

Fecha de Clasificación: 29/Noviembre/2019

Unidad administrativa: Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales de los Servicios de salud del Estado de Colima.

Confidencial: Se suprime datos personales.

Periodo de reserva: Indefinida, conforme al artículo 122 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.

Fundamento Legal: Artículos 5, 6 Fracciones II, III, VI, 106, 122, 1213, 124 y los demás relativos a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.

Estado de Colima.

Rubrica de la Unidad Administrativa.

C.P. ROSALBA NUÑEZ ROSAS.

Contrato No. 01-019-SS-SER DISEQUI, S.A DE C.V Y LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

**CONTRATO No. 01-019-SS-SER
SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO "SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA"; DENOMINADO EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO "EL ORGANISMO", REPRESENTADO POR LA LAET. LETICIA GUADALUPE DELGADO CARRILLO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA Y POR OTRA PARTE LA PERSONA MORAL DENOMINADA DISEQUI, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, REPRESENTADA POR EL C. [REDACTED] EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO COMO "EL PROVEEDOR", Y CUANDO COMPAREZCAN DE FORMA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES"; AMBAS CON FACULTADES SUFICIENTES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, ASÍ QUE POR LO ANTERIORMENTE VERTIDO Y AL TENOR DE LAS SIGUIENTES ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SE EXPRESA LO SIGUIENTE:

ANTECEDENTES:

EL PRESENTE CONTRATO ABIERTO SE ADJUDICÓ MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN POR ADJUDICACIÓN DIRECTA, EN FAVOR DE "EL PROVEEDOR" POR LA CANTIDAD MÍNIMA DE \$4'876,031.23 (CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL TREINTA Y UN PESOS 23/100 M. N.) Y UNA CANTIDAD MÁXIMA DE \$12'190,078.08 (DOCE MILLONES CIENTO NOVENTA MIL SETENTA Y OCHO PESOS 08/100 M. N.) INCLUIDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA) CON FUNDAMENTO EN LOS SUPUESTOS QUE PREVÉN LOS ARTÍCULOS 44 Y 45 NUMERAL 1, FRACCIÓN VII, 51 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "LA LEY", PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL "EL ESTADO DE COLIMA" CON FECHA 10 DE SEPTIEMBRE DE 2016; LOS SERVICIOS, OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SERÁN CUBIERTOS CON CARGO AL PRESUPUESTO DE FASSA 2019, POR \$5'331,589.00 (CINCO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 00/100 M. N.), SEGURO MÉDICO SIGLO XXI 2019 POR \$4'220,354.00 (CUATRO MILLONES DOSCIENTOS VEINTE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 00/100 M. N.), Y GASTOS CATASTRÓFICOS 2019 POR \$2'638,137.00 (DOS MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 00/100 M. N.).

DECLARACIONES:

1.-"EL ORGANISMO" POR CONDUCTO DE LA LAET. LETICIA GUADALUPE DELGADO CARRILLO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, DECLARA QUE;

[Handwritten signature]

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

1.1. QUE ES UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO, CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, CUYO OBJETO ES LA ORGANIZACIÓN Y OPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 1, 2 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, PUBLICADA EN EL PERIÓDICO OFICIAL "EL ESTADO DE COLIMA" DE FECHA 23 DE DICIEMBRE DE 2000 Y SUS MODIFICACIONES O REFORMAS, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 1 Y 2 DEL DECRETO NÚMERO 227, PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL "EL ESTADO DE COLIMA", EL DÍA 26 (VEINTISÉIS) DE OCTUBRE DE 1996 (MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS), MEDIANTE EL CUAL SE CREAN "LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA", EL C. DR. MIGUEL BECERRA HERNÁNDEZ, ACREDITA SU PERSONALIDAD COMO SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, CON LOS NOMBRAMIENTOS DE FECHA 1 (UNO) DE MARZO DEL 2018 (DOS MIL DIECIOCHO), LEGALMENTE EXPEDIDOS POR EL LIC. JOSÉ IGNACIO PERALTA SÁNCHEZ, GOBERNADOR CONSTITUCIONAL DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE COLIMA.

1.2. QUE LA LAET. LETICIA GUADALUPE DELGADO CARRILLO, EN SU CARÁCTER DE DIRECTORA ADMINISTRATIVA DE LA SECRETARÍA DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, ACREDITA SU PERSONALIDAD CON EL NOMBRAMIENTO LEGALMENTE EXPEDIDO POR EL C. IGNACIO FEDERICO VILLASEÑOR RUÍZ, ENTONCES SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA; POR LO QUE DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 24, NUMERAL 1, FRACCIONES I Y XII Y DEMÁS RELATIVOS DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO "SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA"; PUBLICADO EN EL PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE COLIMA, DE FECHA 28 DE ENERO DE 2017, ASÍ COMO CON EL OFICIO DELEGATORIO OTORGADO EN SU FAVOR POR EL ACTUAL SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA C. DR. MIGUEL BECERRA HERNÁNDEZ, CON NÚMERO CAJ-229/2018 DE FECHA 1 DE MARZO DE 2018, A TRAVÉS DEL CUAL SE LE OTORGAN FACULTADES PARA LA SUSCRIPCIÓN EN TIEMPO Y FORMA DE LOS CONTRATOS EVENTUALES POR TIEMPO DETERMINADO Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ASIMILADOS A SALARIOS Y/O SERVICIOS, OTORGADO POR EL CITADO SECRETARIO DE SALUD Y BIENESTAR SOCIAL Y PRESIDENTE EJECUTIVO DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

1.3. ESTAR EN DISPOSICIÓN DE CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y SÚJETARLO A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, QUE ESTABLECE QUE DICHO ORDENAMIENTO ES DE ORDEN PÚBLICO Y TIENE COMO OBJETO REGLAMENTAR LA ADQUISICIÓN DE BIENES DE CUALQUIER NATURALEZA, ARRENDAMIENTOS DE BIENES MUEBLES Y PRESTACIÓN DE SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DE ACUERDO A LAS BASES PREVISTAS POR EL ARTÍCULO 134 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS Y EL ARTÍCULO 107 DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE COLIMA, EN EL ÁMBITO DE COMPETENCIA QUE REALICEN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL ESTADO, INCLUYENDO A LOS ORGANISMOS DESCENTRALIZADOS, COMO EL QUE NOS OCUPA; QUEDAN COMPRENDIDOS EN GENERAL LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CUALQUIER NATURALEZA CUYA PRESTACIÓN GENERE UNA OBLIGACIÓN DE PAGO PARA LOS ENTES GUBERNAMENTALES, SALVO QUE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS SE ENCUENTRE REGULADA EN FORMA ESPECÍFICA POR OTRAS DISPOSICIONES LEGALES, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 10 DE "LA LEY".

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

1.4. PARA LOS EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE SEÑALA COMO DOMICILIO DE "EL ORGANISMO" EL UBICADO EN LA CALLE LICEO DE VARONES ESQUINA DR. RUBÉN ARGÜERO SÁNCHEZ SIN NÚMERO COLONIA LA ESPERANZA C. P. 28085 DE ESTA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA Y COMO DOMICILIO FISCAL EL UBICADO EN CALLE JUÁREZ 235 COLONIA CENTRO, CÓDIGO POSTAL 28000, EN LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA.

2.- DECLARA "EL PROVEEDOR", POR MEDIO DE SU REPRESENTANTE LEGAL EL C. [REDACTED] QUE:

2.1. QUE LA SUYA ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA, CONFORME A LAS LEYES DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, AUTORIZADA PARA EJERCER EL COMERCIO, SEGÚN LO ACREDITA CON TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 18,730 (DIECIOCHO MIL SETECIENTOS TREINTA) DE FECHA 29 (VEINTINUEVE) DE JUNIO DE 2010 (DOS MIL DIEZ), PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO FRANKLIN LIBIEN KAU, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 68 (SESENTA Y OCHO) Y DEL PATRIMONIO INMUEBLE FEDERAL CON LEGAL EJERCICIO EN LA CIUDAD TOLUCA ESTADO DE MÉXICO, E INSCRITA EN EL INSTITUTO DE LA FUNCIÓN REGISTRAL DEL ESTADO DE MÉXICO, CON EL FOLIO MERCANTIL ELECTRÓNICO NÚMERO 50170 * 17.

2.2. QUE EL CIUDADANO [REDACTED] EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, ESTÁ FACULTADO PARA REPRESENTAR LEGALMENTE A LA PERSONA MORAL DENOMINADA "DISEQUI S. A. DE C. V." Y SUSCRIBE EL PRESENTE CONTRATO, ACREDITANDO SU PERSONALIDAD Y FACULTADES QUE SE LE ATRIBUYERON, CON LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 64,746 (SESENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS) DE FECHA 11 (ONCE) DE MAYO DE 2017 (DOS MIL DIECISIETE), PASADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GABRIEL M. EZETA MOLL, NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 82 (OCHENTA Y DOS), DEL ESTADO DE MÉXICO, EN SUPLENCIA DEL LICENCIADO GABRIEL ESCOBAR Y EZETA NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 5 (CINCO), DEL ESTADO DE MÉXICO, CON RESIDENCIA EN TOLUCA, EN EL QUE SE CONFIERE PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACIÓN, PODER BASTANTE PARA FIRMAR EL PRESENTE CONTRATO, NOMBRAMIENTO QUE A LA FECHA Y BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTA NO LE HA SIDO REVOCADO DE MANERA ALGUNA.

2.3. QUE "EL PROVEEDOR" SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES CON NÚMERO DE REGISTRO DES100629DA1; EL CUAL FUE EXPEDIDO POR EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA.

2.4. "EL PROVEEDOR" PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO, TIENE COMO DOMICILIO LEGAL EL UBICADO EN LA CALLE ARISTÓTELES, NÚMERO 77, PISO 5 OFICINA 01, COLONIA: POLANCO, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO, CIUDAD DE MÉXICO, CÓDIGO POSTAL 11560, CORREO ELECTRÓNICO CONTABILIDAD@DISEQUI.COM.MX.

2.5. EL OBJETO SOCIAL DE "EL PROVEEDOR" ES: LA COMPRAVENTA, IMPORTACIÓN EXPORTACIÓN DISTRIBUCIÓN DE TODA CLASE DE PRODUCTOS VEGETALES O ANIMALES, MATERIAS PRIMAS, PRODUCTOS SEMI ELABORADOS, MAQUINARIA, CALZADO, REFACCIONES, BIENES MUEBLES, TIPO DE MUEBLES, ALIMENTOS, BEBIDAS, ELECTRODOMÉSTICOS, COMPUTADORAS, IMPRESORAS, FOTOCOPIADORAS, TELÉFONO, MAQUINARIA, CALZADO, INCLUYENDO MARCAS Y NOMBRES

Fecha de Clasificación: 29/Noviembre/2019

Unidad administrativa: Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales de los Servicios de salud del Estado de Colima.

Confidencial: Se suprime datos personales.

Periodo de reserva: Indefinida, conforme al artículo 122 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.

Fundamento Legal: Artículos 5,6 Fracciones II, III, VI, 106, 122, 1213, 124 y los demás relativos a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.

Estado de Colima.

Rubrica de la titular de la Unidad Administrativa.

C. P. ROSALBA NUÑEZ ROSAS.

Contrato No. 01-019-SS-SER DISEQUI, S.A DE C.V Y LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

**SERVICIOS DE SALUD
DEL ESTADO DE COLIMA**
Subdirección de Adquisiciones
y Servicios Generales



[Firma manuscrita]

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

COMERCIALES, DAR Y RECIBIR EN ARRENDAMIENTO, SUBARRENDAMIENTO Y COMODATO DE TODA CLASE DE BIENES MUEBLES E INMUEBLES.

2.6. CUENTA CON CONOCIMIENTOS TÉCNICOS, LA EXPERIENCIA Y LOS RECURSOS MATERIALES HUMANOS Y TÉCNICOS NECESARIOS PARA QUE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SEA EFICIENTE Y ADECUADA A LAS NECESIDADES DEL "ORGANISMO" Y QUE NO REQUIERE DE OTROS ESPECIALISTAS EN LA MATERIA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

2.7. MANIFIESTA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 38 DE "LA LEY".

2.8. MANIFIESTA HABER REVISADO LOS DOCUMENTOS E INFORMACIÓN PROPORCIONADA POR "EL ORGANISMO", PARA EL DEBIDO CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO, POR LO QUE NO PODRÁ INVOCAR SU DESCONOCIMIENTO O SOLICITAR SU MODIFICACIÓN POR ESTE CONCEPTO.

POR LO QUE UNA VEZ EXPUESTAS LAS DECLARACIONES DE "LAS PARTES" CONFORMES EN RECONOCERSE MUTUAMENTE LA PERSONALIDAD CON LA QUE COMPARECEN EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, SUJETAN SUS COMPROMISOS A LA FORMA, TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE ESTABLECEN EN LAS SIGUIENTES:

CLAUSULAS:

PRIMERA.- DEL OBJETO DEL CONTRATO. EL PRESENTE CONTRATO TIENE POR OBJETO LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, POR PARTE DE "EL PROVEEDOR".

SEGUNDA.- MONTO.- "EL ORGANISMO" SE OBLIGA A PAGAR A "EL PROVEEDOR" LA CANTIDAD MÍNIMA DE \$4'203,475.20 (CUATRO MILLONES DOSCIENTOS TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 20/100 M.N.) Y UNA CANTIDAD MÁXIMA DE \$10'508,688.00 (DIEZ MILLONES QUINIENTOS OCHO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 00/100 M. N.) MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA); DEBIENDO INCLUIR "EL PROVEEDOR" TODOS LOS COSTOS INVOLUCRADOS, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y SERÁN INALTERABLES DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, OBLIGÁNDOSE "EL PROVEEDOR" A PROPORCIONAR A "EL ORGANISMO" EN LOS DOMICILIOS QUE ÚNICA Y EXCLUSIVAMENTE SE INDICAN PARA ESE FIN, LOS SERVICIOS QUE SE SEÑALA EN EL SIGUIENTE:

RESUMEN DEL ANEXO ÚNICO

SEGÚN ANEXO	SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA SEGÚN ANEXO		
		\$4'203,475.20	\$10'508,688.00
	IVA	672,556.03	\$1'681,390.08

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

TOTAL	\$4'876,031.23	\$12'190,078.08
--------------	-----------------------	------------------------

TERCERA.- VIGENCIA.- LOS PRECIOS MENCIONADOS EN LA CLÁUSULA ANTERIOR SERÁN FIJOS; DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO, QUE LO SERÁ A PARTIR DEL 1 DE ENERO DE 2019 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019; Y QUE SE PERFECCIONARÁ A LA ENTREGA A SATISFACCIÓN DE "EL ORGANISMO", LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO LOS ARTÍCULOS 48 NUMERAL I Y 51 DE "LA LEY".

SI TERMINADA LA VIGENCIA DE ESTE CONTRATO "EL ORGANISMO" TUVIERA LA NECESIDAD DE SEGUIR NECESITANDO LOS SERVICIOS ALUDIDOS DE "EL PROVEEDOR", SE REQUERIRÁ LA CELEBRACIÓN DE UN NUEVO CONTRATO; CONCLUIDO EL TÉRMINO DEL PRESENTE CONTRATO, NO PODRÁ HABER PRÓRROGA AUTOMÁTICA POR EL SIMPLE TRANSCURSO DEL TIEMPO Y TERMINARÁ SIN NECESIDAD DE DARSE AVISO ENTRE "LAS PARTES".

DE CONFORMIDAD CON LOS ARTÍCULOS 51 NUMERAL 2 Y 57 NUMERAL 1 DE "LA LEY", "EL ORGANISMO" PODRÁ, DENTRO DE SU PRESUPUESTO APROBADO Y DISPONIBLE, BAJO SU RESPONSABILIDAD Y POR RAZONES FUNDADAS, ACORDAR EL INCREMENTO DEL MONTO DEL CONTRATO O DE LA CANTIDAD DE SERVICIOS, SOLICITADOS MEDIANTE MODIFICACIONES A SUS CONTRATOS VIGENTES, SIEMPRE QUE LAS MODIFICACIONES NO REBASEN, EN CONJUNTO, EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS O VOLUMENES ESTABLECIDOS ORIGINARIAMENTE EN LOS MISMOS Y EL PRECIO DE LOS SERVICIOS, SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINARIAMENTE.

CUARTA.- FORMA Y LUGAR DE PAGO.- "EL ORGANISMO" SE OBLIGA A PAGAR A "EL PROVEEDOR", EL PRECIO OBJETO DE ESTE CONTRATO ENTREGADOS EN PESOS MEXICANOS, EL CUAL NO PODRÁ EXCEDER DE CIENTO VEINTE DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA PRESENTACIÓN DE LAS FACTURAS RESPECTIVAS, CON LA DOCUMENTACIÓN CONTABLE DEBIDAMENTE INTEGRADA Y REQUISITADA, EN EL DOMICILIO UBICADO EN CALLE CARLOS SALAZAR PRECIADO NÚMERO. 249, COLONIA BURÓCRATAS MUNICIPALES, CÓDIGO POSTAL 28040, LA ESTANCIA, COLIMA, COLIMA, PREVIA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD AL ARTÍCULO 56 DE "LA LEY".

"EL PROVEEDOR" PODRÁ OPTAR PARA QUE "EL ORGANISMO" EFECTÚE EL PAGO DE LA PRESTACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, A TRAVÉS DEL ESQUEMA ELECTRÓNICO INTERBANCARIO QUE "EL ORGANISMO" TIENE EN OPERACIÓN, PARA TAL EFECTO, DEBERÁ PRESENTAR EN EL ALMACÉN CENTRAL CITADO LÍNEAS ARRIBA, PETICIÓN ESCRITA INDICANDO:

- 1.- RAZÓN SOCIAL, DOMICILIO FISCAL
- 2.- NÚMERO TELEFÓNICO.
- 3.- NOMBRE COMPLETO DEL APODERADO LEGAL CON FACULTADES DE COBRO Y SU FIRMA.
- 4.- NÚMERO DE CUENTA DE CHEQUES SUCURSAL Y PLAZA
- 5.- COPIA DE LA CÉDULA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.
- 6.- PODER NOTARIAL E IDENTIFICACIÓN OFICIAL LOS ORIGINALES SE SOLICITAN ÚNICAMENTE PARA COTEJAR LOS DATOS Y LE SERÁN DEVUELTOS EN EL MISMO ACTO.



CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

ASIMISMO, "EL ORGANISMO" SÓLO RECIBIRÁ O ACEPTARÁ LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, PREVIA VERIFICACIÓN DE LAS FACTURAS FIRMADAS DE ACEPTACIÓN EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, EN TAL VIRTUD, "EL PROVEEDOR", MANIFIESTA EXPRESAMENTE SU CONFORMIDAD DE QUE HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO ANTERIOR, CON LA VERIFICACIÓN DE ESPECIFICACIONES Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, LOS SERVICIOS NO SE TENDRÁN POR ACEPTADOS O RECIBIDOS POR PARTE DE "EL ORGANISMO".

TRATÁNDOSE DE PAGOS EN EXCESO QUE HAYA RECIBIDO "EL PROVEEDOR", ÉSTE DEBERÁ REINTEGRAR DICHAS CANTIDADES EN EXCESO, MÁS LOS INTERESES CORRESPONDIENTES, CONFORME A LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO 2 DEL ARTÍCULO 56 DE "LA LEY". LOS CARGOS SE CALCULARÁN SOBRE LAS CANTIDADES PAGADAS EN EXCESO EN CADA CASO Y SE COMPUTARÁN POR DÍAS NATURALES DESDE LA FECHA DEL PAGO, HASTA LA FECHA EN QUE SE PONGAN EFECTIVAMENTE LAS CANTIDADES A DISPOSICIÓN DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD.

QUINTA.- PATENTES Y MARCAS.- "EL PROVEEDOR" ASUMIRÁ LA RESPONSABILIDAD TOTAL PARA EL CASO EN QUE AL VENDER Y SUMINISTRAR LAS PARTIDAS ADJUDICADAS POR "EL ORGANISMO", INFRINJA DERECHOS SOBRE PATENTES, MARCAS O VIOLÉN REGISTROS O DERECHOS DE AUTOR, LIBERANDO A "EL ORGANISMO" DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE O MATERIA.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA CON "EL ORGANISMO", A RESPONDER PERSONAL E ILIMITADAMENTE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR A CON MOTIVO DE LOS SERVICIOS DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, "EL ORGANISMO" Y/O A TERCEROS, SI VIOLA DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS REGISTRADAS, DE TERCEROS U OTRO DERECHO INTELECTUAL RESERVADO.

EN TAL VIRTUD, "EL PROVEEDOR" MANIFIESTA EN ESTE ACTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, NO ENCONTRARSE EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DE INFRACCIÓN ADMINISTRATIVA Y/O DELITO, ESTABLECIDOS EN LA LEY FEDERAL DEL DERECHO DE AUTOR Y LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CASO DE QUE SOBREVINIERA ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE "EL ORGANISMO", POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, LA ÚNICA OBLIGACIÓN DE ÉSTE, SERÁ LA DE DAR AVISO EN EL DOMICILIO PREVISTO EN ESTE INSTRUMENTO A "EL PROVEEDOR", PARA QUE ÉSTE, UTILIZANDO LOS MEDIOS CORRESPONDIENTES AL CASO, GARANTICE SALVAGUARDAR A "EL ORGANISMO" DE CUALQUIER CONTROVERSIA, LIBERÁNDOLE DE TODA RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ CONTAR CON LA INFRAESTRUCTURA NECESARIA, PERSONAL PROFESIONAL Y/O TÉCNICO ESPECIALIZADO EN EL RAMO, HERRAMIENTAS, PROCEDIMIENTOS, REFACCIONES TÉCNICAS Y EQUIPOS ADECUADOS, PARA EL TIPO DE SERVICIOS SOLICITADOS, A FIN DE GARANTIZAR QUE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SEAN PROPORCIONADOS CON LA CALIDAD, OPORTUNIDAD Y EFICIENCIA REQUERIDA PARA TAL EFECTO, COMPROMETIÉNDOSE A DESARROLLARLO A SATISFACCIÓN DE "EL ORGANISMO".

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

SEXTA.- PLAZO, LUGAR Y PRESTACIÓN DE SERVICIO.- "EL ORGANISMO" REQUIERE QUE "EL PROVEEDOR" PROPORCIONE LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTA CONTRATACIÓN DE CONFORMIDAD A LO SEÑALADO EN EL ANEXO NÚMERO ÚNICO EN: HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO, UBICADO EN KILÓMETRO 2 CARRETERA COLIMA-GUADALAJARA, COLONIA EL PORVENIR II, COLIMA, COLIMA, CÓDIGO POSTAL 28019, HOSPITAL MATERNO INFANTIL, SITO EN CALLE PAROTAS NÚMERO 1, COLONIA MINA DE PEÑA, VILLA DE ÁLVAREZ, COLIMA, HOSPITAL GENERAL TECOMÁN CON DOMICILIO EN GENERAL PEDRO TORRES ORTÍZ SIN NÚMERO, VILLAS DEL REAL, TECOMÁN, COLIMA, CÓDIGO POSTAL 28150, HOSPITAL GENERAL MANZANILLO, UBICADO EN BOULEVARD ELÍAS ZAMORA VERDUZCO SIN NÚMERO, NUEVO SALAGUA, MANZANILLO, COLIMA CÓDIGO POSTAL 28869 E INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA SITO EN AVENIDA LICEO DE VARONES NÚMERO 402, COLONIA LA ESPERANZA, COLIMA, COLIMA, CÓDIGO POSTAL 28085, POR LO QUE EN CASO DE ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, "EL ORGANISMO" PODRÁ IMPONER UNA PENA CONVENCIONAL A CARGO DE "EL PROVEEDOR" POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS FECHAS PACTADAS DE ENTREGA, LA QUE NO EXCEDERÁ DEL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, Y SERÁN DETERMINADAS EN FUNCIÓN DE LOS SERVICIOS NO PRESTADOS OPORTUNAMENTE. EN LAS OPERACIONES EN QUE SE PACTARE AJUSTE DE PRECIOS, LA PENALIZACIÓN SE CALCULARÁ SOBRE EL PRECIO AJUSTADO, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DE "LA LEY".

LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO DEBERÁN PROPORCIONARSE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES INDICADAS POR LA REQUIRENTE EN ANEXO ÚNICO, POR LO QUE EN CASO DE ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS MATERIA DE ESTE CONTRATO, "EL ORGANISMO" PODRÁ IMPONER UNA PENA CONVENCIONAL A CARGO DE "EL PROVEEDOR" POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS FECHAS PACTADAS DE ENTREGA, LA QUE NO EXCEDERÁ DEL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO, Y SERÁN DETERMINADAS EN FUNCIÓN DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS OPORTUNAMENTE. EN LAS OPERACIONES EN QUE SE PACTARE AJUSTE DE PRECIOS, LA PENALIZACIÓN SE CALCULARÁ SOBRE EL PRECIO AJUSTADO, LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 58 DE "LA LEY".

SÉPTIMA.- ADMINISTRACIÓN Y VIGILANCIA DEL CONTRATO.- "EL ORGANISMO", DESIGNA A LA DIRECTORA DE SERVICIOS DE SALUD, QUIEN FUNGIRÁ COMO RESPONSABLE DE ADMINISTRAR Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO Y UNA VEZ RECIBIDO LOS BIENES O SERVICIOS, FIRMAR UN "FORMATO DE CONFORMIDAD", LA FACTURA O ACTA DE ENTREGA CORRESPONDIENTE; NOTIFICAR Y ENVIAR LA DOCUMENTACIÓN AL JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ADQUISICIONES, DE LA SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES, A MÁS TARDAR TRES DÍAS POSTERIORES A SU RECEPCIÓN O EN SU CASO LA NOTIFICACIÓN DE INCUMPLIMIENTO Y EL IMPORTE DE LAS PENAS CONVENCIONALES, QUE SE HUBIERAN DETERMINADO POR INCUMPLIMIENTO PARA QUE ÉSTE NOTIFIQUE A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS PARA QUE PROCEDA AL PAGO.

EN NINGÚN CASO, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO PODRÁ SOLICITAR EL PAGO DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, SINO SE HA DETERMINADO, CALCULADO Y NOTIFICADO A "EL PROVEEDOR" LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES PACTADAS EN EL CONTRATO.



CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO SERÁ EL ENCARGADO DE HACER EL CÁLCULO, APLICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS DEDUCCIONES; DE AUTORIZAR LA TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO Y DE SOLICITAR EL CANJE DE LOS SERVICIOS QUE PRESENTE DEFECTOS O VICIOS OCULTOS.

OCTAVA.- RESPONSABILIDAD LABORAL.- "LAS PARTES" CONVIENEN EN QUE "EL ORGANISMO" NO ADQUIERE NINGUNA OBLIGACIÓN DE CARÁCTER LABORAL CON "EL PROVEEDOR", NI PARA CON SUS TRABAJADORES, ESTUDIANTES, PASANTES Y/O PROFESIONALES; POR LO QUE NO SE LE PODRÁ CONSIDERAR COMO PATRÓN NI AÚN SUSTITUTO.

A).-EL PERSONAL SE ENTENDERÁ RELACIONADO EXCLUSIVAMENTE CON LA O LAS PERSONAS QUE LO EMPLEARON O ASIGNARON Y POR ENDE, CADA UNA DE ELLAS ASUMIRÁ SU RESPONSABILIDAD POR DICHO CONCEPTO.

B).-“EL PROVEEDOR” EXIME EXPRESAMENTE A “EL ORGANISMO” DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD CIVIL, PENAL, LABORAL, DE SEGURIDAD SOCIAL O DE OTRA ESPECIE QUE EN SU CASO, PUDIERA LLEGAR A GENERARSE.

C).-“EL PROVEEDOR” SERÁ RESPONSABLE POR LA NEGLIGENCIA, IMPERICIA Y DOLO EN QUE INCURRAN LOS TRABAJADORES A SU SERVICIO ACORDE A LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 1809, 1815 Y DEMÁS RELATIVOS DEL CÓDIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE COLIMA.

NOVENA.- DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SERVICIOS Y DEVOLUCIÓN DE LOS MISMOS. “EL PROVEEDOR” GARANTIZA QUE LOS SERVICIOS CUMPLEN CON LO SOLICITADO POR “EL ORGANISMO” Y EN CASO CONTRARIO, “EL ORGANISMO” EXIGIRÁ LA SUSTITUCIÓN DE LOS SERVICIOS QUE NO CUMPLAN LAS ESPECIFICACIONES SOLICITADAS O EN SU CASO, CUANDO EXISTAN VICIOS OCULTOS O DEFECTOS DE FABRICACIÓN DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 52, FRACCIÓN III DE “LA LEY”; POR LO QUE “EL ORGANISMO” CONCEDE A “EL PROVEEDOR” PARA REPONER SIN COSTO EXTRA PARA “EL ORGANISMO” DENTRO DE LOS 8 (OCHO) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE SU NOTIFICACIÓN, EL 100% DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS OPORTUNAMENTE, NO EXIMIENDO A “EL PROVEEDOR” DE LAS PENAS CONVENCIONALES, SEÑALADAS EN EL ARTÍCULO 58 PÁRRAFO 1 DE “LA LEY”.

DÉCIMA.- DEL ANTICIPO. TANTO “EL ORGANISMO” COMO “EL PROVEEDOR” CONVIENEN QUE EN LA PRESENTE CONTRATACIÓN NO SE OTORGARÁ ANTICIPO ALGUNO.

DÉCIMA PRIMERA.- CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES. LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE SE DERIVEN DE ESTE CONTRATO, NO PODRÁN CEDERSE EN FORMA PARCIAL NI TOTAL A FAVOR DE CUALQUIER PERSONA O EMPRESA, SEGÚN LO ESTABLECIDO EN EL PÁRRAFO 4, DEL ARTÍCULO 50 DE “LA LEY”; CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS EN COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON EL CONSENTIMIENTO POR ESCRITO DE “EL ORGANISMO”, LOS IMPUESTOS Y DERECHOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA ADQUISICIÓN OBJETO DE ESTE CONTRATO, SERÁN PAGADOS POR “EL PROVEEDOR”.

DÉCIMA SEGUNDA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO. CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ FORMALIZARSE POR ESCRITO POR PARTE DE “EL ORGANISMO”; SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 51 NUMERAL 2 Y 57 DE “LA LEY”, POR LO TANTO, LOS INSTRUMENTOS LEGALES RESPECTIVOS, SERÁN SUSCRITOS POR EL SERVIDOR PÚBLICO QUE LO HAYA

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

REALIZADO, EL CUAL DEBERÁ ESTAR FACULTADO; HACIENDO LA ACLARACIÓN DE QUE EL MONTO TOTAL NO REBASE, EN CONJUNTO, EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS Y VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE EN LOS MISMOS Y EL PRECIO DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE Y EN GENERAL A CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE.

DÉCIMA TERCERA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA Y TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO. "EL ORGANISMO" PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DE "EL PROVEEDOR" Y PODRÁ DAR POR TERMINADOS ANTICIPADAMENTE LOS MISMOS, CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS CONTRATADOS Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO A "EL ORGANISMO"; DE ACUERDO AL ARTÍCULO 60 PÁRRAFO I;

A).- CUANDO "EL PROVEEDOR" TRANSMITA TOTAL O PARCIALMENTE POR CUALQUIER TÍTULO, LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES A QUE SE REFIERE EL CONTRATO, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, PREVIO CONSENTIMIENTO DE "EL ORGANISMO".

B).- Y CUANDO LA AUTORIDAD COMPETENTE DECLARE EL ESTADO DE QUIEBRA, LA SUSPENSIÓN DE PAGOS O ALGUNA SITUACIÓN DISTINTA QUE SEA ANÁLOGA O EQUIVALENTE Y QUE AFECTE EL PATRIMONIO DE "EL ORGANISMO".

C).- ASÍ TAMBIÉN SE PODRÁ RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL PRESENTE CONTRATO POR FALTA DE LA ENTREGA PUNTUAL DE LOS SERVICIOS POR "EL PROVEEDOR" A ENTERA SATISFACCIÓN DE "EL ORGANISMO", DE IGUAL MANERA "EL ORGANISMO" PODRÁ RESCINDIR EL PRESENTE CONTRATO EN CASO DE QUE LOS SERVICIOS ENTREGADOS IMPOSIBILITARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL HOSPITAL O QUE NO COINCIDIERAN LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS SERVICIOS ENTREGADOS POR "EL PROVEEDOR" A LOS SOLICITADOS POR EL "EL ORGANISMO".

D).- ASÍ MISMO, EL PRESENTE CONTRATO PODRÁ DARSE POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE CUANDO CONCURRAN PARA ELLO, RAZONES DE INTERÉS GENERAL O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS ORIGINALMENTE CONTRATADOS, Y SE DEMUESTREN QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO A "EL ORGANISMO".

E).- CUANDO SE RESCINDA EL CONTRATO SE FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A AFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS QUE DEBE EFECTUAR "EL ORGANISMO" POR CONCEPTO DE LOS SERVICIOS RECIBIDOS HASTA EL MOMENTO DE RESCISIÓN, ASÍ COMO TODO LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 59 DE "LA LEY".

EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE LLEVARÁ A CABO SEGÚN LO ESTABLECE EL ARTÍCULO 59 PÁRRAFO 3 DE "LA LEY", CONFORME A LO SIGUIENTE:

I. SE INICIARÁ A PARTIR DE QUE A "EL PROVEEDOR" LE SEA COMUNICADO POR ESCRITO EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE CINCO DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVENGA Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES;



CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

- II. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN ANTERIOR, SE RESOLVERÁ CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER, Y
- III. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A "EL PROVEEDOR" DENTRO DE LOS QUINCE DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN I DE ESTA CLÁUSULA.

DÉCIMA CUARTA.- PENAS CONVENCIONALES. EN CASO DE QUE "EL PROVEEDOR" POR ATRASO O POR INCUMPLIMIENTO DE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, PAGARÁ A "EL ORGANISMO" UNA PENA CONVENCIONAL EN BASE AL ARTÍCULO 58 DE "LA LEY".

DICHA PENA SERÁ DEL 0.34% SOBRE EL MONTO TOTAL DE LOS SERVICIOS AUN NO ENTREGADOS POR CADA DÍA NATURAL DE MORA O ATRASO HASTA POR UN MÁXIMO DE 20 DÍAS NATURALES, LA CUAL NO EXCEDERÁ DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, CONTADOS A PARTIR DEL MOMENTO EN QUE SEA EXIGIBLE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, PERO SI DEL MISMO CITADO RETRASO RESULTARE GRAVE PERJUICIO PARA "EL ORGANISMO", SE HARÁ EFECTIVA LA FIANZA EN SU TOTALIDAD.

DÉCIMA QUINTA.- APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES. LAS PENAS CONVENCIONALES PREVISTAS EN EL ARTÍCULO 58 DE "LA LEY", SE HARÁN EFECTIVAS MEDIANTE:

A).-PAGO VOLUNTARIO.

B).- EN CASO DE QUE NO EXISTA PAGO VOLUNTARIO, "EL ORGANISMO" PODRÁ DEDUCIR LA SANCIÓN QUE SE DERIVE DEL INCUMPLIMIENTO AL MOMENTO DE REALIZAR EL PAGO A "EL PROVEEDOR".

C).- A TRAVÉS DE HACER EFECTIVA LA FIANZA CUANDO SE AGOTEN LAS POSIBILIDADES DE COBRO POR PAGO VOLUNTARIO O MEDIANTE LA FACTURACIÓN.

D).- "EL PROVEEDOR" QUEDARÁ OBLIGADO ANTE "EL ORGANISMO" A RESPONDER DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS SERVICIOS Y DE LA CALIDAD DE ÉSTOS, ASÍ COMO DE CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIEREN INCURRIDO, EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y EN LA LEGISLACIÓN APLICABLE.

DÉCIMA SEXTA.- GARANTÍA Y EFECTIVIDAD DE LA MISMA.- "EL PROVEEDOR" PARA GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, SE OBLIGA A OTORGAR GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE DEBERÁ OTORGAR FIANZA POR UN IMPORTE DEL 10% DEL MONTO TOTAL ADJUDICADO, ANTES DE I. V. A. (IMPUESTO AL VALOR AGREGADO) EXPEDIDA POR AFIANZADORA DEBIDAMENTE CONSTITUIDA EN TÉRMINOS DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, A FAVOR DE "EL ORGANISMO", LO ANTERIOR DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 52 DE "LA LEY".

LA GARANTÍA DEBERÁ PRESENTARSE A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FIRMA DEL CONTRATO EN LA SUBDIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SERVICIOS GENERALES SITO EN CALLE CARLOS SALAZAR PRECIADO NÚMERO 249, COLONIA BURÓCRATAS MUNICIPALES, CÓDIGO POSTAL 28040, LA ESTANCIA, COLIMA. SALVO QUE LA ENTREGA DE LOS SERVICIOS, SE REALICEN DENTRO DEL CITADO PLAZO. EN CASO DE QUE EL PLAZO DE ENTREGA ESTABLECIDO ORIGINALMENTE EN EL CONTRATO SEA AMPLIADO, LA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA POR EL MISMO TIEMPO;

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

LA PÓLIZA DE FIANZA DEBERÁ CONTENER COMO MÍNIMO LO SIGUIENTE:

- A).- LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE AUN CUANDO SE OTORGUEN PRÓRROGAS Y/O ESPERAS A "EL PROVEEDOR", PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN.
- B).- LA PRESENTE FIANZA PERMANECERÁ EN VIGOR DESDE LA FECHA DE SU EXPEDICIÓN Y HASTA EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN EL CONTRATO POR PARTE DE "EL PROVEEDOR", O EN SU CASO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE.
- C).- QUE "EL ORGANISMO", CUENTA CON UN TÉRMINO DE SEIS MESES CONTADOS A PARTIR DEL INCUMPLIMIENTO DE "EL PROVEEDOR", PARA RECLAMAR EL PAGO A LA AFIANZADORA, POR LO QUE DE NO PRESENTARSE DENTRO DE DICHO PLAZO OPERARÁ LA CADUCIDAD DE LA MISMA.
- D).- QUE LA FIANZA GARANTIZA DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS DE LOS SERVICIOS DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, OBJETO DE ESTE CONTRATO.
- E).- PARA LA CANCELACIÓN Y/O LIBERACIÓN DE LA FIANZA DE GARANTÍA DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA CONFORMIDAD EXPRESA Y POR ESCRITO DE "EL ORGANISMO".
- F).- QUE LA FIANZA SE OTORGA ATENDIENDO A TODAS LAS ESTIPULACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO DESCRITO.
- G).- EL MONTO DE LA FIANZA SE ACTUALIZARÁ EN LA MISMA PROPORCIÓN EN QUE SE MODIFIQUE EL VALOR DE ESTE CONTRATO, A PARTIR DE LAS MODIFICACIONES AL CONTRATO.
- H).- EN EL CASO DE NO CUMPLIR CON LA PRESENTACIÓN DE ESTA GARANTÍA, "EL PROVEEDOR" ADJUDICADO SE SUJETARÁ A LAS SANCIONES ESTABLECIDAS EN LOS ARTÍCULOS 93 Y 94 DE "LA LEY".

DÉCIMA SÉPTIMA.- FACULTADES DE LA CONTRALORÍA. LA CONTRALORÍA GENERAL DEL ESTADO O EL ÓRGANO DE CONTROL CORRESPONDIENTE, EN SU CASO, EN EL EJERCICIO DE SUS FUNCIONES, PODRÁN VERIFICAR EN CUALQUIER TIEMPO, QUE EL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO SE REALICE CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA Y EN OTRAS DISPOSICIONES APLICABLES A LA MATERIA, SI DICHAS INSTANCIAS DETERMINAN LA NULIDAD TOTAL DEL PROCEDIMIENTO DE COMPRA POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL ORGANISMO"; ÉSTE REMBOLSARÁ A "EL PROVEEDOR", LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON LA OPERACIÓN CORRESPONDIENTE.

EN CASO DE QUE "EL PROVEEDOR", INFRINJA CON LA SUSCRIPCIÓN DEL PRESENTE INSTRUMENTO, LAS DISPOSICIONES DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA SERÁN SANCIONADOS POR LA CONTRALORÍA O EL ÓRGANO DE CONTROL CORRESPONDIENTE, EN SU CASO, CON MULTA EQUIVALENTE A LA CANTIDAD DE 20 HASTA 1000 UNIDADES DE MEDIDA Y ACTUALIZACIÓN, EN LA FECHA DE LA INFRACCIÓN, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 93 Y 94 DE "LA LEY".

DÉCIMA OCTAVA.- DE LA INHABILITACIÓN.- "EL PROVEEDOR" PODRÁ SER INHABILITADO TEMPORALMENTE PARA PARTICIPAR EN PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN O CELEBRAR ESTE TIPO DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS, SI SE UBICA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

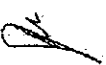
CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

- A) SE ENCUENTRE EN EL SUPUESTO DE LA FRACCIÓN III, DEL PÁRRAFO 38 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS Y DEL SECTOR PÚBLICO DEL ESTADO DE COLIMA, RESPECTO DE DOS O MÁS DEPENDENCIAS O ENTIDADES, QUE POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR", LE HUBIEREN RESCINDIDO ADMINISTRATIVAMENTE UN CONTRATO.
- B) QUE NO CUMPLA CON SUS OBLIGACIONES CONTRACTUALES POR CAUSAS IMPUTABLES A "EL PROVEEDOR", Y QUE, COMO CONSECUENCIA, CAUSEN DAÑOS O PERJUICIOS A "EL ORGANISMO", ASÍ COMO CUANDO "EL PROVEEDOR", SE APARTE DE LOS REQUERIMIENTOS CONTENIDOS EN LA PROPUESTA TÉCNICA PRESENTADA POR "EL PROVEEDOR".
- C) QUE PROPORCIONE INFORMACIÓN FALSA O QUE ACTÚE CON DOLO O MALA FE EN ALGÚN PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, EN LA CELEBRACIÓN DEL CONTRATO O DURANTE SU VIGENCIA, O BIEN EN LA PRESENTACIÓN O DESAHOGO DE UNA QUEJA EN UNA AUDIENCIA DE CONCILIACIÓN O DE UNA INCONFORMIDAD.

DÉCIMA NOVENA.- CONTROVERSIAS, JURISDICCIÓN, APLICACIÓN Y SUPLETORIEDAD DE "LA LEY". "LAS PARTES" SE OBLIGAN Y CONVIENEN A SUJETAR EN TODO MOMENTO LAS ESTIPULACIONES CONTRACTUALES Y LO NO PREVISTO POR EL PRESENTE INSTRUMENTO LEGAL A LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN "LA LEY" Y A SU VEZ, EN LO NO PREVISTO POR ESE ORDENAMIENTO, SERÁN APLICABLES SUPLETORIAMENTE EL CÓDIGO CIVIL PARA EL ESTADO DE COLIMA Y EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTOS CIVILES PARA EL ESTADO DE COLIMA, ASÍ COMO LA DEMÁS NORMATIVIDAD DE LA MATERIA, Y A DIRIMIR SUS CONTROVERSIAS DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO EN LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES LOCALES Y DEL FUERO COMÚN COMPETENTES DE LA CIUDAD DE COLIMA, COLIMA, POR ELLO, "LAS PARTES" RENUNCIAN EN ESTE MOMENTO EXPRESAMENTE A CUALQUIER FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN FUNCIÓN DE SUS DOMICILIOS PRESENTES O FUTUROS.

LEÍDO QUE FUE POR "LAS PARTES" EL PRESENTE CONTRATO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA Y SABEDORES DE SU CONTENIDO, VALOR Y ALCANCE LEGAL, LO FIRMAN POR TRIPLICADO, ANTE LA PRESENCIA DE LOS TESTIGOS DE ASISTENCIA, EN COLIMA, COL., EL 1 DE ENERO DEL 2019.



Fecha de Clasificación: 29/Noviembre/2019
Unidad administrativa: Subdirección de Adquisiciones y Servicios Generales de los Servicios de salud del Estado de Colima.
Confidencial: Se suprime datos personales.
Período de reserva: Indefinida, conforme al artículo 122 de la Ley Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.
Fundamento Legal: Artículos 5,6 Fracciones II, III, VI, 106, 122, 1213,124 y los demás relativos a la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Colima.
Rubrica de la titular de la Unidad Administrativa.
C.P. ROSALEA NUÑEZ ROSAS.
Contrato No. 01-019-SS-SER DISEQUI, S.A DE C.V Y LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.



CONTRATO No. 01-019-SS-SER
SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.

POR "EL ORGANISMO"

POR "EL PROVEEDOR"

LAET. LETICIA GUADALUPE DELGADO GARRILLO.
DIRECTORA ADMINISTRATIVA.

C. [Redacted Signature]
APODERADO DE DISEQUI, S.A. DE C.V.

TESTIGO, ADMINISTRADOR Y VERIFICADOR DEL
CONTRATO.

TESTIGO.

DRA. YADIRA AZUCENA MARTÍNEZ GUTIÉRREZ
DIRECTORA DE SERVICIOS DE SALUD.

DR. ALEJANDRO AYALA VERDUZCO
DIRECTOR DEL RÉGIMEN ESTATAL DE
PROTECCIÓN SOCIAL EN SALUD DEL ESTADO DE
COLIMA.

LA PRESENTE HOJA DE FIRMAS CORRESPONDE AL CONTRATO 01-019-SS-SER PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, CELEBRADO ENTRE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA CON LA PERSONA MORAL DENOMINADA DISEQUI, S. A. DE C. V.

LOS ASPECTOS JURÍDICOS DEL PRESENTE DOCUMENTO FUERON VALIDADOS POR LA PERSONA TITULAR DE LA COORDINACIÓN DE ASUNTOS JURÍDICOS DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, EN CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN EL NUMERAL 31 FRACCIÓN VII Y XVII DEL REGLAMENTO INTERIOR DEL CITADO ORGANISMO EN CONSECUENCIA SE REGISTRA BAJO EL NÚMERO

LA VALIDACIÓN JURÍDICA SE EFECTUÓ SIN PREJUDICAR SOBRE LA JUSTIFICACIÓN, PROCEDIMIENTO, TÉRMINO Y CONDICIÓN DE LA CONTRATACIÓN, NI DEL RESULTADO DE LA INVESTIGACIÓN DE MERCADO CORRESPONDIENTE, NI SE PRONUNCIA SOBRE LA PROCEDENCIA Y/O VIABILIDAD DE LOS ASPECTOS TÉCNICOS, ECONÓMICOS Y LAS DEMÁS CIRCUNSTANCIAS QUE DETERMINARON PROCEDENTES LAS ÁREAS REQUERENTE, TÉCNICA Y/O CONTRATANTE DEL ORGANISMO SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

ANEXO ÚNICO DEL CONTRATO 01-019-SS-SER PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, CELEBRADO CON LA PERSONA MORAL DENOMINADA DISEQUI, S.A. DE C. V.

1.) DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ SUMINISTRAR EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES), EN OCHO DIFERENTES PRESENTACIONES, LAS CUALES SON DETALLADAS EN EL INCISO "A", DE ESTE ANEXO CON DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA, Y LOS CUALES DEBERÁN SER SUMINISTRADOS EN LAS CANTIDADES Y PLAZOS QUE SE REQUIERA, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.

ASIMISMO, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ SUMINISTRAR BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS EN DEMOSTRACIÓN PERMANENTE, SIN COSTO ALGUNO, LAS CUALES SERÁN INSTALADAS EN LAS UNIDADES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS SEÑALADAS, CONFORME AL NÚMERO DE BOMBAS Y DISTRIBUCIÓN QUE SE INDICA EN EL INCISO "C", CON DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA.

LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS, DEBERÁN CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES SOLICITADAS EN EL INCISO "B", CON DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA.

LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS QUE PROVEA "EL PROVEEDOR", SERÁN AQUELLAS EN DONDE SE UTILIZARAN EXCLUSIVAMENTE, LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) QUE ESTE SUMINISTRE.

LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) Y LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS ENTREGADAS POR "EL PROVEEDOR", DEBERÁN SER COMPATIBLES ENTRE SÍ, DE NO SER ASÍ, SERÁN RECHAZADAS Y SE CONSIDERARÁ COMO SERVICIO NO PRESTADO, POR LO QUE SE APLICARÁ LA SANCIÓN CORRESPONDIENTE.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ CONTAR CON EXISTENCIAS SUFICIENTES TANTO DE EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES), COMO DE BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS, PARA ATENDER LAS NECESIDADES, PARA LO CUAL DEBERÁ CONTAR CON UN STOCK MÍNIMO DE INSUMOS Y EQUIPOS EN SUS ALMACENES A FIN DE GARANTIZAR LA ENTREGA OPORTUNA DE LOS BIENES REQUERIDOS.

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO, "EL PROVEEDOR" SE COORDINARÁ CON EL DIRECTOR MÉDICO Y/O SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO DE CADA UNIDAD MÉDICA EN DONDE VAN A SER ENTREGADOS LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS A PROPORCIONAR, A FIN DE CONJUNTAR ACCIONES ENCAMINADAS AL CUMPLIMIENTO DE DICHO PROGRAMA.

II) DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO.

"EL PROVEEDOR" PROPORCIONARÁ DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y SIN COSTO ALGUNO PARA LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, A LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS SUMINISTRADAS, DURANTE TODO EL TIEMPO EN QUE LAS BOMBAS SE ENCUENTREN INSTALADAS EN LAS UNIDADES MÉDICAS.

POR LO QUE DEBERÁ TENER EL PERSONAL SUFICIENTE Y CERTIFICADO POR EL FABRICANTE EN LAS BOMBAS A PROPORCIONAR, DISPONIBLE Y CON LA CAPACIDAD TÉCNICA, QUE LE PERMITA DAR RESPUESTA Y ATENDER LAS FALLAS DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS A SUMINISTRAR, EN UN PLAZO NO MAYOR A 48 HORAS, CONTADO A PARTIR DE QUE RECIBA EL COMUNICADO O REPORTE DE FALLA, QUE EMITA LA UNIDAD MÉDICA EN DONDE SE ENCUENTREN INSTALADAS LAS BOMBAS, EL CUAL LE PODRÁ SER COMUNICADO VÍA TELEFÓNICA O CORREO ELECTRÓNICO, DEBIENDO EMITIR "EL PROVEEDOR", UN FOLIO DE CONTROL Y SEGUIMIENTO DE ATENCIÓN A LA FALLA REPORTADA.

DEBIENDO "EL PROVEEDOR" INTEGRAR EN LA DOCUMENTACIÓN, LA INFORMACIÓN CORRESPONDIENTE A LOS DATOS DEL PERSONAL DE CONTACTO, RESPONSABLE DE ATENDER Y DAR SEGUIMIENTO A LA ATENCIÓN DE LA FALLA REPORTADA, INDICANDO COMO MÍNIMO LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

- EL NOMBRE DEL PERSONAL DE CONTACTO.
- CARGO DEL PERSONAL DE CONTACTO.
- EL DOMICILIO DEL TALLER DE SERVICIO.
- EL NÚMERO DE TELÉFONO DEL TALLER DE SERVICIO Y DEL NÚMERO DE TELÉFONO CELULAR DEL PERSONAL DE CONTACTO.
- CORREO ELECTRÓNICO DEL PERSONAL DE CONTACTO DESIGNADO.

DE SER EL CASO QUE NO SEA FACTIBLE LA REPARACIÓN DE LAS FALLAS REPORTADAS, EN LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS SUMINISTRADAS, EN EL PLAZO MÁXIMO DE 48 HORAS, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ CAMBIAR Y REPONER LAS BOMBAS DAÑADAS, POR OTROS DE IGUALES CARACTERÍSTICAS, EN UN PLAZO NO MAYOR A 03 (TRES) DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DE LA FALLA POR LA UNIDAD MÉDICA U HOSPITALARIA CORRESPONDIENTE, TODO ELLO SIN COSTO ALGUNO PARA LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA.

POR LO QUE DEBERÁ ENTREGAR POR ESCRITO EN CADA UNIDAD MÉDICA Y HOSPITALARIA, AL MOMENTO DE LA INSTALACIÓN DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS A SUMINISTRAR, EL



CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DEBIDAMENTE CALENDARIZADO Y DONDE SE INDIQUE EL TIEMPO QUE LE LLEVARÁ DAR LOS MANTENIMIENTOS.

"EL PROVEEDOR" DEBERÁ REALIZAR DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, VISITAS DE MONITOREO A LAS UNIDADES HOSPITALARIAS CON UNA FRECUENCIA DE POR LO MENOS CADA 30 DÍAS NATURALES, INFORMANDO EN SU CASO, POR ESCRITO LAS OBSERVACIONES QUE SE PRESENTEN A LA SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES.

**A). "INSUMOS Y COMODATO DE BOMBAS DE INFUSIÓN, PERFUSORES Y EQUIPOS ADICIONALES PARA
LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA"**

DETALLE DE LOS EQUIPOS Y MATERIALES QUE SE ADQUIERIRÁN PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN											
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	EQUIPO PARA BOMBA DE INFUSIÓN, CON FILTRO Y SITIO DE INYECCIÓN QUE NO REQUIERE AGUJA PARA USARSE CON BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA; NORMOGOTERO O MACROGOTERO, LIBRE DE LÁTEX, ESTÉRIL Y APIRÓGENO CONSTA DE: BAYONETA CON ENTRADA DE AIRE FILTRADO Y TAPÓN; CÁMARA DE GOTEO TRANSPARENTE Y FLEXIBLE; TUBO DE PVC; REGULADOR DE FLUJO DE RODILLO; CLAMP DE SEGURIDAD ANTI FLUJO; PUERTO DE INYECCIÓN EN "Y" LIBRE DE LÁTEX QUE NO REQUIERE AGUJAS; CONECTOR LUER LOCK: MACHO; LONGITUD APROXIMADA: 270 CM VOLUMEN DE PURGA APROXIMADO: 26 ML.	1650	350	750	850	500	\$123.00	4100	\$504,300.00	19,680	\$2,420,640.00
										49200	\$6,051,600.00

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

EQUIPO DE VENOCISIS													
FOTOSENSIBLE PARA													
USARSE EN BOMBA DE													
INFUSIÓN COMPATIBLE.													
DE PLÁSTICO GRADO													
MÉDICO, CON FILTRO DE													
15 MICRAS, APIROGENO,													
LIBRE DE LÁTEX, ESTÉRIL,													
DESECHABLE, CONSTA													
DE: BAYONETA CON													
ENTRADA DE AIRE													
FILTRADO Y TAPÓN,													
TUBO TRANSPORTADOR													
ANTIACTÍNICO DE BAJA													
ABSORCIÓN PARA													
2.	MEDICAMENTOS	750	350	70	300	400	\$123.00	1870	\$230,010.00	8,976	\$1,104,048.00	22440	\$2,760,120.00
FOTOSENSIBLES,													
OBTURADOR DE TUBO													
TRANSPORTADOR,													
ADAPTADOR DE AGUJA,													
PROTECTORES DE													
BAYONETA Y													
ADAPTADOR, CÁMARA													
DE GOTEO													
TRANSPARENTE Y													
FLEXIBLE; TUBO DE PVC;													
REGULADOR DE FLUJO													
DE RODILLO; CLAMP DE													
SEGURIDAD ANTI FLUJO													
LIBRE; CONECTOR LUER													
LOCK MACHO.													
EQUIPO PARA													
APLICACIÓN DE													
SOLUCIONES,													
COMPONENTES													
SANGUÍNEOS Y													
DERIVADOS, PARA													
USARSE CON BOMBA DE													
INFUSIÓN COMPATIBLE.													
DE PLÁSTICO GRADO													
MÉDICO, LIBRE DE													
LÁTEX, ESTÉRIL,													
DESECHABLE, CONSTA													
DE: BAYONETA, CÁMARA													
DE GOTEO FLEXIBLE,													
FILTRO													
ANTIHEMÓLITICO, TUBO													
TRANSPORTADOR,													
MECANISMO													
REGULADOR DE FLUJO,													
CON UNO O MÁS													
3.		200	50	75	80	100	\$135.00	505	\$68,175.00	2,424	\$327,240.00	6060	\$818,100.00

CH

[Handwritten signature]

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

<p>DISPOSITIVOS PARA INYECCIÓN, OBTURADOR DE TUBO TRANSPORTADOR, ADAPTADOR DE AGUJA, PROTECTORES DE BAYONETA Y ADAPTADOR. LONGITUD APROXIMADA: ~ 300 CM. VOLUMEN DE PURGA APROXIMADO: ~ 28 ML.</p> <p>DICHO EQUIPO NO DEBE TENER DISPOSITIVOS EN "Y" PARA INYECCIÓN.</p>													
<p>LÍNEA DE INFUSIÓN PARA SUMINISTRO DE SOLUCIONES, INCOMPATIBLE CON PVC O DEHP Y QUE REQUIEREN DE UN FILTRO DE 0.22 MICRAS, PARA USARSE CON BOMBA DE INFUSIÓN, VOLUMÉTRICA, LIBRE DE LÁTEX, ESTÉRIL Y APIROGENO, CONSTA DE: BAYONETA CON ENTRADA DE AIRE FILTRADO Y TAPÓN, CÁMARA DE GOTEO TRANSPARENTE Y FLEXIBLE, TUBO LIBRE DE PVC Y DEHP, FILTRO DE 0.22 MICRAS ENSAMBLADO EN LA LÍNEA, REGULADOR DE FLUJO DE RÓDILLO, CLAMP DE SEGURIDAD ANTIFLUJO LIBRE QUE JUNTO CON LA BOMBA PREVIENE FLUJO LIBRE ACCIDENTAL HACIA EL PACIENTE, CONECTOR LUER LOCK MACHO.</p>	4	0	1	0	0	200	\$150.00	201	\$30,150.00	965	\$144,720.00	2412	\$361,800.00

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

5	SET PARA BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA ESTÁNDAR QUE INCLUYA: JERINGA DESECHABLE ESTÁNDAR DE DIFERENTES VOLÚMENES Y EXTENSIÓN PARA PERFUSOR ESTÁNDAR. QUE INCLUYA JERINGA DESECHABLE ESTÁNDAR DE 50 ML Y EXTENSIÓN PARA PERFUSOR ESTÁNDAR	40	50	12	75	20	\$75.00	197	\$14,775.00	946	\$70,920.00	2364	\$177,300.00
6	SET PARA BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA OPACA O FOTOSENSIBLE: JERINGA DESECHABLE OPACA PARA BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA DE 50 ML CON AGUJA DE ASPIRACIÓN Y EXTENSIÓN PARA PERFUSOR OPACA)	12	50	15	25	20	\$177.00	122	\$21,594.00	586	\$103,651.20	1464	\$259,128.00
7	JERINGA PERFUSOR DE 50 ML. CIN AGUJA DE ASPIRACIÓN	25	25	15	25	6	\$70.00	96	\$6,720.00	461	\$32,256.00	1152	\$80,640.00
EQUIPOS EN COMODATO													
NO.	DESCRIPCIÓN DE EQUIPOS	HRU	HMI	HGT	HG M	IEC	TOTAL	COSTO					
1	BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA UNICANAL	130	45	59	90	50	374	EN COMODATO					
2	BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA (PERFUSOR)	25	25	15	25	6	96						
3	ESTACIÓN DE BOMBAS DE INFUSIÓN	DEFINIR CON CADA UNIDAD SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE ESPACIO Y NECESIDADES, EL NÚMERO Y CARACTERÍSTICAS DE ESTACIONES						EN COMODATO					
								SUB TOTAL	\$875,724.00		\$4,203,475.20		\$10,508,688.00
								I.V.A.	\$140,115.84		\$672,556.03		\$1,681,390.08
								TOTAL	\$1,015,839.84		\$4,876,031.23		\$12,190,078.08

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

**B). ESPECIFICACIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS
SOLICITADAS EN DEMOSTRACIÓN PERMANENTE**

BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA UNICANAL	374
BOMBAS DE INFUSIÓN DE JERINGA	96

SE REQUIERE QUE "EL PROVEEDOR" CON EL CONTRATO PARA EL SUMINISTRO DE LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) SOLICITADOS, PROPORCIONE BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS EN DEMOSTRACIÓN PERMANENTE, SIN COSTO ALGUNO, LAS CUALES SERÁN INSTALADAS EN LAS UNIDADES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS, CONFORME AL NÚMERO DE BOMBAS Y DISTRIBUCIÓN QUE SE INDICA EN ESTE ANEXO, LAS CUALES DEBERÁN SER SUMINISTRADAS JUNTO CON LOS SOPORTES O RIELES PARA LA COLOCACIÓN DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS, EN CANTIDAD SUFICIENTE QUE PERMITA ATENDER LAS NECESIDADES DE LAS UNIDADES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS; LOS SOPORTES O RIELES DEBERÁN SER FABRICADOS DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA UTILIZADA POR EL FABRICANTE DE LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS.

LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS QUE PROVEA "EL PROVEEDOR", SERÁN AQUELLAS EN DONDE SE UTILIZARÁN EXCLUSIVAMENTE, LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) QUE ESTE SUMINISTRE.

LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) Y LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS PROPUESTAS POR "EL PROVEEDOR", DEBERÁN SER COMPATIBLES ENTRE SÍ, DE NO SER ASÍ, LAS PRESENTADAS SERÁN DEVUELTAS Y DEBERÁ REPONERLAS INMEDIATAMENTE.

LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS PROPUESTAS POR "EL PROVEEDOR", DEBERÁN PERMITIR SU UTILIZACIÓN EN SISTEMA MODULAR Y CONTAR CON EL SISTEMA DE DESPLAZAMIENTO ADECUADO (TRIPIE RODABLE O SIMILAR), DEBIENDO SER NUEVOS Y DE TECNOLOGÍA ACTUALIZADA, POR LO QUE DEBERÁN SER ENTREGADOS EN SU EMPAQUE ORIGINAL, POR LO QUE NO PODRÁN SER REPARADOS, RE-MANUFACTURADOS, RE-ENSAMBLADOS, DESCONTINUADOS O EN VÍAS DE SERLO POR EL FABRICANTE, NI CON LA LEYENDA "ONLY EXPORT", NI "ONLY RESEARCH".

POR LO QUE "EL PROVEEDOR" PROPORCIONARÁ EN DEMOSTRACIÓN PERMANENTE Y SIN COSTO ALGUNO PARA LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO Y/O HASTA QUE SE CONSUMA EL ÚLTIMO DE LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES) QUE HAYA SUMINISTRADO, DISTRIBUIDOS CONFORME SE INDICA EN LA TABLA DEL INCISO "C" DE ESTE REQUERIMIENTO CON DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA.

"EL PROVEEDOR" TENDRÁ UN PLAZO DE 15 (QUINCE) DÍAS NATURALES, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE AL DE LA FECHA DE NOTIFICACIÓN DEL FALLO DE ESTA ADJUDICACIÓN, PARA SUMINISTRAR E INSTALAR EN LAS UNIDADES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS, LAS BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS SOLICITADAS EN DEMOSTRACIÓN PERMANENTE, EN LOS CUALES SE UTILIZARÁN LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

(CONSUMIBLES) ADJUDICADOS, LAS CUALES DEBERÁN CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS.

AL AGOTARSE LA TOTALIDAD DE LOS EQUIPOS PARA BOMBAS DE INFUSIÓN (CONSUMIBLES), SUMINISTRADOS POR "EL PROVEEDOR", ESTE TENDRÁ UN PLAZO DE 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES, PARA QUE SOLICITE POR ESCRITO Y RETIRE DE LAS UNIDADES MÉDICAS Y HOSPITALARIAS, LOS EQUIPOS DE SU PROPIEDAD, PASADO ESTE PLAZO, LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD ALGUNA SOBRE LA INTEGRIDAD PARCIAL O TOTAL DE LOS MISMOS.

BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA

NOMBRE GENÉRICO: BOMBA DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICA

DEFINICIÓN: BOMBA VOLUMÉTRICA PARA INFUSIÓN DE SOLUCIONES ACCIONADA MEDIANTE MECANISMO PERISTÁLTICO. INDICADA PARA LA ADMINISTRACIÓN DE GRANDES VOLÚMENES.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

- RANGO DE FLUJO
- 0,1 - 99,9 ML/H EN INCREMENTOS DE 0,1 ML/H
- 100 - 999 ML/H EN INCREMENTOS DE 1ML/H
- 1000 A 1200 ML/H EN INCREMENTOS DE 10ML/H.
- RANGO DE VOLUMEN A INFUNDIR PROGRAMABLE DE 1 - 9999 ML
- RESOLUCIÓN DE FLUJO DE INFUSIÓN MÍNIMO DE 6400 PARTES POR ML. LO QUE GARANTIZA UNA CONTINUIDAD EN EL FLUJO, ESENCIAL PARA LA INFUSIÓN DE DETERMINADOS FÁRMACOS CUYA CORTA VIDA MEDIA, REQUIERE QUE LA INFUSIÓN TENGA CONTINUIDAD PARA MANTENER LAS CONCENTRACIONES TERAPÉUTICAS DE MEDICAMENTO EN SANGRE.
- PRECISIÓN +/- 5% NOMINAL
- TRES MODOS DE TRABAJO: ML/H; SOLO DOSIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE FÁRMACOS.
- POSIBILIDAD DE MODIFICACIÓN DE FLUJOS SIN PARAR LA INFUSIÓN.
- POSIBILIDAD DE TRABAJAR EN UNIDADES DE DOSIS (54 UNIDADES DE DOSIFICACIÓN)
- SISTEMA DE BLOQUEO DE LA PANTALLA PARA EVITAR MODIFICACIONES ACCIDENTALES
- POSIBILIDAD DE TRABAJAR CON Y SIN SENSOR DE GOTAS
- DETECTOR DE AIRE
- MECANISMO DE SEGURIDAD INTEGRADO EN LA BOMBA DE APERTURA Y CIERRE DE LOS SISTEMAS CON EL FIN DE EVITAR FLUJOS LIBRES
- POSIBILIDAD DE PURGADO DEL SISTEMA CON LA BOMBA
- ADAPTABILIDAD DEL INSTRUMENTO A SOPORTES VERTICALES Y HORIZONTALES
- MANEJO SENCILLO E INTUITIVO. RAPIDEZ EN EL ARRANQUE DE LA BOMBA.
- FUENTE DE ALIMENTACIÓN INTEGRADA. DURACIÓN DE LA BATERÍA MAYOR DE 6 HORAS A UN FLUJO DE 25ML/H
- EXENTO DE LÁTEX.



CONTRATO No. 01-019-SS-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:

- POSIBILIDAD DE REGULAR LA ILUMINACIÓN DEL FONDO Y DEL CONTRASTE DE LA PANTALLA.
- POSIBILIDAD DE MODO SILENCIOSO Y AJUSTE AUTOMÁTICO NOCTURNO DE LA LUMINOSIDAD EN PANTALLA.
- LECTURA EN PANTALLA DEL NOMBRE DE FÁRMACO INFUNDIDO (SI ESTE MODO DE INFUSIÓN SE HA SELECCIONADO) QUE PERMITE IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS INFUSIONES.
- LECTURA CONTINUA EN PANTALLA DE FLUJO DE LA INFUSIÓN, VOLUMEN RESTANTE A INFUNDIR Y VOLUMEN INFUNDIDO, NOMBRE DEL FÁRMACO, NIVEL DE LA BATERÍA, NIVEL DE PRESIÓN, ESTADO DE LA INFUSIÓN, TIEMPO RESTANTE PARA INFUNDIR EL VAI PROGRAMADO Y LA DOSIS.
- INDICADORES EN PANTALLA DE ESTAR INFUNDIENDO FUERA DE PROTOCOLOS, POR DEBAJO DE LOS PROTOCOLOS O POR ENCIMA
- POSIBILIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE INFUSIONES SECUNDARIAS CON LÍMITES DE SEGURIDAD PROTOCOLIZADOS PARA CADA FÁRMACO.
- VOLUMEN ACÚSTICO DE ALARMA REGULABLE.
- POSIBILIDAD DE ASIGNAR NOMBRE DE FÁRMACO PROTOCOLIZADO A INFUSIONES INICIADAS EN ML/H, LO QUE FACILITA LA IDENTIFICACIÓN DE LAS INFUSIONES, SIN NECESIDAD DE PARAR LA BOMBA EN NINGÚN MOMENTO DADO QUE, SEGÚN QUÉ FÁRMACOS, ELLO PODRÍA COMPROMETER LA ESTABILIDAD DEL PACIENTE.

BOMBA DE INFUSIÓN DE JERINGA

NOMBRE GENÉRICO: BOMBA DE JERINGA

DEFINICIÓN: BOMBA DE JERINGA DE ALTA PRECISIÓN PARA LA ADMINISTRACIÓN DE TODO TIPO DE FÁRMACOS (INCLUIDOS FÁRMACOS CRÍTICOS O DE VIDA MEDIA CORTA) A FLUJOS BAJOS. CON TRANSDUCTOR DE PRESIÓN EN LÍNEA PARA MONITORIZACIÓN PRECISA DE LA PRESIÓN DE LA VÍA DEL PACIENTE.

CARACTERÍSTICAS BÁSICAS:

- TRES MODOS DE TRABAJO: ML/H; SOLO DOSIFICACIÓN Y SELECCIÓN DE FÁRMACOS
- RANGO DE FLUJO DE 0,1 A 99,9 ML/H (EN INCREMENTOS DE 0,01 ML/H) Y DE 100 A 999 EN INTERVALOS DE 1ML/H Y DE 1000 A 1200 ML/H EN INCREMENTOS DE 10ML/H.
- RANGO DE VOLUMEN A INFUNDIR PROGRAMABLE DE 0,1 ML A 9999,9 ML
- RANGO DE FLUJO DE BOLO DE 10 ML A 1200 ML/H (EN INCREMENTOS DE 10 ML)
- RESOLUCIÓN DE FLUJO DE INFUSIÓN MÍNIMO DE 15000 PARTES POR ML. LO QUE GARANTIZA UNA CONTINUIDAD EN EL FLUJO, ESENCIAL PARA LA INFUSIÓN DE DETERMINADOS FÁRMACOS CUYA CORTA VIDA MEDIA, REQUIERE QUE LA INFUSIÓN TENGA CONTINUIDAD PARA MANTENER LAS CONCENTRACIONES TERAPÉUTICAS DE MEDICAMENTO EN SANGRE
- PRECISIÓN +/- 2% NOMINAL A RITMOS SUPERIORES O IGUALES A 1ML/H
- POSIBILIDAD DE MODIFICACIÓN DE FLUJOS SIN PARAR LA INFUSIÓN.
- POSIBILIDAD DE TRABAJAR EN UNIDADES DE DOSIS (54 UNIDADES DE DOSIFICACIÓN)
- SISTEMA DE BLOQUEO DE LA PANTALLA PARA EVITAR MODIFICACIONES ACCIDENTALES
- CABLE DE RED ELÉCTRICA UNIVERSAL SIN TRANSFORMADOR
- ADAPTABILIDAD DEL INSTRUMENTO A SOPORTES VERTICALES Y HORIZONTALES
- SENCILLEZ DE MANEJO; MISMO INTERFAZ DE USUARIO PARA TODA FAMILIA DE BOMBA DE INFUSIÓN
- DURACIÓN DE LA BATERÍA 6 HORAS A UN FLUJO DE 5ML/H

CONTRATO No. 01-019-SS-SER

SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.

- RAPIDEZ EN EL ARRANQUE DE LA BOMBA.
- POSIBILIDAD DE PURGADO DEL SISTEMA CON LA BOMBA, CON MENSAJE DE AVISO EN PANTALLA PARA DESCONEXIÓN DE PACIENTE
- CARGA DEL SISTEMA TOTALMENTE MANUAL
- MECANISMO DE RECUPERACIÓN DE VOLUMEN ACUMULADO EN LÍNEA, TRAS DETECCIÓN DE OCLUSIÓN, LO QUE IMPIDE LA ADMINISTRACIÓN DE BOLO ACCIDENTAL (MARCHA ATRÁS).
- EXENTO DE LÁTEX

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:

- PANTALLA MONOCROMÁTICA DE GRAN TAMAÑO EN LA QUE SE VISUALIZA TODA LA INFORMACIÓN CRÍTICA DE LA INFUSIÓN
- POSIBILIDAD DE REGULAR LA ILUMINACIÓN DEL FONDO Y DEL CONTRASTE DE LA PANTALLA
- POSIBILIDAD DE MODO SILENCIOSO Y AJUSTE AUTOMÁTICO NOCTURNO DE LA LUMINOSIDAD EN PANTALLA
- LECTURA EN PANTALLA DEL NOMBRE DE FÁRMACO INFUNDIDO (SI ESTE MODO DE INFUSIÓN SE HA SELECCIONADO) QUE PERMITE IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS INFUSIONES
- LECTURA CONTINUA EN PANTALLA DE FLUJO DE LA INFUSIÓN, VOLUMEN RESTANTE A INFUNDIR Y VOLUMEN INFUNDIDO, NOMBRE DEL FÁRMACO, NIVEL DE LA BATERÍA, NIVEL DE PRESIÓN, ESTADO DE LA INFUSIÓN, TIEMPO RESTANTE PARA INFUNDIR EL VAI PROGRAMADO
- VOLUMEN ACÚSTICO DE ALARMA REGULABLE.
- POSIBILIDAD DE ASIGNAR NOMBRE DE FÁRMACO PROTOCOLIZADO A INFUSIONES INICIADAS EN ML/H, LO QUE FACILITA LA IDENTIFICACIÓN DE LAS INFUSIONES, SIN NECESIDAD DE PARAR LA BOMBA EN NINGÚN MOMENTO DADO QUE, SEGÚN QUÉ FÁRMACOS, ELLO PODRÍA COMPROMETER LA ESTABILIDAD DEL PACIENTE
- ALARMAS ACÚSTICAS Y LUMINOSAS CON MENSAJES E INSTRUCCIONES DE USO COMPRENSIBLES EN ESPAÑOL
- AVISOS DE INSTRUMENTO EN ESPERA, JERINGA MAL COLOCADA, BATERÍA BAJA, DESCONEXIÓN DE LA RED ELÉCTRICA, FIN DEL VAI CON POSIBILIDAD DE PROGRAMAR UN NUEVO VOLUMEN O CONTINUAR LA INFUSIÓN SIN INTERRUMPirla, Y AVISO DE PRÓXIMO FIN DE INFUSIÓN Y JERINGA VACÍA
- AVISOS DE PROGRAMACIONES DE INFUSIONES FUERA DE LOS LÍMITES PREESTABLECIDOS DE CONCENTRACIÓN, DOSIFICACIÓN, PESO, FLUJO O BOLOS.
- ALARMA DE INFUSIÓN NO PERMITIDA SI SE SOBREPASA EL LÍMITE MÁXIMO ESTABLECIDO PARA ALGUNO DE LOS MEDICAMENTOS PROTOCOLIZADOS
- ALARMA DE OCLUSIÓN PROXIMAL, OCLUSIÓN DISTAL, FIN DE BATERÍA Y JERINGA VACÍA.
- TRANSDUCTOR DE PRESIÓN EN LÍNEA Y SENSOR DE PRESIÓN DEDICADO EN LA BOMBA.
- VALOR DE ALARMA DE OCLUSIÓN CONFIGURABLE
- 1 – 800 MMHG EN INCREMENTOS DE 1 MMHG SEGÚN NECESIDAD CLÍNICA Y TIPO DE INFUSIÓN/VÍA VENOSA. POSIBILIDAD DE FIJAR LA ALARMA EN FUNCIÓN DE LA PRESIÓN DE LA VÍA ACTUAL DEL PACIENTE DE FORMA AUTOMÁTICA (AUTOPRESIÓN)
- VISUALIZACIÓN CONSTANTE EN PANTALLA DEL VALOR DE ALARMA DE OCLUSIÓN ESTABLECIDO Y DEL VALOR DE PRESIÓN DE LA VÍA VENOSA.
- REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE LAS VARIACIONES DE PRESIÓN EN UN GRÁFICO DE BARRAS DE TENDENCIAS DE PRESIÓN: PERMITE AL CLÍNICO SER PROACTIVO A LA HORA DE PREVENIR OCLUSIONES POR EXTRAVASACIÓN, FLEBITIS, ETC.

CA

CONTRATO No. 01-019-SG-SER

**SERVICIO DE EQUIPOS DE BOMBAS DE INFUSIÓN EN COMODATO Y SUMINISTRO DE CONSUMIBLES
PARA LOS HOSPITALES Y EL INSTITUTO ESTATAL DE CANCEROLOGÍA, DE LOS SERVICIOS DE SALUD DEL
ESTADO DE COLIMA ADJUDICACIÓN DIRECTA.**

**C). CANTIDAD DE BOMBAS DE INFUSIÓN VOLUMÉTRICAS Y DE JERINGA Y SU DISTRIBUCIÓN POR
UNIDAD MÉDICA Y HOSPITALARIA**

HOSPITAL REGIONAL UNIVERSITARIO	KM. 2 CARRETERA COLIMA- GUADALAJARA, EL PORVENIR II, COL. CP 28019	130	25	
HOSPITAL MATERNO INFANTIL	CALLE PAROTAS # 1, COL. MINA DE PEÑA, VILLA DE ÁLVAREZ, COL.	45	25	
HOSPITAL GENERAL TECOMÁN	GRAL. PEDRO TORRES ORTÍZ S/N, VILLAS DEL REAL, TECOMÁN, COL. CP 28150	59	15	
HOSPITAL GENERAL MANZANILLO	BLVD. ELÍAS ZAMORA VERDUZCO S/N, NUEVO SALAHUA, MANZANILLO, COL. CP 28869	90	25	
INSTITUTO ESTATAL DE CANCERLOGÍA	AV. LICEO DE VARONES #402, LA ESPERANZA, COLIMA, COL. CP 28085	50	6	