALERTA LOCAL POR SONIDO Y ALERTA VIBRATORIA</li> <li>•LLAMADA AUTOMÁTICA DE SOCORRO A LA RED EN CASO DE QUE NO SE RECONOZCA LA ALERTA LOCAL</li> <li>•TEMPORIZADORES CONFIGURABLES</li> </ul> <p>ALARMA VIBRATORIA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•ALARMA VIBRATORIA ACTIVADA A TRAVÉS DE PERFILES DE USUARIO CONFIGURABLES</li> </ul> <p>INDICACIONES POR VOZ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•INDICACIÓN POR VOZ DE LA POSICIÓN DE ROTACIÓN EN EL MODO DE SELECCIÓN DE CANAL</li> </ul> <p>CONECTORES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•CONECTOR LATERAL PARA LOS ACCESORIOS DE AUDIO</li> <li>•CONECTOR INFERIOR PARA LA CARGA, PROGRAMACIÓN Y CONFIGURACIÓN DEL VEHÍCULO</li> <li>•ANTENA CON CONECTOR SMA</li> </ul> <p>BATERÍA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•AUTONOMÍA: HASTA 13 HORAS (60/35/5) SIN BT SIN GPS</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>•CAPACIDAD DE LA BATERÍA: 4000 MAH</li> <li>•TIEMPO DE CARGA: 4:30 H, 80 % DE CARGA EN 2:30 H</li> <li>•CARGA DE LA BATERÍA ENTRE 0 °C Y 45 °C</li> </ul> <p>CONFIGURACIONES POSIBLES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•PEATÓN:</li> <li>-ACCESORIOS DE AUDIO CONECTADOS AL CONECTOR LATERAL</li> <li>-POSIBILIDAD DE CONTROL DE VOLUMEN REMOTO</li> <li>•PEATÓN INALÁMBRICO:</li> <li>-AURICULAR COTS BLUETOOTH®, PTT EN EL TERMINAL O A TRAVÉS DE UN ACCESORIO CON CABLE</li> <li>-COMPATIBLE CON EL AIRBUS DS AURICULAR BLUETOOTH® CON PTT</li> <li>•CARGA: CARGADORES DE SOBREMESA Y DE VIAJE USANDO EL CONECTOR INFERIOR</li> <li>•CONFIGURACIÓN DE VEHÍCULO:</li> <li>-TERMINAL CONECTADO A LA BASE PARA EL TPH900 DEL COCHE Y A LA CAJA DE CONEXIÓN DEL COCHE</li> <li>-COMPATIBLE CON EL AMPLIFICADOR DE 10 W (BIV- SMART)</li> <li>•PROGRAMACIÓN: CONEXIÓN VÍA USB AL PUESTO DE PROGRAMACIÓN DE TERMINALES</li> <li>•DATOS: CONEXIÓN AL TERMINAL DE DATOS ATRAVÉS DE BLUETOOTH® O A TRAVÉS DE UN MICROUSB A LA BASE DEL COCHE.</li> </ul> <p>SEGURIDAD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•COMPONENTE DE CIFRADO INTEGRADO (ASIC)</li> <li>•AUTENTICACIÓN MUTUA</li> <li>•CIFRADO DE EXTREMO A EXTREMO DE VOZ Y DATOS</li> <li>•RENOVACIÓN DE LAS CLAVES VÍA RADIO</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>•DESACTIVACIÓN REMOTA (STUN)</li> <li>•CIFRADO (OPCIONAL PARA EL CLIENTE)</li> </ul> <p>TIPOS DE LLAMADA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•LLAMADAS INDIVIDUALES</li> <li>•LLAMADAS MULTIPARTITAS</li> <li>•LLAMADAS PBX/PSTN</li> <li>•DESVÍO DE LLAMADAS</li> <li>•TRANSFERENCIA DE LLAMADAS</li> <li>•IDENTIFICACIÓN DEL LLAMANTE</li> </ul> <p>MODO DIRECTO Y MODO IDR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•COBERTURA AMPLIADA EN MODO DIRECTO 380 - 430 MHZ</li> <li>•LLAMADA DE EMERGENCIA</li> <li>•IDENTIFICACIÓN DEL LLAMANTE</li> </ul> <p>COMUNICACIONES DE GRUPO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•CANALES ABIERTOS, GRUPOS DE CONVERSACIÓN</li> <li>•MODO NORMAL Y MODO TRUNKING</li> <li>•LLAMADA GENERAL</li> <li>•LLAMADA DE EMERGENCIA</li> <li>•FUSIÓN DE GRUPOS</li> <li>•BÚSQUEDA</li> <li>•IDENTIFICACIÓN DEL LLAMANTE</li> </ul> <p>MENSAJES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•MENSAJES DE TEXTO E INTERCAMBIO DE DATOS DE TETRAPOL</li> <li>•ESTADO</li> <li>•ESTADO GEOLOCALIZADO</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES DE RF</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•POTENCIA MÁXIMA A LA SALIDA DEL TRANSMISOR (PAS): 2 W</li> <li>•SENSIBILIDAD ESTÁTICA / DINÁMICA (PAS) MEJOR QUE -119 DBM / -111 DBM</li> <li>•SENSIBILIDAD ESTÁTICA DEL RECEPTOR -119 DBM (MÍN); -125 DBM (TÍPICO)</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>•SENSIBILIDAD DINÁMICA DEL RECEPTOR -111 DBM (MÍN); -114 DBM (TÍPICO)</li> <li>•ESPECIFICACIÓN TETRAPOL INTERFAZ RADIO- ELÉCTRICA PAS TETRAPOL 0001-2 V 3.0.0</li> <li>•PRUEBAS DE CONFORMIDAD DE RADIO PAS TETRAPOL 0001-8 V 1.0.2</li> </ul> <p>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•RESISTENCIA AL AGUA Y AL POLVO SEGÚN IP65</li> <li>•GOLPES, CAÍDAS (2 M) Y VIBRACIONES ETSI EN 300 019-2-7 CLASE 5M2</li> <li>•HUMEDAD ETSI EN 300 019-2-7 CLASE 7.3, HASTA EL 95 %</li> <li>•NIEBLA SALINA ETSI EN 60068-2-52</li> </ul> <p>ESTÁNDARES</p> <p>EL TPH900 CUMPLE CON LAS SIGUIENTES NORMAS, QUE SE APLICAN A LOS EQUIPOS DE RADIO EN EL RANGO DE FUNCIONAMIENTO DE -20 °C A 55 °C:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•NORMAS DE RADIO ETSI EN 300 113-1 &amp; -2</li> <li>•NORMAS DE RADIO ETSI EN 300 328-1 &amp; -2 APLICABLES A BLUETOOTH®</li> <li>•NORMAS DE EMC ETSI EN 301 489-5 &amp; -1</li> <li>•NORMA DE EMC ETSI EN 301 489-17 APLICABLE A BLUETOOTH®</li> <li>•NORMA RELATIVA A LA SEGURIDAD ELÉCTRICA EN 60950-1: 2006</li> <li>•EXPOSICIÓN A CAMPOS DE RADIOFRECUENCIA: EL TERMINAL CUMPLE CON LOS LÍMITES DE EXPOSICIÓN DE LOS TRABAJADORES DEFINIDOS EN LA DIRECTIVA EUROPEA 2013/35/UE (10 W/KG)</li> <li>•MARCADO CE DE ACUERDO CON LOS REQUISITOS DE LAS</li> </ul>				
--	---	--	--	--	--



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

	<p>DIRECTIVAS 2014/53/EU (R&amp;TTE), 2004/104/CE (AUTOMOCIÓN) Y 2011/65/EU (ROHS)</p> <p>•CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE REACH, WEEE</p> <p><b>MARCA: AIRBUS</b> <b>MODELO: TPH900</b></p>				
2	<p><b>RADIO BASE TETRAPOL TPME</b></p> <p>RANGO DE TEMPERATURAS DE - 30°C A 55°C:</p> <p>•MARCADO CE CONFORME A LAS DIRECTIVAS EUROPEAS: RED-2014/53/EU, EMC-2014/30/EU, LVD-2014/35/EU Y ROHS-2011/65/EU</p> <p>•MARCADO PARA VEHÍCULOS "E" CONFORME A LA REGULACIÓN N°10 REV.06</p> <p>•ETSI EN 300 113-1 &amp; -2</p> <p>BANDAS DE FRECUENCIA</p> <p>•380-430 MHZ CON CANALIZACIÓN A 10 A 12,5 KHZ</p> <p>•POSIBLE DESPLAZAMIENTO DE MEDIO CANAL</p> <p>•OTRAS BANDAS BAJO PEDIDO</p> <p>ESPECIFICACIONES RADIO</p> <p>•POTENCIA DE SALIDA DEL TRANSMISOR: 10W</p> <p>•SENSIBILIDAD ESTÁTICA/DINÁMICA MEJOR DE - 119DBM/- 111 DBM</p> <p>ESPECIFICACIONES AMBIENTALES</p> <p>•RESISTENTE AL AGUA Y AL POLVO CONFORME A IP54</p> <p>•GOLPES, CHOQUES Y VIBRACIONES (5M3) DE ACUERDO A ETS EN 300019-2-5 CLASE 5M2</p> <p>•RESISTENTE A LA HUMEDAD CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ETS EN 300019-1-5</p>	PIEZA	1	\$118,500.00	\$118,500.00



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

	<p>CLASE 5.2 HASTA 95 %</p> <p>TAMAÑO  <ul style="list-style-type: none"> <li>•UNIDAD DE RADIO: 45X230X173 MM</li> <li>•UNIDAD DE CONTROL: 58X188X39 MM</li> </ul> </p> <p>PANTALLA  <ul style="list-style-type: none"> <li>•UNIDAD DE CONTROL TM-CU: PANTALLA GRÁFICA TRANSMISIVA EN COLOR DE 2.81", DE ALTA RESOLUCIÓN, 240X400 PÍXELES</li> </ul> </p> <p>TECLADO / CONTROLES  <ul style="list-style-type: none"> <li>•UNIDAD DE CONTROL TM-CU CONECTADO PORETHERNET:</li> <li>- TECLADO ALFANUMÉRICO</li> <li>- NAVEGADOR CON TECLA CENTRAL</li> <li>- 3 TECLAS DIRECTAS / 3 TECLAS DE SELECCIÓN</li> <li>- BOTÓN ON/OFF DEDICADO, Y ROTOR DE VOLUMEN</li> <li>- TECLA ROJA PARA EMERGENCIAS</li> </ul> </p> <p>BLUETOOTH®  <ul style="list-style-type: none"> <li>•MÓDULO INTEGRADO BLUETOOTH® 4.1 - CLASE 1/2/3 Y PARCIAL BT 4.2 CON SOFTWARE MODIFICADO</li> <li>•2 ACCESORIOS BLUETOOTH® SIMULTÁNEOS (1 DEVOZ, 1 DE DATOS)</li> <li>•PERFILES BLUETOOTH®: HEADSET, HANDS-FREE Y COMPUTER, SIN CLASIFICAR (DATOS)</li> <li>•CONECTOR DE ANTENA EXTERNO, PARA MEJORAR LA COBERTURA ALREDEDOR DEL VEHÍCULO</li> </ul> </p> <p>TIPOS DE LLAMADA  <ul style="list-style-type: none"> <li>•LLAMADAS INDIVIDUALES</li> <li>•LLAMADAS DE GRUPO</li> <li>•LLAMADAS PBX/PSTN</li> <li>•REENVÍO Y TRANSFERENCIA DE LLAMADA</li> <li>•IDENTIFICACIÓN DEL TERMINAL QUE LLAMA</li> </ul> </p>				
--	---	--	--	--	--



**CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN  
CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

	<p>COMUNICACIONES DE GRUPO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•HASTA 20 / 70 GRUPOS</li> <li>•MODO CONVENCIONAL Y TRUNKING</li> <li>•LLAMADAS EN CANAL ABIERTO, Y DE GRUPO</li> <li>•LLAMADAS GENERALES</li> <li>•LLAMADAS DE EMERGENCIA</li> <li>•FUSIÓN DE GRUPOS</li> <li>•SCANNING, ENTRADA TARDÍA</li> <li>•IDENTIFICACIÓN PARTE LLAMANTE</li> </ul> <p>MODO DIRECTO Y REPETIDOR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•COBERTURA EXTENDIDA EN MODO DIRECTO</li> <li>•LLAMADA DE EMERGENCIA</li> <li>•USO DE REPETIDOR INDEPENDIENTE</li> <li>•IDENTIFICACIÓN DE LLAMANTE</li> </ul> <p>MENSAJERÍA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•MENSAJES DE ESTADO Y DE TEXTO CON LA UNIDAD DE CONTROL</li> <li>•MENSAJES DE ESTADO Y CONVERSACIONES CON AGNET 900-TC</li> <li>•INTERCAMBIO DE DATOS TETRAPOL</li> </ul> <p>GEOLOCALIZACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•MÓDULO INTEGRADO GNSS (GPS, GALILEO Y GLONASS)</li> <li>•CONECTOR DE ANTENA EXTERNO PARA MEJORAR LA SENSIBILIDAD</li> <li>•GEOLOCALIZACIÓN PERIÓDICA (PROTOCOLO AIRBUS, DGP, DGGC, DEPENDIENDO DE LA VERSIÓN DE RED)</li> <li>•LLAMADA DE EMERGENCIA GEOLOCALIZADA Y ESTADOS GEOLOCALIZADOS (DEPENDIENDO DE LA VERSIÓN DE RED)</li> <li>•DATOS GNSS EN MODO IDR</li> </ul> <p>SEGURIDAD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•ASIC DE CIFRADO INCLUIDO</li> </ul>				
--	--	--	--	--	--



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>•AUTENTIFICACIÓN MUTUA</li> <li>•CIFRADO EXTREMO A EXTREMO PARA VOZ Y DATOS</li> <li>•RENOVACIÓN DE CLAVES VÍA INTERFACE AIRE</li> <li>•DESHABILITACIÓN REMOTA (STUN)</li> <li>•CIFRADO (OPCIÓN DE CLIENTE)</li> <li>•PROTOCOLO SEGURO TLS/DTLS (ETHERNET)</li> <li>•PROTOCOLO SEGURO PARA SU3</li> </ul> <p>TRANSMISIÓN DE DATOS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•CONEXIÓN A PC, PDA A TRAVÉS DE UN PUERTOSERIE CON DRIVERS TETRAPOL BAJO WINDOWS CE, XPTM</li> </ul> <p>LA RADIOBASE DEBE INCLUIR LOS SIGUIENTES ACCESORIOS: FUENTE DE ALIMENTACIÓN, GABINETE, MICRÓFONO, ANTENA.</p> <p><b>MARCA: AIRBUS</b> <b>MODELO;TPMe</b></p>				
SUBTOTAL					\$945,600.00
IVA					\$151,296.00
TOTAL					\$1,096,896.00

**SEGUNDA.** - LA ADQUISICIÓN OBJETO DE ESTA CONTRATACIÓN, SE AJUSTA ESTRICTAMENTE A LAS ESPECIFICACIONES GENERALES Y TÉCNICAS QUE HAN SIDO PRESENTADAS POR “EL MUNICIPIO” Y ACEPTADAS POR “EL PROVEEDOR”, PARA LA ADJUDICACIÓN DE ESTE CONTRATO.

**TERCERA. - DERECHOS Y OBLIGACIONES.** “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A REALIZAR LA ENTREGA DE LOS BIENES SOLICITADOS, CONFORME A LO CONVENIDO Y APROBADO POR LAS PARTES QUE FIRMAN ESTE INSTRUMENTO, ACORDANDO QUE EL PLAZO DE LA ENTREGA DE LOS BIENES SERÁ EN UN PERIODO MÁXIMO DE 120 DÍAS NATURALES POSTERIORES, CONTADOS A PARTIR DE LA FIRMA DE ESTE CONTRATO.

**CUARTA.** - EL LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ EN LAS INSTALACIONES PROVISIONALES DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL UBICADAS EN CALLE 5 DE MAYO, ESQUINA CON CALLE PROGRESO, SIN NÚMERO, BARRIO DEL PEDREGAL, MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO. C.P. 43800, EN UN HORARIO DE 9:00 HORAS A 16:00 HORAS DE LUNES A VIERNES.



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

**QUINTA. - “EL PROVEEDOR” ENTREGARÁ LOS BIENES OBJETO DE ESTA OPERACIÓN POR SU EXCLUSIVA CUENTA, BAJO SU RESPONSABILIDAD DEL DAÑO QUE PUEDAN SUFRIR DURANTE SU TRASLADO Y ABASTECIMIENTO.**

**SEXTA. - “EL MUNICIPIO” CUBRIRÁ A “EL PROVEEDOR” LA CANTIDAD TOTAL DE \$1,096,896.00 (UN MILLÓN NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N.) I.V.A. INCLUIDO, COMO CONTRAPRESTACIÓN DE LOS BIENES ADQUIRIDOS.**

**SÉPTIMA. - “EL MUNICIPIO” EFECTUARÁ EL PAGO DE LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, EN DOS EXHIBICIONES DE LA SIGUIENTE FORMA:**

- A) EL PRIMER PAGO COMO ANTICIPO SE REALIZARÁ POR EL EQUIVALENTE AL 50% DEL MONTO TOTAL ACORDADO, CONSISTENTE EN LA CANTIDAD DE \$548,448.00 (QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.) INCLUIDO EL I.V.A., EFECTUÁNDOSE A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO.**
- B) EL SEGUNDO PAGO CONSISTENTE EN EL 50% RESTANTE POR LA CANTIDAD DE \$548,448.00 (QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.), SE PAGARÁ DENTRO DE LOS TRES DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA ENTREGA DE LOS BIENES Y A ENTERA SATISFACCIÓN DE “EL MUNICIPIO”.**

LOS PAGOS SE HARÁN MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE FONDOS A LA CUENTA **0193335364**, CLABE INTERBANCARIA **012180001933353647**, DEL BANCO BBVA, A NOMBRE DE **SUM SERVICES S. DE R.L. DE C.V.**, DEBIENDO EXHIBIR “EL PROVEEDOR” A “EL MUNICIPIO” FACTURA REQUISITADA, POR DICHO PAGO.

**OCTAVA. - LAS PARTES RECONOCEN EXPRESAMENTE QUE EN EL PRECIO APROBADO SE ENCUENTRA INCLUIDO EL COSTO DE LOS BIENES, FLETES DE TRASLADO HASTA EL LUGAR DE ENTREGA Y LAS MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA POR LO QUE NO HABRÁ LUGAR A EXIGIR PAGO EXTRA A LO ACORDADO.**

**NOVENA. - “EL PROVEEDOR” RESPONDERÁ POR EL CUMPLIMIENTO OPORTUNO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, MEDIANTE LA **GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO** POR UN 10% DEL IMPORTE TOTAL DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 66 FRACCIÓN III Y 67 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, LA CUAL DEBERÁ EXHIBIRSE EN CUALQUIERA DE LAS MODALIDADES ESTABLECIDAS EN EL ARTÍCULO 81 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE LA MATERIA Y ENTREGARLA DENTRO DE LOS TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, SALVO QUE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALICE**



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

DENTRO DEL CITADO PLAZO. EN CASO CONTRARIO SERÁ SANCIONADO **“EL PROVEEDOR”**, EN TÉRMINOS DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 81 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO.

**DÉCIMA. - “EL PROVEEDOR”** SE OBLIGA A GARANTIZAR EL ANTICIPO QUE RECIBA MEDIANTE LA GARANTIA DE ANTICIPO POR LA TOTALIDAD DEL MONTO DEL IMPORTE PACTADO, CORRESPONDIENTE A LA CANTIDAD DE **\$548,448.00 (QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N.)** INCLUIDO EL I.V.A, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO POR LOS ARTÍCULOS 66 FRACCIÓN II Y 67 FRACCIÓN III DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, GARANTÍA QUE DEBERÁ ENTREGAR PREVIAMENTE AL PAGO DEL ANTICIPO.

**DÉCIMA PRIMERA. – CAUSAS DE PRÓRROGA.** LOS CASOS EN QUE PODRÁN OTORGARSE PRÓRROGAS PARA ESTE CONTRATO, RESPECTO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y LOS REQUISITOS QUE DEBERÁN OBSERVARSE PARA DICHA PRÓRROGA, EN TÉRMINOS DE LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 69 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, SERÁ DE 15(QUINCE) DÍAS HÁBILES PARA AMBAS PARTES, PREVIO ACUERDO POR ESCRITO.

**DÉCIMA SEGUNDA. – PENA CONVENCIONAL.** PARA EL CASO DE QUE **“EL PROVEEDOR”** NO ENTREGUE LOS BIENES A ENTERA SATISFACCIÓN DE **“EL MUNICIPIO”** EN EL PLAZO, CONDICIONES Y TÉRMINOS PREVISTO DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 72 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO; **“EL MUNICIPIO”** RETENDRÁ Y APLICARÁ EN FAVOR DEL ERARIO MUNICIPAL COMO PENA CONVENCIONAL EL EQUIVALENTE AL **10%** SOBRE EL PRECIO DE LOS BIENES PENDIENTES DE ENTREGAR, POR CADA DÍA NATURAL DE ATRASO QUE TRANSCURRA DESDE LA FECHA FIJADA PARA SU ENTREGA O HASTA LA ENTERA SATISFACCIÓN DE **“EL MUNICIPIO”**, INDEPENDIENTEMENTE QUE PODRÁ OPTAR POR EXIGIR EL CUMPLIMIENTO, EJECUTANDO LAS ACCIONES LEGALES QUE CORRESPONDAN.

**DÉCIMA TERCERA. - “EL PROVEEDOR”** SÓLO PODRÁ SER RELEVADO DEL PAGO DE LA PENA CONVENCIONAL CUANDO DEMUESTRE SATISFACTORIAMENTE A **“EL MUNICIPIO”** QUE NO LE FUE POSIBLE REALIZAR OPORTUNAMENTE EL SUMINISTRO POR CAUSAS DE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR.

**DÉCIMA CUARTA. – PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.** **“LAS PARTES”**, ESTABLECEN SOMETERSE EN LO RELATIVO A LA RESCISIÓN DEL PRESENTE CONTRATO DE ADQUISICIÓN, POR INCUMPLIMIENTO Y DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 76 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, CUANDO:

**A) “EL PROVEEDOR”** ENTREGUE LOS BIENES ADQUIRIDOS, CON ESPECIFICACIONES DIFERENTES, DAÑADOS O INSERVIBLES.



## CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

**CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.**

- B) POR FALTA DE CUMPLIMIENTO OPORTUNO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES ADQUIRIDOS.**
- C) POR INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS CLÁUSULAS DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SOMETIÉNDOSE EXPRESAMENTE A LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 76 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO.**
- D) FALSEDAD O INEXISTENCIA DE INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR EL PROVEEDOR, VERTIDA EN EL PRESENTE INSTRUMENTO Y COTIZACIONES PRESENTES.**

**DÉCIMA QUINTA. - CESIÓN. “LAS PARTES” ACUERDAN LA PROHIBICIÓN DE LA CESIÓN DE DERECHOS DE ESTE CONTRATO, DE FORMA PARCIAL O TOTAL A UN TERCERO AJENO AL MISMO.**

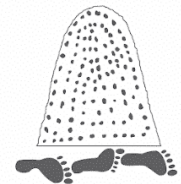
**DÉCIMA SEXTA. - MODIFICACIÓN. “LAS PARTES”, CONVIENEN QUE CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ FORMULARSE POR ESCRITO, LOS CONVENIOS O INSTRUMENTOS LEGALES EN DONDE CONSTEN DICHAS MODIFICACIONES, SERÁN SUSCRITOS POR EL SERVIDOR PÚBLICO QUE HAYA FIRMADO EL CONTRATO O POR QUIEN LO SUSTITUYA O ESTÉ FACULTADO PARA ELLO, LO ANTERIOR, EN TÉRMINOS DE LOS ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 70 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO.**

**DÉCIMA SEPTIMA. - EL CONTRATO Y SUS ANEXOS SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A “LAS PARTES” EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES. LAS ESTIPULACIONES QUE SE ESTABLEZCAN EN EL CONTRATO NO DEBERÁN MODIFICAR LAS CONDICIONES PREVISTAS EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN Y SUS JUNTAS DE ACLARACIONES; EN CASO DE DISCREPANCIA, PREVALECE LO ESTIPULADO EN LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO.**

**DÉCIMA OCTAVA. - ADMINISTRACIÓN. “LAS PARTES”, ESTABLECEN COMO ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO, AL L.C. JACOB JUÁREZ QUESADA, DIRECTOR DE ADMINISTRACIÓN DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS DEL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, PROPORCIONANDO COMO MEDIO DE COMUNICACIÓN EL CORREO ELECTRÓNICO [direccionadmon2024@gmail.com](mailto:direccionadmon2024@gmail.com), QUIEN SERÁ EL ENCARGADO Y RESPONSABLE DE VIGILAR EL CUMPLIMIENTO Y SEGUIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, ADEMÁS ESTARÁ FACULTADO EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 76 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE HIDALGO, PARA RESCINDIR ESTE CONTRATO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO A CUALQUIERA DE LAS CLÁUSULAS POR PARTE DE “EL PROVEEDOR”.**

CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN

CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.



**TIZAYOCAN**

**DÉCIMA NOVENA. – JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA.** PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO LAS PARTES SE SOMETEN A LA COMPETENCIA Y JURISDICCIÓN DE LAS LEYES Y LOS TRIBUNALES DEL FUERO COMÚN DE TIZAYUCA, ESTADO DE HIDALGO, RENUNCIANDO A CUALQUIER FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO.

**VIGÉSIMA. – VALIDEZ.** LAS PARTES DECLARAN QUE CONOCEN LOS ALCANCES Y EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO, ASÍ COMO SUS CLÁUSULAS, EN CONSECUENCIA, EN ESTE ACTO, OTORGAN SU CONSENTIMIENTO PARA CELEBRARLO Y CUMPLIRLO EN CADA UNA DE SUS PARTES, QUE NO EXISTE ERROR, DOLO, VIOLENCIA, LESIÓN O MALA FE QUE LO INVALIDE.

ENTERADAS LAS PARTES DEL CONTENIDO DEL PRESENTE CONTRATO, LO FIRMAN EN LA CIUDAD DE TIZAYUCA, HIDALGO, EL DÍA 08 (OCHO) DE MAYO DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO).

**POR “EL MUNICIPIO”**

**POR “PROVEEDOR”**

---

**M.A.P.P. SUSANA ARACELI  
ÁNGELES QUEZADA,  
PRESIDENTA MUNICIPAL  
CONSTITUCIONAL DE TIZAYUCA,  
HIDALGO.**

---

**C. FERNANDO ALBERTO GOMEZ  
DIRECTOR GENERAL DE SUM  
SERVICES S.A. DE C.V.**

**POR “EL MUNICIPIO”**

**ADMINISTRADOR DEL  
CONTRATO**

---

**L.D. FABIÁN ISMAEL  
HERNÁNDEZ RÍOS,  
SECRETARIO GENERAL  
MUNICIPAL DE TIZAYUCA,  
HIDALGO.**

---

**L.C. JACOB JUAREZ QUESADA,  
DIRECTOR DE  
ADMINISTRACIÓN DE LA  
SECRETARÍA DE FINANZAS DEL  
MUNICIPIO DE TIZAYUCA,  
HIDALGO.**



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN  
CONTRATO NÚMERO: LA-TIZA-005-2024.

**TESTIGOS**

---

**L.C. OLGA LIDIA ENCISO ISLAS,  
SECRETARIA DE FINANZAS DEL  
MUNICIPIO DE TIZAYUCA,  
HIDALGO.**

---

**L.D. DIANA SANTILLÁN MAURICIO,  
DIRECTORA GENERAL DE LA  
CONSEJERÍA JURÍDICA DEL  
MUNICIPIO DE TIZAYUCA,  
HIDALGO.**

LAS FIRMAS QUE ANTECEDEN CORRESPONDEN AL **CONTRATO DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACIÓN** QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL MUNICIPIO DE TIZAYUCA, HIDALGO, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR LA **M.A.P.P. SUSANA ARACELI ÁNGELES QUEZADA**, EN SU CARÁCTER DE PRESIDENTA MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, QUIEN ACTÚA ASISTIDA DEL **L.D. FABIÁN ISMAEL HERNÁNDEZ RÍOS SECRETARIO GENERAL MUNICIPAL DE TIZAYUCA, HIDALGO**, A QUIENES SE LES DENOMINÓ "EL MUNICIPIO Y POR OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL DENOMINADA, **SUM SERVICES S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA EN ESTE ACTO POR EL **C. FERNANDO ALBERTO GOMEZ**. A QUIEN SE LE DENOMINÓ "EL PROVEEDOR", SUSCRITO EN FECHA 08 (OCHO) DE MAYO DE 2024 (DOS MIL VEINTICUATRO).