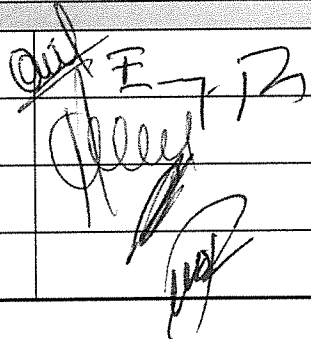


 Ministerio de Salud Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.	INVITACIÓN A COTIZAR		CÓDIGO : AP-CT-F-04-04		
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN		VERSIÓN : 4 PÁGINA : 1 DE 2 FECHA : 12/06/2018		
INVITACIÓN A COTIZAR No. 028-2020 S.NTE					
OBJETO A CONTRATAR	MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS DE LAS DIFERENTES UNIDADES QUE COMPONEN LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E., LA CUAL DEBE INCLUIR UNA BOLSA REPUESTOS A FIN DE GARANTIZAR EL ÓPTIMO Y CONTINUO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.				
ESPECIFICACIONES DEL BIEN O SERVICIO					
Item	Nombre / Descripción	Unidad de medida	Cantidad	Consumo Promedio Mensual	Observaciones
1	Mantenimiento predictivo, preventivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados, según cantidades que se especifican en el anexo No. 1.		215		El mantenimiento debe realizarse con una periodicidad trimestral.
2	Mantenimiento correctivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados.		215		El tiempo de atención en caso de falla de un equipo no será mayor a 3 horas según corresponda.
3	Bolsa de repuestos y consumibles los cuales se describen en el anexo No. 3.		GLOBAL		Según necesidad para la ejecución del mantenimiento. 1. Las cantidades varían dependiendo de las necesidades propias de la Subred Norte, esto a fin de cumplir con los parámetros de funcionalidad, seguridad entre otros. 2. Las marcas de los elementos, piezas y partes serán de la mejor calidad, dando como garantía mínima de un año.
CRONOGRAMA DE LA INVITACIÓN					
PUBLICACIÓN APERTURA PROCESO DE SELECCIÓN		14/02/2020 PLATAFORMA SECOP II			
VISITA TÉCNICA (OBLIGATORIA)		17/02/2020 9:00 a.m. USS Chapinero - Calle 66 # 15-41 Piso 3 - Recursos Físicos Contacto: Ing. Macedonio Hernández Teléfono: 3012110342			
OBSERVACIONES A LA INVITACIÓN A COTIZAR		HASTA EL 18/02/2020 A LAS 11:00 AM UNICAMENTE PLATAFORMA SECOP II			
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES A LA INVITACIÓN A COTIZAR		ENTRE EL 18/02/2020 Y EL 19/02/2020			
CIERRE Y ENTREGA DE PROPUESTAS		Fecha: 20/02/2020 Hora: Hasta las 2:00 PM. PLATAFORMA SECOP II			
APERTURA DE PROPUESTAS PRESENTADAS		Fecha: 20/02/2020 Hora: 2:10 PM. PLATAFORMA SECOP II			
EVALUACIÓN CRITERIOS JURÍDICOS, FINANCIEROS, SARLAFT, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS		ENTRE EL 20/02/2020 Y 24/02/2020			
PÚBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES		24/02/2020 PLATAFORMA SECOP II			
SUBSANACION Y OBSERVACIONES A LAS EVALUACIONES		Fecha: 25/02/2020 Hora: Hasta las 2:00 PM. PLATAFORMA SECOP II			
RESPUESTA A LAS OBSERVACIONES Y/O SUBSANACIONES		Fecha: 26/02/2020 PLATAFORMA SECOP II			

FECHA DE REMISIÓN COMUNICADO ACEPTACIÓN DE PROPUESTA		DENTRO DE LOS (3) TRES DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA PUBLICACIÓN DE LAS EVALUACIONES DEFINITIVAS.					
DOCUMENTOS SOPORTES QUE DEBE ANEXAR EL PROPONENTE							
JURÍDICOS: 1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA (MODELO ANEXO No. 4 ENTREGADO POR LA SUBRED) 2. CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO APOORTE PARAFISCALES (MODELO ANEXO No. 5 ENTREGADO POR LA SUBRED) 3. COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN (MODELO ANEXO No. 6 ENTREGADO POR LA SUBRED) 4. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL / MATRÍCULA MERCANTIL (EXPEDICIÓN NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS) 5. FOTOCOPIA DEL REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO - RUT 6. FOTOCOPIA DEL REGISTRO DE IDENTIFICACIÓN TRIBUTARIA - RIT 7. FOTOCOPIA DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL 8. CERTIFICADO ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS - PROCURADURÍA GENERAL DE LA NACIÓN DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS 9. CERTIFICADO ANTECEDENTES - CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS 10. CERTIFICADO ANTECEDENTES - PERSONERÍA DE BOGOTÁ D.C. DE LA EMPRESA Y DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS. 11. CERTIFICADO ANTECEDENTES JUDICIALES - POLICÍA NACIONAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DÍAS. 12. CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS - POLICIA NACIONAL DEL REPRESENTANTE LEGAL, NO MAYOR A TREINTA (30) DIAS. 13. CERTIFICACIÓN BANCARIA SARLAFT 1. AP-GF-F-23-02 FORMULARIO PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIENTE O CONTRAPARTE - EMPRESA; EN CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA CIRCULAR EXTERNA No. 009 -2016 DE LA SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE SALUD (ANEXO No. 7 ENTREGADO POR LA SUBRED). 2. ESTADOS FINANCIEROS DEL ÚLTIMO PERIODO DISPONIBLE, EXPEDIDOS DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS VIGENTES, CERTIFICADOS Y/O DICTAMINADOS SEGÚN SEA EL CASO. (SOLO LOS OBLIGADOS A LLEVAR CONTABILIDAD). 3. FOTOCOPIA DECLARACIÓN DE RENTA DEL ULTIMO PERIODO GRAVABLE DECLARADO. NOTA: SE DEBE DILIGENCIAR EN SU TOTALIDAD, NO DEJAR ESPACIOS EN BLANCO, EN ESE CASO DE QUE NO APLIQUE DILIGENCIAR (N/A). SI REQUIERE APODERADO, ADJUNTAR PODER DEBIDAMENTE FIRMADO CON RECONOCIMIENTO ANTE NOTARIO PÚBLICO. TÉCNICOS: 1. GARANTÍA MÍNIMA DE UN (1) AÑO REFERENTE AL MANTENIMIENTO DESARROLLADO, COMO TAMBIÉN A LAS PIEZAS, PARTES Y DEMÁS ELEMENTOS INSTALADOS PARA EL NORMAL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS, MEDIANTE CARTA FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL. 2. EXPERIENCIA DE CONTRATACIÓN CON EL SECTOR PÚBLICO Y/O PRIVADO DE MÍNIMO 4 AÑOS, REFERENTE AL MANTENIMIENTO DE CALDERAS Y/O GENERADORES DE VAPOR, MEDIANTE COPIA DE CONTRATOS SUSCRITOS CON OTRAS EMPRESAS CON MONTO IGUAL Y/O SUPERIOR AL PRESUPUESTO DISPONIBLE DE LA INVITACIÓN A COTIZAR. ECONÓMICOS: 1. PRESENTAR PROPUESTA ECONÓMICA EN DONDE SE ESPECIFIQUE EL VALOR UNITARIO, IVA Y VALOR TOTAL DE LOS ÍTEMS A CONTRATAR. (ANEXO No. 8 ENTREGADO POR LA SUBRED). 2. LA PROPUESTA DEBERÁ CONTENER LA FORMA DE PAGO A 90 DÍAS. 3. LA PROPUESTA NO PODRÁ SUPERAR EL VALOR DEL PRESUPUESTO ASIGNADO PARA EL PRESENTE PROCESO. 4. LA PROPUESTA DEBE SER FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL.							
CRITERIOS DE EVALUACIÓN							
Jurídicos	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.						
Sarlaft	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS.						
Técnicos	CUMPLE O NO CUMPLE CON LA TOTALIDAD DE LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS. SU RESULTADO SERÁ HABILITADO O NO HABILITADO.						
Económicos	1. SE TENDRÁ EN CUENTA LA MEJOR PROPUESTA ECONÓMICA CON RESPECTO AL PRECIO Y QUE SE ENCUENTRE HABILITADA DENTRO DE LOS FACTORES JURIDICOS, SARLAFT Y TÉCNICOS. 2. SE ACEPTARÁ LA PROPUESTA MÁS FAVORABLE PARA LA INSTITUCIÓN Y QUE CUMPLA CON TODOS LOS CRITERIOS DE EVALUACIÓN DE LA INVITACIÓN. NOTA: TENGA EN CUENTA QUE LA INFORMACIÓN RELACIONADA EN EL ANEXO ECONÓMICO Y EN LA PREGUNTA DE LISTA DE PRECIOS DEL SECOP II DEBE COINCIDIR.						
Criterios de Desempeño	EN CASO DE PRESENTARSE EMPATE COMO RESULTADO DE LAS EVALUACIONES DESARROLLADAS A LAS PROPUESTAS PARTICIPANTES, ÉSTE SE RESOLVERÁ TENIENDO EN CUENTA LOS SIGUIENTES CRITERIOS Y ORDEN: 1. SE TENDRÁ EN CUENTA EL OFERENTE QUE SOPORTE EL CUMPLIMIENTO A LA CIRCULAR 22-2018 EMITIDA POR LA ALCALDÍA DE BOGOTÁ. 2. LA PROPUESTA RADICADA EN PRIMER LUGAR Y QUE SE ENCUENTRE HABILITADA.						
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN							
Valor	\$ 120.840.547 CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS M/CTE		<table border="1"> <tr> <td>No.</td> <td>368</td> </tr> <tr> <td>Fecha del CDP</td> <td>4/02/2020</td> </tr> </table>	No.	368	Fecha del CDP	4/02/2020
No.	368						
Fecha del CDP	4/02/2020						
Rubro Presupuestal	MANTENIMIENTO ESE						

CONDICIONES GENERALES DEL CONTRATO			
Forma de pago	NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO, UNA VEZ PRESENTADA LA FACTURA JUNTO CON EL CERTIFICADO DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO Y DEMÁS DOCUMENTOS REQUERIDOS POR LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.	Plazo de ejecución	(12) DOCE MESES
FORMA DE ENTREGA DE LOS BIENES O SERVICIOS			
Sitio de entrega	EN LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.		
Garantías de exigibilidad	A) DEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO: PARA PRECAVER LOS PERJUICIOS QUE SE DERIVEN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES, INDEPENDIENTE DE LAS MULTAS Y LA CLÁUSULA PENAL QUE SE PACTE EN EL CONTRATO. SU CUANTÍA CORRESPONDERÁ A LA QUE EN CADA CASO SE DETERMINE, LA CUAL NO PODRÁ SER INFERIOR AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DEL CONTRATO Y UNA DURACIÓN IGUAL A LA DEL PLAZO MÁXIMO PREVISTO AL MOMENTO DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO Y TRES (3) MESES MÁS.		
	B) DE PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES: EL CONTRATISTA, DEBERÁ CONSTITUIR ESTA GARANTÍA PARA PRECAVER LOS EVENTOS EN QUE INCURRA EN EL NO PAGO DE LAS OBLIGACIONES LABORALES RESPECTO DE LOS TRABAJADORES RELACIONADOS CON LA EJECUCIÓN DEL RESPECTIVO CONTRATO. SU CUANTÍA NO PODRÁ SER INFERIOR AL DIEZ POR CIENTO (10%) DEL MONTO DEL CONTRATO Y SU VIGENCIA SERÁ DE TRES (3) AÑOS.		
	C) DE LA PROVISIÓN DE REPUESTOS, ACCESORIOS Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS: PARA PREVENIR EL INCUMPLIMIENTO DE LA PROVISIÓN DE REPUESTOS Y ACCESORIOS NECESARIOS PARA LOS EQUIPOS O BIENES ADQUIRIDOS, SU CUANTÍA NO SERÁ INFERIOR AL 5% DEL VALOR ESTIMADO DE LOS REPUESTOS O DEL VALOR DEL CONTRATO Y SU PLAZO SERÁ DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO O UN (1) AÑO DESDE LA ENTREGA DEL REPUESTO O ACCESORIO.		
	LAS PRÓRROGAS, ADICIONES O MODIFICACIONES QUE SE SURTAN EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, DEBERÁN AMPLIAR LAS COBERTURAS EN TIEMPO Y EN VALOR DE LA PÓLIZA CORRESPONDIENTE DENTRO DEL TÉRMINO ESTABLECIDO.		
	GENERALES: 1. CUMPLIR A CABALIDAD CON EL OBJETO DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LA OFERTA Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS. 2. ACTUAR DE BUENA FE Y ABSTENERSE DE REALIZAR CUALQUIER CAMBIO EN LAS CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO SIN PREVIO VISTO BUENO DEL SUPERVISOR DEL MISMO. 3. MANTENER DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, LAS MISMAS CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS Y OFRECIDAS EN LA OFERTA . EN TÉRMINOS DE CALIDAD, PRECIO, CARACTERÍSTICAS ESPECIALES Y DISPONIBILIDAD. 4. SUSCRIBIR EL CONTRATO, EL ACTA DE INICIO DE EJECUCIÓN Y GARANTIA DENTRO DE LOS TIEMPO SOLICITADOS . 5. PRESENTAR ANTE EL SUPERVISOR DEL CONTRATO PARA LA GENERACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA, INFORMES, INGRESO AL ALMACEN Y CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES O DOCUMENTO EQUIVALENTE SUSCRITO POR EL REPRESENTANTE LEGAL, REVISOR FISCAL O QUIEN HAGA SUS VECES, DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS. 6. PRESENTAR ANTE LA DIRECCIÓN FINANCIERA (CENTRAL DE CUENTAS POR PAGAR) DE LA SUBRED NORTE ESE, LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA Y SOPORTES RESPECTIVOS PARA SU CORRESPONDIENTE RADICACIÓN. 7. NOTIFICAR A LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. DE CUALQUIER INCONVENIENTE QUE IMPIDA LA DEBIDA EJECUCIÓN DEL CONTRATO YA SEA QUE PROVENGA DE CAUSAS EXTERNAS O DE SU PROPIA ORGANIZACIÓN, CON EL FIN DE TOMAR LOS CORRECTIVOS DEL CASO PARA GARANTIZAR LA ÓPTIMA PRESTACIÓN DEL SERVICIO. 8. DAR CUMPLIMIENTO A LOS S PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS INSTITUCIONALES, SISTEMA OBLIGATORIO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL DURANTE EL DESARROLLO DE LAS RESPONSABILIDADES ASIGNADAS, EN EL MARCO DE OPERACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA ÚNICO DE HABILITACIÓN, AUDITORIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD, SISTEMA ÚNICO DE ACREDITACIÓN Y SISTEMA DE INFORMACIÓN. 9. EJECUTAR LAS ACCIONES PREVENTIVAS Y/O CORRECTIVAS, Y/O PLAN DE MEJORAMIENTO A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LAS EVALUACIONES Y RECOMENDACIONES EMITIDAS POR LOS ÓRGANOS EXTERNOS, SUPERVISOR DEL CONTRATO Y/O DIRECTRICES INTERNAS. 10. LAS DEMAS QUE SE NECESITEN PARA EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL. ESPECÍFICAS 1. EL CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR PARA EL DESARROLLO DEL MANTENIMIENTO DEBE CONTAR CON TODOS LOS RECURSOS NECESARIOS PARA LA REALIZACIÓN DEL MISMO MITIGANDO EL RIESGO DE GENERAR, DESENCADENAR UNA FALLA. POR ELLO DEPENDE DE LA LOGÍSTA QUE SE REALICE CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. 2. EL PROVEEDOR O CONTRATISTA DEBE GARANTIZAR LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE INFRAESTRUCTURA, HERRAMIENTAS Y EQUIPAMIENTO, PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS A FIN DE CONTAR CON UN DIAGNÓSTICO VERÁS Y OPORTUNO PARA EL MANTENIMIENTO OBJETO DEL CONTRATO. 3. EL PROVEEDOR DEBE GARANTIZAR LA CANTIDAD, IDONEIDAD, EXPERIENCIA Y COMPETENCIAS DEL PERSONAL QUE REALIZARÁ EL MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS, DESTACANDO QUE EL PERSONAL QUE REALIZARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO CUENTE CON LA EXPERIENCIA, ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL DEACUERDO A LA CLASE DE RIESGO Y DEMÁS COMPETENCIAS PARA EL DESARROLLO DEL MANTENIMIENTO. 4. LOS REPUESTOS UTILIZADOS POR EL PROVEEDOR Y/O CONTRATISTA DEBEN SER NUEVOS Y ORIGINALES; EXCEPCIONALMENTE SE PODRÁN USAR REPUESTOS HOMOLOGADOS QUE CUMPLAN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL REPUESTO QUE SE REQUIERA Y SOBRE EL CUAL EL CONTRATISTA OTORQUE GARANTÍA, NO SE ACEPTAN REPUESTOS DE SEGUNDA O RE-MANUFACTURADOS.		

Obligaciones del Contratista	5. SEGÚN LA COMPLEJIDAD, COSTO, OPORTUNIDAD DEL REPUESTO, PIEZA, PARTE, ETC., DEBERÁ SER AUTORIZADA PREVIAMENTE POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. EL CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR EN CASO DE PRESTAR LOS SERVICIOS DE MANO DE OBRA Y SUMINISTRAR LOS REPUESTOS QUE NO ESTÉN LISTADOS EN EL REQUERIMIENTO, DEBE PRESENTAR DOS COTIZACIONES A LA SUBRED NORTE, EL CUAL SERÁ DEFINIDA POR LA ENTIDAD SEGÚN CORRESPONDA. 6. GARANTIZAR QUE EL VALOR DE LOS REPUESTOS SUMINISTRADOS NO EXCEDERÁ EN NINGÚN CASO LOS CONSIGNADOS EN LAS LISTAS DE LOS REPRESENTANTES DE MARCA AUTORIZADOS. 7. REEMPLAZAR LOS ELEMENTOS O REPUESTOS QUE RESULTEN DEFECTUOSOS DENTRO DE LA GARANTÍA DEL CONTRATO, PREVIA SOLICITUD ESCRITA EFECTUADA POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. 8. EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEBE PRESTARSE COMO MÍNIMO CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES: MANTENIMIENTO PREVENTIVO: SE REALIZARÁ SEGÚN RUTINA DESCRITA EN EL ANEXO 1. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: EN ESTE TIPO DE MANTENIMIENTO INCLUYE LOS TRABAJOS QUE NO ESTÁN CONTEMPLADOS EN LAS RUTINAS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y QUE POR LO GENERAL INVOLUCRAN EL CAMBIO DE PIEZAS, PARTES Y/O ELEMENTOS QUE SE DESGASTAN EL USO DE LOS EQUIPOS. NOTA: EN LA VISITA ANUAL APARTE DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO SE DEBE REALIZAR EL CAMBIO DE PIEZAS Y PARTES QUE POR HORAS DE TRABAJO DE LOS EQUIPOS DEBEN SER REEMPLAZADAS TALES COMO POR EJEMPLO: EJES, CORREAS, RODAMIENTOS, CHUMACERAS, ENTRE MUCHOS OTROS, QUE HACEN PARTE INTEGRAL DEL EQUIPO Y/O SISTEMA. PUESTA A PUNTO ADELANTAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO QUE GARANTICEN LA PUESTA A PUNTO DE LOS AIRES ACONDICIONADOS Y/O VENTILACIÓN MECÁNICA OBJETO DE CONTRATO, DE CONFORMIDAD CON LOS REGISTROS DE INSPECCIÓN ADELANTADOS EN CADA UNO DE LOS EQUIPOS CUANDO ALGUNO DE LOS EQUIPOS SE ENCUENTRE DESHABILITADO Y SEA NECESARIO PONERLO EN FUNCIONAMIENTO. 9. CUANDO SEA REQUERIDO Y SEGÚN SEA EL CASO EL PROVEEDOR DEBE BRINDAR SOPORTE TÉCNICO EN UN TIEMPO NO MAYOR A 3 HORAS. 10. EL PROVEEDOR Y/O CONTRATISTA UNA VEZ FINALIZADO EL MONTAJE DE LOS EQUIPOS DEBE REALIZAR UNA CAPACITACIÓN EN OPERACIÓN NORMAL Y EN CASO DE FALLA O EMERGENCIA DE LOS EQUIPOS INSTALADOS. DICHA CAPACITACIÓN SERÁ REALIZADA A TODO EL PERSONAL DE MANTENIMIENTO, PREVIA PROGRAMACIÓN CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO. 11. EL CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR UNA VEZ SEA DESARROLLADO EL MANTENIMIENTO DEBE HACER ENTREGA AL SUPERVISOR DEL REPORTE DE SERVICIO CON EL DETALLADO DE LA ACTIVIDAD REALIZADA EL CUAL CONTENGA (NOMBRE CLARO, FIRMA) Y CON EL RECIBIDO A SATISFACCIÓN POR PARTE DEL SERVICIO Y/O PERSONA ENCARGADA (NOMBRE CLARO, FIRMA). ESTE REPORTE DEBE SER DILIGENCIADO EN FORMA CLARA Y CONCRETA CON LA DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD Y EL DESGLOSE DE LAS PIEZAS Y/O PARTES QUE FUERON REPARADAS Y/O SUMINISTRADAS PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LA MÁQUINA, ELEMENTO Y/O SISTEMA. 12. OTROS: LOS DIFERENTES ELEMENTOS QUE SEAN REEMPLAZADOS Y/O INSTALADOS SE REALIZARÁ PREVIA REVISIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO. EL PROVEEDOR Y/O CONTRATISTA SERÁ RESPONSABLE DE LA DISPOSICIÓN FINAL DE LOS ELEMENTOS QUÍMICOS Y OTROS (ACEITES, GRASAS, PINTURAS, COMBUSTIBLE CONTAMINADO, ESCOMBROS, ENTRE OTROS.) QUE REQUIERAN DE UN MANEJO ESPECIAL CON EL FIN DE DAR CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVIDAD DE EN LA DISPOSICIÓN FINAL CORRESPONDIENTE DEL CUAL REALIZARÁ ENTREGA DE CERTIFICADO A QUE HAYA LUGAR. 13. VISITA AL SITIO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO: LOS PROPONENTES INTERESADOS PODRÁN VISITAR LAS UNIDADES Y/O SEDES, CON EL OBJETO DE INVESTIGAR Y ENTERARSE DE LAS CONDICIONES BAJO LAS CUALES SE DESARROLLARÁN EL TRABAJO. LA VISITA DEBERÁ SER CONCERTADA CON LA EL ÁREA DE RECURSOS FÍSICOS. NOTA: EN LA VISITA SE DEBE REALIZAR LA IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS PARA INTERVENCIÓN DE LOS EQUIPOS.		
Observaciones	EL OFERENTE PODRÁ REMITIR SUS OBSERVACIONES Y/O ACLARACIONES POR MEDIO DE LA PLATAFORMA SECOP II DENTRO DE LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS EN EL PROCESO.		
Anexos	FAVOR DILIGENCIAR LOS ANEXOS CORRESPONDIENTES: ANEXO 4: CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA. ANEXO 5: CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO APOORTE PARAFISCALES. ANEXO 6: COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN. ANEXO 7: SARLAFT EMPRESA ANEXO 8: PROPUESTA ECONOMICA		
APROBACIÓN			
Firmas	Nombre y Firma Responsable Proceso de Compras:	LUIS ENRIQUE PAEZ FALLA	
	Nombre y Firma Director de Contratación:	DRA. LIDIA HEMILET CALA CELIS	
	Nombre y Firma Subgerente Corporativo:	DR. ALVARO DE JESÚS GALVIS BARRIOS (E)	
	Nombre y Firma Gerente:	DRA. YIDNEY ISABEL GARCÍA RODRÍGUEZ	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

FECHA DE EXPEDICIÓN: Febrero 4 De 2020

CDP. No. 368

EL SUSCRITO RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO
CERTIFICA:

ORIGINAL

QUE EN LA FECHA LOS REGISTROS DE EJECUCION PRESUPUESTAL MUESTRAN EL SIGUIENTE SALDO DE APROPIACION:

DEPENDENCIA : T01 GERENCIA Y JUNTA DIRECTIVA

CODIGO RUBRO.....: 31201080100000000000000001

CODIGO PRESUPUESTAL.....: 312010801

NOMBRE RUBRO.....: MANTENIMIENTO ESE

SALDO DE DISPONIBILIDADES : 1,057,290,849.00

PRESUPUESTO DISPONIBLE : 13,369,797,763.00

SALDO DE APROPIACION : 14,427,088,612.00

SE EXPIDE ESTE CERTIFICADO A SOLICITUD DE: GARCIA RODRIGUEZ YIDNEY ISABEL ,
EL OBJETO DE ESTA DISPONIBILIDAD SE PERFECCIONARA CON GIRO RESERVADO,
PARA RESPALDAR EL COMPROMISO:

MANTENIMIENTO SISTEMA VENTILACION MECANICA Y AIRES
ACONDICIONADOS DE LA SUBRED NORTE ESE

POR UN VALOR INICIAL DE : 120,840,547.00

CON UN VALOR REINTEGRADO DE : .00

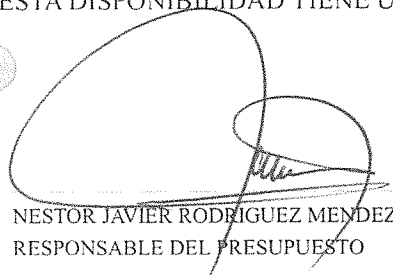
PARA UN VALOR ACTUAL DE : 120,840,547.00

CIENTO VEINTE MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS CON 00/100
M/CTE

SOBRE ESTA MISMA APROPIACION SE HAN EXPEDIDO A LA FECHA CERTIFICADOS DE
DISPONIBILIDAD PARA COMPROMISOS POR VALOR DE: 1,057,290,849.00
LOS CUALES NO HAN SIDO RESERVADOS NI ANULADOS.

DISPONIBILIDAD NETA : 13,248,957,216.00

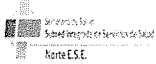
ESTA DISPONIBILIDAD TIENE UNA VIGENCIA DE (332) DIAS A PARTIR DE LA FECHA DE SU EXPEDICIÓN.



NESTOR JAVIER RODRIGUEZ MENDEZ
RESPONSABLE DEL PRESUPUESTO

		ESTUDIOS PREVIOS DE BIENES Y SERVICIOS		CÓDIGO : AP-CT-F-01-05			
Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.		SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN		VERSIÓN : 5			
				PÁGINA : 1 DE 2			
				FECHA : 12/06/2018			
Fecha de Solicitud D/M/A		2020/01/08		Fecha de Recibido D/M/A			
DATOS DEL SOLICITANTE							
Nombre del Solicitante:		JAIRO HURTADO VALENZUELA					
Proceso:		RECURSOS FÍSICOS					
Correo Electrónico y teléfono		recursosfisicos@subrednorte.gov.co; hurtadovalenzuela@gmail.com / 3506583722 / 3005669319					
PAA(X) PROYECTO ()		SUPERVISOR DEL CONTRATO PERFIL O CARGO		Profesional Especializado			
OBJETO A CONTRATAR							
Mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados de las diferentes Unidades que componen la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E., la cual debe incluir una bolsa repuestos a fin de garantizar el óptimo y continuo funcionamiento de los equipos.							
JUSTIFICACIÓN DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR							
La Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E., requiere contratar una(s) firma(s) especializada para realizar de forma integral el mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados de las diferentes Unidades que componen la Subred Norte, la cual incluye los repuestos necesarios a fin de garantizar el óptimo y continuo funcionamiento de los equipos. Actualmente se cuenta con diferentes equipos en las diferentes Unidades, las cuales deben ser cubiertas con un contrato de mantenimiento integral que permita el funcionamiento en condiciones adecuadas de humedad, temperatura, recambios de aire, entre otros para el cliente interno y externo, dando cumplimiento a la normatividad.							
DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL BIEN O SERVICIO A CONTRATAR							
Ítem	Nombre / Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Promedio consumo mensual	Especificación Técnica	Observación	*PAA
1	Mantenimiento predictivo, preventivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados, según cantidades que se especifican en el <u>anexo No. 1</u> .	215	Unidad	No aplica	El mantenimiento debe realizarse con una periodicidad trimestral.	• Se recomienda la rutina del <u>anexo No. 2</u> , sin menoscabo de la rutina según fabricante.	
2	Mantenimiento correctivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados.	A demanda	Unidad	No aplica		El tiempo de atención en caso de falla de un equipo no será mayor a 3 horas según corresponda.	
3	Bolsa de repuestos y consumibles los cuales se describen en el <u>anexo No. 3</u> .	Global	Global	No aplica	Según necesidad para la ejecución del mantenimiento.	1. Las cantidades varían dependiendo de las necesidades propias de la Subred Norte, esto a fin de cumplir con los parámetros de funcionalidad, seguridad entre otros. 2. Las marcas de los elementos, piezas y partes serán de la mejor calidad, dando como garantía mínima de un año.	
¿Se anexa documento de detalle de descripción? SI <u>X</u> NO <u> </u>							
REQUISITOS TÉCNICOS ESPECIALES A SOLICITAR							
1. Garantía mínima de un año, mediante carta firmada por el representante legal.							
2. Experiencia de contratación con el sector público y/o privado de mínimo 4 años, referente al mantenimiento de sistemas de ventilación mecánica y aires acondicionados, mediante copia de contratos suscritos con otras empresas con monto igual y/o superior al presupuesto disponible de la invitación a cotizar.							
CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LA OFERTA							
TÉCNICOS (SI)		ECONÓMICOS (SI)		OTROS		CUALES:	
SE REQUIERE VISITA TÉCNICA							
SI (X) Obligatoria				NO			
GARANTÍAS DEL CONTRATO							
Patrimonio Autónomo ☐	Póliza Seriedad de la Oferta ☐	Póliza Calidad y Correcto Funcionamiento de Bienes ☐	Póliza Pago de Salario, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones ☒	Póliza Segura de Manejo de Recursos Públicos para Particulares ☐			
Garantía Bancaria ☐	Póliza Cumplimiento del Contrato ☒	Póliza Estabilidad de Obra ☐	Póliza Responsabilidad Civil Extracontractual ☐	Póliza Provisión de Repuestos, Accesorios y Correcto Funcionamiento de Equipos ☒			

179
27-01-20
11-27

	ESTUDIOS PREVIOS DE BIENES Y SERVICIOS	CÓDIGO : AP-CT-F-01-05
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE.	VERSIÓN : 5
	GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN	PÁGINA : 2 DE 2
		FECHA : 12/05/2018

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

GENERALES:

- CUMPLIR A CABALIDAD CON EL OBJETO DEL CONTRATO, DE CONFORMIDAD A LA OFERTA Y CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS.
- ACTUAR DE BUENA FE Y ABSTENERSE DE REALIZAR CUALQUIER CAMBIO EN LAS CONDICIONES INICIALES DEL CONTRATO SIN PREVIO VISTO BUENO DEL SUPERVISOR DEL MISMO.
- MANTENER DURANTE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO, LAS MISMAS CONDICIONES EXIGIDAS EN LOS ESTUDIOS PREVIOS Y OFRECIDAS EN LA OFERTA, EN TÉRMINOS DE CALIDAD, PRECIO, CARACTERÍSTICAS ESPECIALES Y DISPONIBILIDAD.
- SUSCRIBIR EL CONTRATO, EL ACTA DE INICIO DE EJECUCIÓN Y GARANTÍA DENTRO DE LOS TIEMPO SOLICITADOS.
- PRESENTAR ANTE EL SUPERVISOR DEL CONTRATO PARA LA GENERACIÓN DE LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA, INFORMES, INGRESO AL ALMACÉN Y CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES PARAFISCALES O DOCUMENTO EQUIVALENTE SUSCRITO POR EL REPRESENTANTE LEGAL, REVISOR FISCAL O QUIEN HAGA SUS VECES, DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS.
- PRESENTAR ANTE LA DIRECCIÓN FINANCIERA (CENTRAL DE CUENTAS POR PAGAR) DE LA SUBRED NORTE ESE, LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO, LA FACTURA Y SOPORTES RESPECTIVOS PARA SU CORRESPONDIENTE RADICACIÓN.
- NOTIFICAR A LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. DE CUALQUIER INCONVENIENTE QUE IMPIDA LA DEBIDA EJECUCIÓN DEL CONTRATO YA SEA QUE PROVENGA DE CAUSAS EXTERNAS O DE SU PROPIA ORGANIZACIÓN, CON EL FIN DE TOMAR LOS CORRECTIVOS DEL CASO PARA GARANTIZAR LA ÓPTIMA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.
- DAR CUMPLIMIENTO A LOS 5 PROTOCOLOS, PROCESOS Y PROCEDIMIENTOS INSTITUCIONALES, SISTEMA OBLIGATORIO DE GARANTÍA DE LA CALIDAD INSTITUCIONAL DURANTE EL DESARROLLO DE LAS RESPONSABILIDADES ASIGNADAS, EN EL MARCO DE OPERACIÓN DE LOS COMPONENTES DEL SISTEMA ÚNICO DE HABILITACIÓN, AUDITORIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD, SISTEMA ÚNICO DE ACREDITACIÓN Y SISTEMA DE INFORMACIÓN.
- EJECUTAR LAS ACCIONES PREVENTIVAS Y/O CORRECTIVAS, Y/O PLAN DE MEJORAMIENTO A QUE HAYA LUGAR DE ACUERDO A LAS EVALUACIONES Y RECOMENDACIONES EMITIDAS POR LOS ÓRGANOS EXTERNOS, SUPERVISOR DEL CONTRATO Y/O DIRECTRICES INTERNAS.
- LAS DEMAS QUE SE NECESITEN PARA EL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DEL OBJETO CONTRACTUAL.

ESPECÍFICAS:

- El contratista y/o proveedor para el desarrollo del mantenimiento debe contar con todos los recursos necesarios para la realización del mismo mitigando el riesgo de generar, desencadenar una falla. Por ello depende de la logística que se realice con el supervisor del contrato.
- El proveedor o contratista debe garantizar las condiciones técnicas de infraestructura, herramientas y equipamiento, para el mantenimiento de los equipos a fin de contar con un diagnóstico veraz y oportuno para el mantenimiento objeto del contrato.
- El proveedor debe garantizar la cantidad, idoneidad, experiencia y competencias del personal que realizará el mantenimiento de los equipos, destacando que el personal que realizará el objeto del contrato cuente con la experiencia, elementos de protección personal de acuerdo a la clase de riesgo y demás competencias para el desarrollo del mantenimiento.
- Los repuestos utilizados por el proveedor y/o contratista deben ser nuevos y originales; excepcionalmente se podrán usar repuestos homologados que cumplan con las especificaciones técnicas del repuesto que se requiera y sobre el cual el contratista otorgue garantía, no se aceptan repuestos de segunda o re-manufacturados.
- Según la complejidad, costo, oportunidad del repuesto, pieza, parte, etc., deberá ser autorizada previamente por el supervisor del contrato. El contratista y/o proveedor en caso de prestar los servicios de mano de obra y suministrar los repuestos que no estén listados en el requerimiento, debe presentar dos cotizaciones a la Subred Norte, el cual será definida por la Entidad según corresponda.
- Garantizar que el valor de los repuestos suministrados no excederá en ningún caso los consignados en las listas de los representantes de marca autorizados.
- Reemplazar los elementos o repuestos que resulten defectuosos dentro de la garantía del contrato, previa solicitud escrita efectuada por el supervisor del contrato.
- El Servicio de mantenimiento debe prestarse como mínimo con las siguientes especificaciones:
Mantenimiento preventivo: Se realizará según rutina descrita en el anexo 1.

Mantenimiento correctivo: En este tipo de mantenimiento incluye los trabajos que no están contemplados en las rutinas de mantenimiento preventivo y que por lo general involucran el cambio de piezas, partes y/o elementos que se desgastan el uso de los equipos.

Nota: En la visita anual aparte del mantenimiento preventivo se debe realizar el cambio de piezas y partes que por horas de trabajo de los equipos deben ser reemplazadas tales como por ejemplo: ejes, correas, rodamientos, chumaceras, entre muchos otros, que hacen parte integral del equipo y/o sistema.

Puesta a punto
Adelantar las actividades de mantenimiento que garanticen la puesta a punto de los aires acondicionados y/o ventilación mecánica objeto de contrato, de conformidad con los registros de inspección adelantados en cada uno de los equipos cuando alguno de los equipos se encuentre deshabilitado y sea necesario ponerlo en funcionamiento.

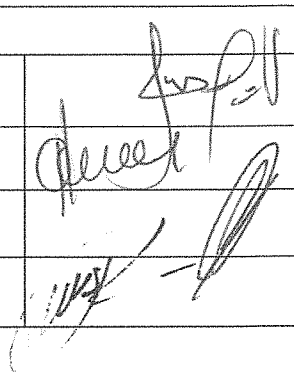
- Cuando sea requerido y según sea el caso el proveedor debe brindar soporte técnico en un tiempo no mayor a 3 horas.
- El proveedor y/o contratista una vez finalizado el montaje de los equipos debe realizar una capacitación en operación normal y en caso de falla o emergencia de los equipos instalados. Dicha capacitación será realizada a todo el personal de mantenimiento, previa programación con el supervisor del contrato.
- El contratista y/o proveedor una vez sea desarrollado el mantenimiento debe hacer entrega al supervisor del reporte de servicio con el detallado de la actividad realizada el cual contenga (nombre claro, firma) y con el recibido a satisfacción por parte del servicio y/o persona encargada (nombre claro, firma). Este reporte debe ser diligenciado en forma clara y concreta con la descripción de la actividad y el desglose de las piezas y/o partes que fueron reparadas y/o suministradas para el buen funcionamiento de la máquina, elemento y/o sistema.
- Otros: Los diferentes elementos que sean reemplazados y/o instalados se realizará, previa revisión del supervisor del contrato.

El proveedor y/o contratista será responsable de la disposición final de los elementos químicos y otros (aceites, grasas, pinturas, combustible contaminado, escombros, entre otros,) que requieran de un manejo especial con el fin de dar cumplimiento a la normatividad de en la disposición final correspondiente del cual realizará entrega de certificado a que haya lugar.

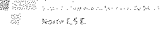
- Visita al sitio de la prestación del servicio: Los proponentes interesados podrán visitar las Unidades y/o Sedes, con el objeto de investigar y enterarse de las condiciones bajo las cuales se desarrollará el trabajo. La visita deberá ser concertada con la el área de Recursos Físicos.
Nota: En la visita se debe realizar la identificación de los riesgos asociados para intervención de los equipos.

CAUSALES DE RECHAZO DE UNA OFERTA

1. Cuando las condiciones técnicas, económicas, financieras y legales de la propuesta no lo permita. 2. Cuando se demuestre la participación de un oferente en varias propuestas. 3. Cuando se solicite alguna aclaración y no sea enviado en dicho término. 4. Cuando la propuesta sea presentado en lugar o fechas diferente al cronograma. 5. Cuando el oferente presente información inexacta o no corresponda a la verdad. 6. Cuando existan motivos que impidan la escogencia objetiva de la oferta y proponente.

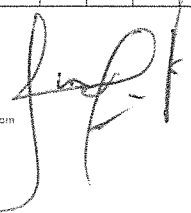
Firmas	Nombre y Firma del solicitante:	JAIRO HERNADO HURTADO VALENZUELA	
	Firma del Director de la Oficina de Contratación :	HEMILET CALA CELIS	
	Nombre y Firma VoBo. Subgerente Corporativo y/o de Servicios de Salud:	ALVARO DE JESUS GALVIS BARRIOS	
	Nombre y Firma Gerente:	YIDNEY ISABEL GARCIA RODRIGUEZ	

Observaciones:

	ANÁLISIS DE RIESGOS		CÓDIGO : AP-CT-F-02-04
			VERSIÓN : 4
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN DE LA CONTRATACIÓN		PÁGINA : 1 DE 1 FECHA : 12/06/2018

TIPO DE RIESGO	TIPIFICACIÓN (EJEMPLOS PARA TIPIFICAR LOS RIESGOS GENERALES DE LA COLUMNA ANTERIOR)	PROBABILIDAD DE OCURRENCIA				IMPACTO				ESTIMACIÓN	ASIGNACIÓN DEL RIESGO (DEFINICIÓN)	QUIÉN ASUME EL RIESGO	FORMA DE MITIGARLO
		4	3	2	1	4	3	2	1				
		ALTA	MEDIA	MEDIA	BAJA	ALTA	MEDIA	MEDIA	BAJA				
Casilla de selección	Casilla de diligenciamiento	Casilla de selección (Escriba solo una)				Casilla de selección (Escriba solo una)				Generación automática	Generación automática	Generación automática	
ECONÓMICOS:	Dado el estado actual de los equipos puede variar los costos económicos estimados en la verificación inicial.									0			Revisar periódicamente el comportamiento del mercado respecto de los bienes y/o servicios a contratar
SOCIALES O POLÍTICOS:	Son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios de las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato									0			Análisis de las políticas estatales al respecto
OPERACIONAL:	Suficiencia del presupuesto oficial.		3				3			6	MEDIO ALTO - ADMINISTRARLO	CONTRATANTE	Ejecución presupuestal supervisada
FINANCIERO:	Son el riesgo de consecución de financiación o riesgo de liquidez para obtener recursos para cumplir con el objeto del contrato y el riesgo de las condiciones financieras establecidas para la obtención de los recursos, tales como plazo, tasas, garantías, contragarantías y refinanciamientos entre otros									0			Respalda las operaciones presupuestales con los debidos certificados
REGULATORIO:	Derivados de los cambios regulatorios o reglamentarios que afecten la ecuación económica del contrato									0			Análisis del mercado cambiario de la moneda extranjera
DE LA NATURALEZA:	Son los eventos naturales previsible en los cuales no hay intervención humana que puedan tener impacto en la ejecución del contrato, por ejemplo los temblores, inundaciones, lluvias, sequías, entre otros									0			Acatar las recomendaciones que emitan las entidades encargadas
AMBIENTALES:	Son los derivados de las obligaciones legales o reglamentarias de carácter ambiental, así como las licencias planes de manejo o permisos y autorizaciones ambientales incluyendo tasas retributivas y compensatorias, obligaciones de mitigación, torvas de monitoreo y control, entre otras									0			Cumplimiento de la normatividad actual e implementación inmediata de las normas que la modifiquen o sustituyan
TECNOLÓGICO:	Son los derivados de fallas en los sistemas de comunicación de voz y de datos, suspensión de servicios públicos nuevos desarrollos tecnológicos o estándares que deben ser tenidos en cuenta para la ejecución del contrato.				1					1	BAJA - GESTIONARLO	CONTRATISTA	Acatar las recomendaciones que emiten las entidades y áreas recomendadas
										0			
										0			
										0			

ELABORADO POR	
Firma:	
Nombre:	JAIRO HURTADO VALENZUELA
Correo Electrónico:	recursosfisicos@subrednorte.gov.co; hurtadovalenzuela@gmail.com
Cargo:	LÍDER RECURSOS FÍSICOS
Fecha Elaboración d/m/a	



**ANEXO No. 1. INVENTARIO DE EQUIPOS
VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS
SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E**

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD
USS SUBA									
1	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 1	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	B39613411100018	AS-36A2/EYK		PISÓ 1	LABORATORIO	36000 Btu/h
			BLUELINE	A39610811100011	ASW-36A2/EYK				14000 m3/h
2	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 2	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	D202257190314828120016	MS-2410E2		PISÓ 1	LABORATORIO	24000 Btu/h
			BLUELINE		MS-2410E2				24000 Btu/h
3	AIRE ACONDICIONADO LACTARIO	MANEJADORA	AIRFLEX				TERRAZA CUARTO PISO	LACTARIO	14354 Kcal/h
		CONDENSADORA	AIRFLEX		MRCC18AS				8000 Btu/h
4	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 1	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	B39613411100071	AS-36A2/EYK		PISÓ 4	SISTEMAS	36000 Btu/h
			BLUELINE	A39613411100023	ASW-36A2/EYK	33368-14800	TERRAZA DATA CENTER		14000 m3/h
5	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 2	CONDENSADORA SPLIT	AMERICAN AIR		MRCE24AS		PISÓ 4	SISTEMAS	24000 Btu/h
			AMERICAN AIR	055063417050900074	MWCX24S	32471-12272	TERRAZA DATA CENTER		24000 Btu/h
6	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	D200016540115202160003	MOVB-36C-X		SÓTANO	TAC	36000 Btu/h
			BLUELINE	D200061790115329160002	MUE-36CR	5868-19338	PISÓ 1		36000 Btu/h
7	AIRE ACONDICIONADO UPS 1	CONDENSADORA SPLIT	LG	210KA00161	LV-D6021AL	5907	SÓTANO	UPS	60000 Btu/h
			LG	207000486	LV-D6021AL	5914		CUARTO UPS	60000 Btu/h
8	AIRE ACONDICIONADO UPS 2	CONDENSADORA SPLIT	LG	210KA00204	LV-D6021AL	5915	SÓTANO	UPS 2	60000 Btu/h
			LG		LV-D6021AL	5906		CUARTO UPS	60000 Btu/h
9	CHILLER		CARRIER	4501B38142	30RAP160226YX		TERRAZA CUARTO PISO	EDIFICIO	3150 Kpa
10	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	AISLADOS URGENCIAS PEDIATRICAS	1850 CFM
11	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM
12	EXTRACCIÓN		AIRFLEX			5927	DEPOSITO SÓTANO	SÓTANO	
13	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	OBSERVACIÓN URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM
14	EXTRACCIÓN E10		AIRFLEX	577334			TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM
15	EXTRACCIÓN E11		AIRFLEX	577337			TERRAZA PISÓ 4	LAVANDERÍA	1100 CFM
16	EXTRACCIÓN E12		AIRFLEX	583543			TERRAZA PISÓ 4	MORGUE	1100 CFM
17	EXTRACCIÓN E13		AIRFLEX	AE0111-2168	TEC3-084	5925	PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA	5150 PCM
18	EXTRACCIÓN E14		AIRFLEX	AE0111-2169	TEC3-084	5926	PISÓ 2	SALA DE PARTOS	5570 PCM
19	EXTRACCIÓN E15		AIRFLEX	AE0111-2170	VCI-SC22 1/4	5923	PISÓ 2	URGENCIAS	4880 PCM
20	EXTRACCIÓN E17		AIRFLEX	AE0111-2172	VCI-SC18 1/4	6203	CUARTO DE EXTRACCIÓN	CONSULTA EXTERNA	3200 PCM
21	EXTRACCIÓN E2		AIRFLEX	AE0111-2157	VCI-SC15		PISÓ 2	RECUPERACIÓN CIRUGIA	2020 PCM
22	EXTRACCIÓN E3		AIRFLEX	AE0111-2158	VCI-SC12 1/4		PISÓ 2	SALA DE PARTOS	1000 PCM
23	EXTRACCIÓN E4		AIRFLEX	AE0111-2159	VCI-SC15		PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	2060 PCM
24	EXTRACCIÓN E5		AIRFLEX	AE0111-2160	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	POSTPARTO	2530 PCM
25	EXTRACCIÓN E6		AIRFLEX	AE0111-2161	VCI-SC15		PISÓ 2	NEONATOS	2100 PCM
26	EXTRACCIÓN E7		AIRFLEX	AE0111-2162	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	RECIÉN NACIDOS	2100 PCM
27	EXTRACCIÓN E8		AIRFLEX	AE0111-2163	TEC3-055	5941	INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM
28	EXTRACCIÓN E9		AIRFLEX	577338		5934	TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM
29	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	LABORATORIO	1718 CFM
30	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	RAYOS X	1718 CFM
31	MANEJADORA AC1		AIRFLEX	AE0111-2138	TEC3-157	5916	CUARTO DE VENTILACIÓN	SALAS DE CIRUGÍA	6600 PCM
32	MANEJADORA AC2		AIRFLEX	AE0112-2146	TEC3-068	5917	CUARTO DE VENTILACIÓN	RECUPERACIÓN CIRUGIA	3350 PCM
33	MANEJADORA AC3		AIRFLEX	AE0111-2147	TEC3-068		CUARTO DE VENTILACIÓN	CUIDADOS INTERMEDIOS NEONATOS	2500 PCM
34	MANEJADORA AC4		AIRFLEX	AE0111-2137	TEC3-157	5921	CUARTO DE VENTILACIÓN	PARTOS	6600 PCM
35	MANEJADORA AC5		AIRFLEX	AE0111-2148	TEC3-068	5919	CUARTO DE VENTILACIÓN	POSTPARTOS	3050 PCM
36	MANEJADORA AC6		AIRFLEX	AE0111-2149	TEC3-055	5920	CUARTO DE VENTILACIÓN	URNB	1700 PCM
37	MANEJADORA UV1		AIRFLEX	AE0111-2150	TEC3-140	5922	CUARTO DE VENTILACIÓN	URGENCIAS	5800 PCM
38	MANEJADORA UV2		AIRFLEX	AE0111-2151	TEC3-055	5924	CUARTO DE VENTILACIÓN	UCIN	2000 PCM
39	SISTEMA CALEFACION DE AIRE		SIEMENS/HIDROM	102184					45046 Kcal/h
40	SUMINISTRO S12		AIRFLEX	583536			TERRAZA CUARTO PISO	MORGUE	2800 PCM
41	SUMINISTRO UV3		AIRFLEX				INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM
42	SUMINISTRO UV4		AIRFLEX			5928	PISÓ 2	RAYOS X	2800 PCM

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD
43	SUMINISTRO UV5		AIRFLEX			5929	PISO 2	LABORATORIO	2800 PCM
44	SUMINITRO		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM
45	SUMINITRO		AIRFOIL				PISO 2	OBSERVACION URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM
46	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#1					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
47	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#2					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
48	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#3					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
49	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#1					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
50	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#2					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
51	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#3					PISO1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h
CASP GAITANA									
52	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG				PISO 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h
		SPLIT	LG	211KA00780	LS-T182CAM	4403	PISO 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h
CASP SUBA									
53	AIRE ACONDICIONADO ODONTOLOGIA	CONDENSADORA	LG		LS-C242TMBO		TERRAZA	ODONTOLOGIA	24000 Btu/h
		SPLIT	LG	312KA00147	LS-C242TMBO	51	PISO 2		24000 Btu/h
54	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA	STARLIGHT		MSG-18CR		TERRAZA	CUARTO UPS	18000 Btu/h
		SPLIT	STARLIGHT		MSG-18CR	1489	PISO 3		18000 Btu/h
USS FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS									
55	AIRE ACONDICIONADO FARMACIA	CONDENSADORA	TRANE	9345S202F	2TTA0072A3000CA		TERRAZA PISO 2	FARMACIA	5000 CFM
		MANEJADORA	TRANE	9305MK1BD	TWE090A300EL		TERRAZA PISO 2	FARMACIA	5000 CFM
56	EXTRACCIÓN		WEG				TERRAZA FISIOTERAPIA	FISIOTERAPIA	650 m3/h
USS SIMÓN BOLÍVAR									
57	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 1	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 1	12000 Btu/h
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h
58	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 2	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 2	12000 Btu/h
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h
59	AIRE ACONDICIONADO IMAGENOLOGIA	CONDENSADORA	STARLIGHT	C13061106414/12GA6234L	CV410-060-1		PISO 1,2	SALA DE IMAGENOLOGIA	51000 Btu/h
		MANEJADORA	STARLIGHT	M13101108767	FCD410-072V-TD		PISO 1		3TR-3/4TR
60	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO	CONDENSADORA	STARLIGHT	208071048774	CV060-3		PISO 2	LABORATORIO	51000 Btu/h
		MANEJADORA	STARLIGHT						3TR-3/4TR
61	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS LG	CONDENSADORA	LG	206KALC00040	LTUC512MLEO		DATA CENTER	DATA CENTER	51000 Btu/h
		SPLIT	LG			19555			51000 Btu/h
62	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS SAMSUNG	CONDENSADORA	SAMSUNG				DATA CENTER	DATA CENTER	32000 Btu/h
		SPLIT	SAMSUNG	DB98-22076C	AS32C2BCD	19949			32000 Btu/h
63	AIRE ACONDICIONADO UCI 8 PISO	CONDENSADORA	CONFORTFRESH		TCOV13048XB3	109138	PISO 9	UCI 8	48000 Btu/h
		MANEJADORA	CONFORTFRESH						7529 CFM
64	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRASNFUSIONAL	CONDENSADORA	STARLIGHT		CTF036NW2		BANCO DE SANGRE	BANCO DE SANGRE	36000 Btu/h
		SPLIT	AMERICAN AIR	50050287-1121	ECO36CH2	40297			PISO 1
65	EXTRACCIÓN #1		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4327	UVE 3.0 IAD		PISO 9	UCI AISLADOS	780 CFM
66	EXTRACCIÓN		SIEMENS				PISO 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO SUR	720 m3/h
67	EXTRACCIÓN #2		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4325	UVE 3.0 IAD		PISO 9	PISO 8 UCI	780 CFM
68	EXTRACCIÓN #3		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4329	UVE 3.0 IAD		PISO 9	PISO 8	600 CFM
69	EXTRACCIÓN #8		SIEMENS	616984	1LA3 106-4VP60		PISO 2	PISOS 3-8	720 m3/h
70	EXTRACCIÓN #10 E4		SIEMENS	636640	1LA3 083-4YB60		PISO 2	CONSULTORIOS PISO 2	720 m3/h
71	EXTRACCIÓN #11		SIEMENS	15/8	SA		PISO 2	URGENCIAS	3000 CFM
72	EXTRACCIÓN #11 E6		SIEMENS	658406	1LA3 113-4YB60		PISO 2	URGENCIAS Y SÓTANO	720 m3/h
73	EXTRACCIÓN #11 E7		SIEMENS	637692	1LA3 113-4Y870		PISO 2	CONSULTA EXTERNA	720 m3/h
74	EXTRACCIÓN #13 E10		SIEMENS	637455	1LA3 113-4YB60		PISO 2	SALA DE PARTOS Y CIRUGIA	720 m3/h
75	EXTRACCIÓN #15		SIEMENS				PISO 1	PATOLOGIA	720 m3/h
76	EXTRACCIÓN #18		SIEMENS	411012	B 90 L4/EC		PISO 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO NORTE	720 m3/h
77	EXTRACCIÓN #21		SIEMENS				PISO 8	QUEMADOS	720 m3/h
78	EXTRACCIÓN #23		SIEMENS				PISO 8	UCI PEDIATRICA	720 m3/h
79	EXTRACCIÓN #3 E2		SIEMENS	637662	1LA3 133-4Y870		PISO 8	COCINA	720 m3/h
80	EXTRACCIÓN #2		SIEMENS	637206	1LA3 106-4YB60		PISO 8	PISO 1Y 2, SÓTANO SUR	720 m3/h
81	EXTRACCIÓN #6		SIEMENS				PISO 2	RECIENT NACIDOS	720 m3/h

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD
82	EXTRACCIÓN #7 E4		SIEMENS	654424	1LA3 106-4VP60		PISÓ 2	LAVANDERIA	720 m3/h
83	EXTRACCIÓN #9 E6		SIEMENS	9//4			PISÓ 2	URGENCIAS	740 CFM
84	SUMINISTRÓ		MTC	SV.15.02.218	SV.18.9.5		PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	1825 m3/h
85	SUMINISTRÓ		SIEMENS	22//11	SA		PISÓ 2	URGENCIAS	1900 m3/h-
86	SUMINISTRÓ		SIEMENS	637546	1LA3 130-4YB70		PISÓ 2	PISÓ 3-8	1900 m3/h
87	SUMINISTRÓ #12		SIEMENS				PISÓ 2	PASILLOS CIRUGÍA	1900 m3/h
88	SUMINISTRÓ #15		SIEMENS	637684	1LA3 133-4YB70		PISÓ 2	ALA ORIENTAL	1900 m3/h
89	SUMINISTRÓ #16		SIEMENS	637619	1LA3 130-4YB70		PISÓ 2	PASILLO LAVANDERÍA Y COCINA	27000 pcm
90	SUMINISTRÓ #19		SIEMENS				PISÓ 2	URN	1900 m3/h
91	SUMINISTRÓ #2		SIEMENS				PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA Y UCI	1900 m3/h
92	SUMINISTRÓ #20						PISÓ 8	QUEMADOS	1900 m3/h
93	SUMINISTRÓ #22						PISÓ 8	UCI PEDIATRICA	1900 m3/h
94	SUMINISTRÓ		SIEMENS				SOTANO 1	PATOLOGIA	1900 m3/h
CAPS CHAPINERO									
95	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	CONDENSADORA	LG	310KARW00070	SW342CP		SÓTANO	CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	34000 Btu/h
		SPLIT	LG	310KAZK0077	SW342CP		PISÓ 1		34000 Btu/h
96	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 2 PISÓ	CONDENSADORA	LG	310KVAH00071	SW342CP		PISÓ 2	CUARTO ELECTRICO 2 PISÓ	34000 Btu/h
		SPLIT	LG	310KASL00006	SW342CP				34000 Btu/h
97	AIRE ACONDICIONADO DATACENTER	CONDENSADORA	CIAC	340677491088A120160030	CA-41A-060-V3N1C		TERRAZA PISÓ 4	DATACENTER	53910 Btu/h
		SPLIT	CIAC				DATACENTER		53910 Btu/h
98	AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN DATACENTER	CONDENSADORA	LIEBERT				DATACENTER	DATACENTER	34600 Btu/h
		SPLIT	LIEBERT	0838N174107	DME 037E-PH3				34600 Btu/h
99	AIRE ACONDICIONADO PORTATIL		WURDEN	7343773	YPN-15C		PISÓ 3	UPS	15000 Btu/h
100	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRANSFUSIONAL	CONDENSADORA	SAMSUNG	Y47JPADG200094H	ASV24PSBAX		SÓTANO	UNIDAD TRANSFUSIONAL	24000 Btu/h
		SPLIT	SAMSUNG		ASV24PSBAX	V110634	TRANSFUSIONAL		24000 Btu/h
101	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA	LG	310KAYR00074	SW342CP		SÓTANO	UPS SÓTANO	34000 Btu/h
		SPLIT	LG	310KAJP00116	SW342CP				34000 Btu/h
102	CHILLER		YORK	2AYM014785	YCAL0046EE17XEB		TERRAZA	EDIFICIO	73.3 GPM
103	EXTRACCIÓN EL1		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	LAVANDERIA	3990 CFM
104	EXTRACCIÓN EL2		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	AUDITORIO	4250 CFM
105	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH1		SOLER & PALAU	5CRHT-20SM	CRHT-18		TERRAZA	OBSTETRICIA	2510 CFM
106	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH2		SOLER & PALAU	5CRHT-28SM	CRHT-28		TERRAZA	URGENCIAS	7800 CFM
107	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH3		SOLER & PALAU	5CRHT-15SM	CRHT-15		TERRAZA	HOSPITALIZACIÓN	1200 CFM
108	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH4		SOLER & PALAU	5CRHT20SM	CRHT-20		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	5840 CFM
109	EXTRACCIÓN VEC1		SOLER & PALAU	5CMA35500000000	CMA-355		TERRAZA	COCINA	1400 CFM
110	EXTRACCIÓN VEC2		SOLER & PALAU				TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	1400 CFM
111	MANEJADORA 1		YORK	50531C20764218	YSM-50M0715HVL		TERRAZA	OBSTETRICIA	6370 m3/h
112	MANEJADORA 2		YORK	50531C20764219	YSM-50M1318HVR		TERRAZA	URGENCIAS	15580 m3/h
113	MANEJADORA 3		YORK	50531C20764220	YSM-50M1315HVR		TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	12570 m3/h
114	MANEJADORA 4		YORK	50531C20764221	YSM-50M1117HHL		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	12400 m3/h
115	SUMINISTRÓ		SOLER & PALAU	5CLT33SM			SÓTANO	SÓTANO	8602 m3/h
116	SUMINISTRÓ UV-1		SOLER & PALAU	5CDAFH212DES	CDAFH-12		4 TERRAZA	AUDITORIO	3000 CFM
CAPS JUAN XXIII									
117	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG		S182CT		COCINA PISÓ 1	CUARTO ELÉCTRICO PISÓ 1	18000 Btu/h
		SPLIT	LG		S182CT		PISÓ 1	CUARTO DE SISTEMAS PISÓ 1	18000 Btu/h
118	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA	SAMSUNG	C328PAEL400525B	US18WJWB		PISÓ 2 BAÑOS	UPS	18000 Btu/h
		SPLIT	SAMSUNG	C327PAJL400580W	AS18WJWB		PISÓ 2	UPS	18000 Btu/h
CAPS LORENCITA									
119	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG		G122CB		TERRAZA PISÓ 2	CUARTO UPS	12000 Btu/h
		SPLIT	LG	8DEX3830812TAPE00272	G122CB		PISÓ 1	CUARTO UPS	12000 Btu/h
USS ENGATIVA									
120	AIRE ACONDICIONADO CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	CONDENSADORA	GENERAL ELECTRIC		AS0D166DBE		TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	16000 Btu/h
		SPLIT	GENERAL ELECTRIC		ASC1D166DBE		CAFETERIA CONSULTA EXTERNA		16000 Btu/h
121	AIRE ACONDICIONADO COMANDO TAC	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA URGENCIAS	COMANDO-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h
		SPLIT	YORK	.217001988080200211	TLEA12FS-ADR		COMANDO TAC		12000 Btu/h
122	AIRE ACONDICIONADO FACTURACIÓN	CONDENSADORA	CONFORTFRESH	MSED018S10X2CFUER	LSB18		TERRAZA DATACENTER	FACTURACIÓN CLINICA	18000 Btu/h

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD
123	CIRUGIA	SPLIT	CONFORTFRESH	MSD018S10X2CFUIR	LSB18		FACTURACIÓN CIUGIA		18000 Btu/h
123	AIRE ACONDICIONADO MAMOGRAFIA	CONDENSADORA	YORK	.213402908091100042	YHEA12FS-ADK		TERRAZA URGENCIAS	MAMOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	10919 Btu/h
		SPLIT	YORK	.213401908091100700	YHDA12FS-ADK		MAMOGRAFIA		10919 Btu/h
124	AIRE ACONDICIONADO RADIOGRAFIAS	CONDENSADORA	CIAC		CGV21V-012PH3U2C		TERRAZA URGENCIAS	RADIOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h
		SPLIT	CIAC	G40700015800E8230063	CH21V-012-H3U2C		RADIOGRAFIAS		12000 Btu/h
125	AIRE ACONDICIONADO SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA DATACENTER	SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	12000 Btu/h
		SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		OFICINAS TALENTO HUMAN		12000 Btu/h
126	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	YORK	0301-09576	BOC12P16A		SISTEMAS	SISTEMAS	12000 Btu/h
		SPLIT	YORK	0306-15105	MCH12B16	17459	SISTEMAS		11500 Btu/h
127	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	STARLIGHT				SISTEMAS	SISTEMAS	60000 Btu/h
		SPLIT	STARLIGHT	3650801452	FCPT-036		SISTEMAS		60000 Btu/h
128	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	SAMSUNG	DB98-32364E-1	AS36UGBCX		SISTEMAS	SISTEMAS	33000 Btu/h
		SPLIT	SAMSUNG	DB98-32354E-1	AS36UGBCN	17462	SISTEMAS		33000 Btu/h
129	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	YORK	.332402613171200543	YNVFC060BAADB-X		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	60000 Btu/h
		MANEJADORA	YORK	C703726210317606400057	YMSFC060BAAK-X		TAC		60000 Btu/h
130	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	SAMSUNG		CC36BTVX		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	32000 Btu/h
		SPLIT	SAMSUNG				TAC		32000 Btu/h
131	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	STARLIGHT	0704SC1023751	CV060-1		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	60000 Btu/h
		SPLIT	BLUELINE	C101262300610A18130055	MBU-60CR		TAC		60000 Btu/h
132	AIRE ACONDICIONADO TESORERIA	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		PARQUIADERO ENTRADA SUR	TESORERIA	12000 Btu/h
		SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TESORERIA		12000 Btu/h
133	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA	YORK	W1H2108400	YCJD36S43S3A		PARQUEADERO ENTRADA SUR	UPS SÓTANO	1100 CFM
		MANEJADORA	YORK	W1A1579829	FXRP036H06H	G04395	SÓTANO		1100 CFM
134	CHILLER		TRANE	C99D05629M	CGAFC40EACA0E0		TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	5000 CFM
135	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO		FG INGENIEROS	1261	10BIB		PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	2800 m3/h
136	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO						TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h
137	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO						TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	1400 m3/h
138	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #1						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h
139	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #4						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h
140	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC1		TWIN CITY FANY	99-143926-2	27"		PISO 5	VESTIER	1069 CFM
141	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC10		TWIN CITY FANY	99-143926-18-1	245		PISO 5	URGENCIAS	6210 CFM
142	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC11		TWIN CITY FANY	BLOWER			PARQUIADERO ENTRADA SUR	SÓTANO	2322 CFM
143	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC12		TWIN CITY				TERRAZA CHILLER	MORGUE	585 CFM
144	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC13		TWIN CITY FANY	99-14-3926-21-1	150		PISO 5	RAYOS X	2322 CFM
145	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC14		TWIN CITY FANY	BLOWER			PARQUIADERO ENTRADA SUR	SÓTANO	3456 CFM
146	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC15		TWIN CITY FANY	BLOWER	150		PISO 5	ENFERMERIA	2322 CFM
147	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC16		TWIN CITY FANY	99-143926-24-1	200		PISO 5	LABORATORIO	4140 CFM
148	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC17		TWIN CITY FANY	99-143926-25-1	182		PISO 5	OFICINAS	3456 CFM
149	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2		TWIN CITY FANY	99-143926-10			PISO 4	AISLADOS	3456 CFM
150	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2A		TWIN CITY FANY	99-143926-12-1	300		TERRAZA SUR		3456 CFM
151	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC3		TWIN CITY FANY	99143926-11-1	150		PISO 5	QUIROFANOS	2580 CFM
152	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC4		TWIN CITY FANY	99-143926-12-1	27"		PISO 5	SISTEMAS	4140 CFM
153	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC5		TWIN CITY FANY	99143926-13-1	150		PISO 5	SALA DE PARTOS	2322 CFM
154	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC6		TWIN CITY FANY	99-147493-2-1	10"		PISO 5	SALA DE PARTOS	3456 CFM
155	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC7		TWIN CITY FANY	99-147493-1-1	182		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	3456 CFM
156	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC8		TWIN CITY FANY	99-143926-16-1	150		PISO 5	RAYOS X	2322 CFM
157	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC9		TWIN CITY FANY	99-143926-17-1	270		PISO 5	URGENCIAS	7542 CFM
158	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1E	VEH-13	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
159	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-21	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 420/-320/1	1146 CFM
160	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1A	VEH-10	CENTRI MASTER	TXB650504	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM
161	EXTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-20	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 422/3-322/3	1146 CFM
162	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1B	VEH-11	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM
163	EXTRACCIÓN HONGO VEH1C	VEH-16	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 406/7-308/7	1146 CFM
164	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1C	VEH-15	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM
165	EXTRACCIÓN HONGO VEH1D	VEH-17	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 404/5-304/5	1146 CFM
166	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1D	VEH-14	CENTRI MASTER	TXB650501	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD
167	EXTRACCIÓN HONGO VEH1E	VEH-18	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 402/3-302/3	1146 CFM
168	EXTRACCIÓN HONGO VEH-2	VEH-9	TWIN CITY FAN	99-41393-3	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM
169	EXTRACCIÓN HONGO VEH3	VEH-19	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM
170	EXTRACCIÓN HONGO VEH-3	VEH-4	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM
171	EXTRACCIÓN HONGO VEH4	VEH-25	TWIN CITY FAN	99-41393-2	BCRD-150A		TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM
172	EXTRACCIÓN HONGO VEH-4	VEH-12	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM
173	EXTRACCIÓN HONGO VEH5A	VEH-28	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 419-319	1146 CFM
174	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5A	VEH-8	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
175	EXTRACCIÓN HONGO VEH5B	VEH-27	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 418/7-317/7	1146 CFM
176	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5B	VEH-7	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
177	EXTRACCIÓN HONGO VEH5C	VEH-26	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 416/5-316/5	1146 CFM
178	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5C	VEH-6	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
179	EXTRACCIÓN HONGO VEH5D	VEH-22	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 408/9-308/9	1146 CFM
180	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5D	VEH-1	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
181	EXTRACCIÓN HONGO VEH5E	VEH-23	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 411/0-311/0	1146 CFM
182	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5E	VEH-2	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
183	EXTRACCIÓN HONGO VEH5F	VEH-24	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 413/2-313/2	1146 CFM
184	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5F	VEH-3	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
185	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5G	VEH-5	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM
186	EXTRACCIÓN HONGO VEH6	VEH-30	CENTRI MASTER	TXB650501	PV100E4		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	1146 CFM
187	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-29	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM
188	EXTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-31	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM
189	MANEJADORA		TRANE	K99E955498M			TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM
190	MANEJADORA		TRANE	K99E95483M	TCSA08ABA055		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM
191	MANEJADORA		TRANE	K99E955476M	TCSA17BBA0BBAA		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM
192	MANEJADORA		TRANE	K99E95519M	TCSA14BBA0BBAA0		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM
193	MANEJADORA		TRANE		CUSTOMER57B120D		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM
194	MANEJADORA		TRANE		TCSA0178BA		TERRAZA SUR	EDIFICIO	3000 CFM
195	SUMINISTRO		FG INGENIEROS	1252	12BIB		PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	4950 m3/h
196	SUMINISTRO						TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h
197	SUMINISTRO VSC6		TWIN CITY	99-143926-5-1	222		TERRAZA CHILLER	RAYOS X	5130 CFM
198	SUMINISTRO VSC7		TWIN CITY	99-143926-6-1	245		SÓTANO	SÓTANO ARCHIVO	6210 CFM
199	SUMINISTRO#2						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h
200	SUMINISTRO#3						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h
201	SUMINISTROVSC1		TWIN CITY	99-143926-1-1	135		TERRAZA CHILLER	OFICINAS	1890 CFM
202	SUMINISTROVSC2		TWIN CITY				TERRAZA CHILLER	SISTEMAS	3456 CFM
203	SUMINISTROVSC3		TWIN CITY	99-143926-3-1	122		TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	1548 CFM
204	SUMINISTROVSC5		TWIN CITY	99-143926-4-1	122		TERRAZA CHILLER	ECOGRAFIAS	1548 CFM
205	SUMINISTROVSC8		TWIN CITY	99-143926-7-1	245		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	6210 CFM
206	SUMINISTROVSC9		TWIN CITY	99-143926-8-1	270		TERRAZA CHILLER	ENFERMERIA	7542 CFM
207	SUMINISTRO		MTC				TERRAZA URGENCIAS ESTERILIZACIÓN	ESTERILIZACIÓN	860 m3/h
CAPS EMAUS									
208	EXTRACTOR						TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	
209	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	23950 m3/h
210	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	23950 m3/h
211	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	1500 CFM
212	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	1985 CFM
CAPS VERBENAL									
213	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG	310KAJP00164	SW342CP		TERRAZA PISO 2	SISTEMAS	34000 Btu/h
		SPLIT	LG		SW342CP	11983	SISTEMAS		34000 Btu/h
214	CHILLER		CARRIER	D990944	EISN 025 HZ		TERRAZA PISO 4	SALAS DE CIRUGIA Y HOSPITALIZACIÓN	
215	EXTRACTOR						PATIO	GRUPO ELECTRÓGENO	34710 m3/h

ANEXO No. 2. RUTINA DE MANTENIMIENTO

ITEM	A. AIRE ACONDICIONADO
	CLASE DE EQUIPO SPLIT, MINISPLIT Y FANCOIL
1	REVISIONES Y PARTES ELECTRICAS DE LAS UNIDADES CONDENSADORAS Y MANEJADORAS
2	Limpieza exterior y interior general del equipo.
3	Lavado de serpentines utilizando detergentes, cepillo y agua a presión.
4	Inspección elementos de soportes.
5	Medición de presiones de alta, baja y aceite, si es del caso.
6	Revisión nivel de aceite del compresor.
7	Ajuste de carga del refrigerante, si es necesario.
8	Prueba de controles y protecciones del equipo.
9	Mediciones de voltaje y corriente.
10	Revisión general de: contactores, regletas, para conexión, breakers, timers, control de voltaje, fusibles, entre otros.
11	REVISION COMPRESOR Y ELEMENTOS DEL CIRCUITO DE INTERCONEXION
12	Determinar el funcionamiento general del compresor, verificando y/o midiendo presiones de operación. Definir presiones anormales, temperatura ruidos, mal funcionamiento de los dispositivos de control. Excesiva condensación o congelación en la succión.
13	Medición del consumo de corriente y comparar con datos de placa y lecturas anteriores, verificar el buen funcionamiento del relé bimetálico. Revisará: mirilla, filtro secador, válvula solenoide, escape de aceite y/o refrigerante.
14	Inspeccionar el aislamiento térmico de la línea de succión.
15	Limpieza exterior general del equipo.
16	Ajuste general de tornillo,, tuercas, entre otros.
17	Engrase de rodamiento y demás partes que lo requieran.
18	Cambiar tela poliéster a los filtros.
19	Hacer revisión general de rodamientos del motor y de las chumaceras, cambiar los que demuestren deterioro.
20	Revisión del aislamiento interior de la manejadora.
21	Inspección eléctrica del motor.
22	Revisión y ajuste de conexiones eléctricas generales.
23	Inspección el funcionamiento de la válvula de expansión.
24	Lavado con agua a presión el serpentín.
25	Inspección de funcionamiento de los desagües y aseo general.
26	Lavado de filtros de aire, o cambiar el medio filtrante según sea el caso.
27	UNIDADES MANEJADORAS Y CONDENSADORAS
28	Limpieza general de los serpentines de la manejadora y condensadora.
29	Retoques en la pintura general.

ITEM	A. AIRE ACONDICIONADO
	CLASE DE EQUIPO SPLIT, MINISPLIT Y FANCOIL
30	Hacer limpieza general de los tableros y accesorios eléctricos con elementos dieléctricos.
31	Revisión general de los contactos de todos los compresores.
32	Limpieza general de los rotores y ventiladores.
33	Comprobación del estado del aislamiento eléctrico de los motores y compresores.
34	Limpieza del serpentín de la condensadora
35	Verificación de los niveles de aceite, si es necesario llenar y/o reemplazar.
36	Revisión de presiones de succión y descarga del compresor
37	Toma de lecturas de entrada y salida del condensador
38	Ajuste general de tornillería, tuercas y otros.
39	Limpieza general de la unidad.
40	A. AIRE ACONDICIONADO
41	DESCRIPCIÓN PAQUETE
42	UNIDAD PAQUETE
43	Limpieza de la bandeja de condensado.
44	Limpieza a sistema de drenaje.
45	Limpieza de serpentín del evaporador
46	Revisión de rodamientos de los motores del evaporador.
47	Limpieza del serpentín de la condensadora.
48	Verificación de parámetros del motor, condensadora y compresor.
49	Verificación del nivel de aceite
50	Revisión de presiones de succión y descarga del compresor
51	Ajuste general de tornillería, tuercas y otros.
52	Limpieza general de la unidad.
53	Toma de parámetros eléctricos (amperajes, voltajes).
54	TABLERO ELECTRICO DE FUERZA Y CONTROL
55	Ajuste de terminales eléctricos.
56	Limpieza general de contactos eléctricos.
57	Verificación de operación de elementos de protección.
58	Ajuste del control de temperatura o termostato.
59	CIRCUITO DE REFRIGERACION
60	Revisión de la carga de refrigerante.
61	Verificación general de tubería para detectar fugas de refrigerante, si es necesario corregirlas.
62	Revisión del estado del aislamiento de la tubería.
63	Verificación de las válvulas de paso y servicio.
64	A. AIRE ACONDICIONADO
65	DESCRIPCION EQUIPO SPLIT
66	UNIDAD MANEJADORA
67	Limpieza interior y exterior de la unidad.
68	Limpieza, lavado y reemplazo de filtros de aire (según corresponda).
69	Limpieza de serpentines, bandejas de drenaje

ITEM	A. AIRE ACONDICIONADO
	CLASE DE EQUIPO SPLIT, MINISPLIT Y FANCOIL
70	Limpieza del rotor del ventilador.
71	Limpieza del sistema de humidificación y des humidificación.
72	Lubricación en general (si es necesaria).
73	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica).
74	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica).
75	Revisión de Motores eléctricos, válvulas solenoides, verificación de operación.
76	Revisión y ajuste de elementos eléctricos.
77	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.
78	Ajuste general de tornillería, tuercas y otros.
79	UNIDAD CONDENSADORA
	Limpieza interior y exterior de la unidad, la cual incluye:
80	* Rotor del ventilador * Bandejas de drenaje * Serpentín
81	Lubricación en general (si es necesaria).
82	Revisión del ajuste y estado de motores eléctricos.
83	Verificación y limpieza contactos y bimetálicos del interruptor y protección de motores eléctricos, entre otros.
84	COMPRESORES
85	Limpieza exterior de los compresores y sus controles.
86	Revisión presión refrigerante (si es necesario).
87	CIRCUITO DE REFRIGERACIÓN
88	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento
89	Comprobación operación de las válvulas de expansión termostáticas
90	Revisión de las protecciones tales como: Breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo
91	Verificar humedad en el sistema
92	CIRCUITOS DE CONTROL
93	Verificar operación y calibración del termostato de operación.
94	Verificar operación y calibración del termostato de seguridad (si aplica)
95	Pruebas de disparo y alarma de todos los dispositivos de protección
96	Revisión y ajuste de microprocesadores, set points (si aplica), según parámetros de fabricante.
97	Limpieza de difusores y/o rejillas (si aplica)
98	Lavado de serpentines con desincrustante (si es necesario)
99	Revisión de rodamientos y bujes
100	Revisión de los componentes de movimiento del aire tales como ventiladores centrífugos y axiales para determinar si necesitan balanceo
101	A. AIRE ACONDICIONADO
102	DESCRIPCION CHILLER
103	CHILLER

ITEM	A. AIRE ACONDICIONADO
	CLASE DE EQUIPO SPLIT, MINISPLIT Y FANCOIL
104	Presión de Succión
105	Presión de Descarga
106	Presión de Aceite
107	Nivel de Aceite del Cáster del Compresor
108	Ruido y Vibración
109	Medición de Consumo Eléctrico y Voltaje en Compresores y Ventiladores
110	Verificar Carga de Refrigerante
111	Limpieza de Serpentes Condensadores
112	Verificación de Soportes Antivibratorios
113	Verificar operación y calibración del termostato de operación (si aplica)
114	Verificar operación y calibración del termostato de seguridad (si aplica)
115	Pruebas de disparo y alarma de todos los dispositivos de protección
116	Verificación de alarmas y protecciones
117	Revisión y ajuste de microprocesadores (si aplica)
118	Verificación y ajuste de set points (si aplica)
119	Verificación de instrucciones del software (si aplica)
120	Si es condensado por Agua Adicionalmente:
121	Registro de la Temperatura de Agua de Condensación, a la entrada y la salida del condensador.
122	B. VENTILACION MECANICA
123	DESCRIPCION VENTILADORES CENTRIFUGOS Y TIPO HONGO
124	VENTILADOR
125	Engrase de chumaceras y rodamientos
126	Alineación y balanceo de poleas
127	Cambio de correas
128	Tensión de correas
129	Limpieza del ventilador del motor
130	Toma de parámetros eléctricos (amperajes, voltajes)
131	Ajuste general de tornillería.
132	Limpieza de la unidad
133	Limpieza y/o cambio de filtros de aire.
134	TABLERO ELECTRICO DE FUERZA Y CONTROL
135	Ajuste de terminales eléctricos
136	Limpieza general de contactos eléctricos
137	Desulfatación de terminales
138	Verificación de operación de elementos de protección
139	Ajuste del control de temperatura o termostato
140	REJILLAS DE VENTILACIÓN
141	Limpieza general y desinfección de rejillas de ventilación en las áreas de UCIs, Salas de Cirugía, Habitaciones, Laboratorios, Consultorios, Pasillos, Áreas Comunes, entre otros.

ITEM	A. AIRE ACONDICIONADO
	CLASE DE EQUIPO SPLIT, MINISPLIT Y FANCOIL
142	Limpieza general y desinfección de ductos (puntos de rejillas) hasta donde tenga alcance el brazo del operario que realizará el mantenimiento.
	En las áreas críticas se realizará desinfección previa al habitáculo contenedor de ductos, dámetros y rejillas, con uso de agente inhibidor que sea acorde a las normas ambientales.

ANEXO No. 3.
LISTADO DE REPUESTOS Y CONSUMIBLES
CUADRO No.1. LISTADO DE BOLSA DE REPUESTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN / REPUESTO	CANTIDAD	UNIDAD
1	CABLE Y/O ALAMBRE DE DIFERENTES CALIBRES	200	Metro
2	CAPACITOR 5. MF	1	Unidad
3	CAPACITOR 3. MF	1	Unidad
4	CHUMACERAS DE DIFERENTES DIAMETROS Y TIPOS	Global	Unidad
5	CINTA FOIL DE ALUMINIO REFORZADA	50	Metro
6	CONTACTOR 20 HP	1	Unidad
7	CONTACTOR 30 HP	1	Unidad
8	CONTACTOR 40 HP	1	Unidad
9	CONTACTOR 50 HP	1	Unidad
10	CONTACTOR BOBINA 220 VOLTIOS	1	Unidad
11	CONTROL DIGITAL DANFOSS EKC 202	1	Unidad
12	POLEAS DIFERENTES DIAMETROS Y TIPOS SEGÚN NECESIDAD	30	Unidad
13	CORREAS SEGÚN CORRESPONDA EN REFERENCIA Y TIPO A FIN DE CUBRIR TODOS LOS EQUIPOS QUE LO REQUIERAN.	300	Unidad
14	FAN RELAY A 24 VOLTIOS	1	Unidad
15	GUARDAMOTOR 20 HP	1	Unidad
16	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 3HP	1	Unidad
17	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 5HP	1	Unidad
18	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 10HP	1	Unidad
19	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 15HP	1	Unidad
20	INTERRUPTOR DE MULETILLA	1	Unidad
21	LÁMPARA GABINETE GAMMA LED 600 (SELLADA)	1	Unidad
22	INDICADOR LUMÍNICO	40	Unidad
23	RODAMIENTOS DE DIFERENTES DIAMETROS	Global	Unidad
24	SENSOR DE PRESION CHILLER	1	Unidad
25	SENSOR DE TEMPERATURA CHILLER	1	Unidad
26	SONDA PARA CONTROL DANFOSS	1	Unidad
27	TEMPORIZADOR DIGITAL	1	Unidad
28	TERMOCUPLA	1	Unidad
29	TERMOSTATO DIGITAL DE UNA ETAPA	6	Unidad
30	TORNILLERÍA GENERAL	1	Unidad
31	TUBERIA DE COBRE por metro de 1 1/8	10	Metro
32	TUBERIA DE COBRE por metro de 1/2	10	Metro
33	TUBERIA DE COBRE por metro de 5/8	10	Metro
34	TUBERIA DE COBRE por metro de 7/8	10	Metro
35	VALVULA DE EXPANSION DANFOSS CON ECUALIZADOR EXTERNO	1	Unidad
36	CERRADURA PARA TABLERO ELÉCTRICO	1	Unidad

ITEM	DESCRIPCIÓN / REPUESTO	CANTIDAD	UNIDAD
37	RÓTULO EN ACRÍLICO PARA IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS, TABLEROS, MÁQUINAS, ENTRE OTROS., EL CUAL INCLUYE TAMAÑO APROXIMADO HASTA 7 CM X 12 CM. LA INFORMACIÓN CONTENIDA, COLOR, LETRA Y DEMÁS PARA LA IDENTIFICACIÓN, SERÁ PREVIA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR DE CONTRATO.	350	Unidad
38	VARILLA DE SOLDADURA HARRIS 0%	1	Unidad

Notas:

1. Las cantidades varían dependiendo de las necesidades propias de la Subred Norte, esto a fin de cumplir con los parámetros de funcionalidad, seguridad entre otros.
2. Las marcas de los elementos, piezas y partes serán de la mejor calidad, dando como garantía mínima de un año.

CUADRO No.2. CONSUMIBLES

ITEM	DESCRIPCIÓN / REPUESTO	CANTIDAD	UNIDAD
1	Aceite de refrigeración	Global	L/Kg
2	Grasa	Global	Libra
3	Guata	Global	Metro
4	Limpiador de contactos	Global	Unidad
5	Lona impermeabilizante	Global	Metro
6	Lubricante	Global	L/Kg
7	Refrigerante de diferentes clases a fin de cubrir todos los equipos que lo requieran.	Global	M3/Kg
8	Terminales eléctricas	Global	Unidad
9	Tornillería	Global	Unidad

ANEXO No. 4
CARTA DE PRESENTACION DE LA PROPUESTA

Bogotá (fecha)

SEÑORES

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.

DIRECCION DE CONTRATACIÓN - COMPRAS

comprasrednorte6@gmail.com

CL 66 No. 15 – 41, Sede Administrativa, Tercer piso – Oficina Compras

Bogotá D.C

REFERENCIA: La Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E, se permite invitar a presentar propuestas para: Mantenimiento predictivo, preventivo y correctivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados de las diferentes unidades que componen la Subred Integrada De Servicios De Salud Norte E.S.E., la cual debe incluir una bolsa repuestos a fin de garantizar el óptimo y continuo funcionamiento de los equipos.

El suscrito _____ (Nombre del proponente) actuando en nombre y presentación de (Persona Jurídica y/o Consorcio / Unión Temporal) presento la siguiente propuesta dentro del asunto en referencia y declaro que:

- ✓ Conozco y acepto la invitación a cotizar y/o pliego de condiciones que soportan la presente contratación.
- ✓ Que el valor de la propuesta corresponden a \$ _____
- ✓ Que la presente propuesta y el contrato en caso de ser adjudicado y suscrito comprometo a quien suscribe la presente carta en la calidad con que actúa en ella.
- ✓ Que ninguna entidad o persona distinta al firmante tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato que de ella se derive.
- ✓ Que ni el suscrito ni la empresa a la que represento nos encontramos incurso en causal de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Ley.
- ✓ Que me comprometo a suscribir el presente contrato dentro del término establecido.
- ✓ Aceptamos las condiciones de pago a 90 días de acuerdo con lo estipulado en el contrato a suscribir

Nombre del Proponente:

Representante Legal:

Firma del Representante Legal o quien haga sus veces _____

ANEXO No. 5
CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO APOORTE PARAFISCALES

Bogotá (fecha)

Yo, _____ Identificado con la Cédula de Ciudadanía No. _____ expedida en _____, en mi condición de _____ (Revisor Fiscal o Representante Legal, según sea el caso) de la Empresa _____ con NIT No. _____ (en adelante la empresa), en cumplimiento a lo establecido en el Artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el Artículo 1º. De la Ley 828 de 2003, manifiesto bajo la gravedad del juramento que la empresa ha cumplido a la fecha de la entrega de la presente certificación, con los pagos al Sistema de Seguridad Social en Salud, Pensiones y Riesgos Profesionales y con los aportes correspondientes de los últimos seis (6) meses a todos sus empleados vinculados por contrato de trabajo, por lo que declaro que se encuentra a PAZ Y SALVO, con las Empresas Promotoras de Salud (EPS), Fondos de Pensiones, Administradoras de Riesgos Laboral (ARL), Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA).

FIRMA

Nombre de Quien Firma
Cédula de Ciudadanía No.
En Calidad de
Ciudad y Fecha _____

NOTA: La presente certificación debe ser firmada por el Representante Legal de la Empresa o por el Revisor Fiscal, en caso que la empresa tenga ese cargo y este registrado en la Cámara de Comercio. Para las Empresas con menos de seis (6) meses de creada, deberá certificar el cumplimiento a partir de la fecha de su constitución.

ANEXO No. 6
COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN

(Ciudad) (Fecha)

Señores

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.

Ciudad

Asunto: Presentación de Compromiso Anticorrupción

El suscrito _____, identificado (a) como se indica al pie de mi firma, actuando en nombre y representación de _____, manifiesto la voluntad de apoyar la acción del Estado colombiano y de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E., para fortalecer la transparencia en los procesos de selección y la responsabilidad de rendir cuentas, por lo tanto, de manera unilateral en nombre de mi(s) representado(s) suscribo el presente Compromiso Anticorrupción, asumiendo los siguientes compromisos:

1. No ofrecer ni dar sobornos ni dar o entregar cualquier otra forma de halago o dádiva a ningún funcionario, miembro, trabajador o subcontratista de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E., o cualquier otro funcionario del Estado que tenga o haya tenido que ver con el proceso, en relación con su propuesta.
2. No permitir que nadie en su nombre, bien sea empleado, agente o comisionista independiente incurra en las conductas indicadas en el numeral anterior.
3. Impartir instrucciones a todos sus empleados, subcontratistas y agentes y a cualesquiera otros representantes suyos, exigiéndoles en todo momento el cumplimiento de las Leyes de la República de Colombia, y especialmente de aquellas que rigen el presente proceso.
4. No efectuar acuerdos o realizar actos o conductas que tengan por objeto o como consecuencia la colusión del proceso o el fraude en su resultado y no realizar conductas que tengan como efecto la desviación de la adjudicación del contrato.

(Firma)

(Nombre Representante Legal)

(No. Identificación representante Legal)

Representante Legal

(Nombre empresa)

(NIT empresa)

(Dirección empresa)

(Teléfono empresa)

(Dirección correo electrónico de la empresa)

	FORMULARIO PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIENTE O CONTRAPARTE - EMPRESA (CIRCULAR 009/2016)		CÓDIGO: AP-GF-F-23-02	
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN FINANCIERA		VERSIÓN: 2	
			PÁGINA: 1 DE 3	
				FECHA: 06/05/2019
CIUDAD/ PAÍS Y FECHA DE DILIGENCIAMIENTO				
PERSONA JURÍDICA ☐ PERSONA NATURAL ☐ OTRA: ☐ CUAL: _____				
1. CLASE O TIPO DE VINCULACIÓN CON LA EMPRESA (MARCA CON X)				
ASEGURADOR ☐ PROVEEDOR ☐ CONTRATISTA ☐ PARTICULAR ☐ OTRO ☐ CUAL: _____				
2. DATOS DE LA PERSONA JURÍDICA				
RAZÓN SOCIAL		NIT		
REPRESENTANTE LEGAL:		PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	NOMBRES
CEDULA DE EXTRANJERÍA ☐	CEDULA DE CIUDADANÍA ☐	NÚMERO:		LUGAR Y FECHA EXPEDICIÓN (AAAA/MM/DD)
FECHA NACIMIENTO: AAAA/MM/DD	LUGAR NACIMIENTO	DEPARTAMENTO	NACIONALIDAD (1)	NACIONALIDAD (2)
DIRECCIÓN DOMICILIO PRINCIPAL	PAÍS	DEPARTAMENTO	CIUDAD	TELÉFONO/FAX
CORREO ELECTRÓNICO:		PORTAL/PAGINA INTERNET:		
DIRECCIÓN SUCURSAL/AGENCIA	DEPARTAMENTO/ CIUDAD	PAÍS	TELÉFONO/FAX	
TIPO DE EMPRESA (ACTIVIDAD ECONÓMICA)				
PUBLICA ☐	MIXTA ☐	PRIVADA ☐	SERVICIOS ☐	INDUSTRIAL ☐
FARMACÉUTICA ☐	COMERCIAL ☐	CUAL: _____		
SERVICIOS DE SALUD ☐	SERVICIOS FINANCIEROS ☐	TRANSPORTES ☐	OTRA ☐	
INFORMACIÓN TRIBUTARIA RESPONSABLE	SI ☐ NO ☐	RENTA/CREE	SI ☐ NO ☐	IVA
		IVA	SI ☐ NO ☐	ICA
			SI ☐ NO ☐	CÓDIGO CIIU ACTIVIDAD ECONÓMICA
				PRINCIPAL ☐ SECUNDARIA ☐
GRAN CONTRIBUYENTE	SI ☐ NO ☐	AGENTE RETENEDOR	SI ☐ NO ☐	AGENTE AUTORETENEDOR
				SI ☐ NO ☐
3. DECLARACIÓN PERSONA PÚBLICAMENTE EXPUESTA (PEPS)				
POR SU CARGO O ACTIVIDAD ADMINISTRA O TIENE A SU CARGO EL MANEJO DE RECURSOS PÚBLICOS		SI ☐	NO ☐	
POR SU CARGO O ACTIVIDAD EJERCE ALGÚN GRADO O TIPO DE PODER PÚBLICO		SI ☐	NO ☐	
POR SU ACTIVIDAD, OCUPACIÓN U OFICIO, GOZA DE RECONOCIMIENTO PÚBLICO GENERAL		SI ☐	NO ☐	
ES USTED SUJETO DE OBLIGACIONES TRIBUTARIAS EN OTRO PAÍS DIFERENTE A COLOMBIA		SI ☐	NO ☐	
Si contestó afirmativamente alguna de las anteriores preguntas, por favor, especifique:				
IDENTIFICACIÓN DE ACCIONISTAS, SOCIOS, ASOCIADOS QUE SEAN TITULARES DE MÁS DEL 5% DEL CAPITAL SOCIAL, APOORTE O PARTICIPACIÓN				
NOMBRE COMPLETO O RAZÓN SOCIAL	%	TIPO DE IDENTIFICACIÓN		NÚMERO IDENTIFICACIÓN
		C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ NIT ☐		
		C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ NIT ☐		
		C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ NIT ☐		
		C.C. ☐ C.E. ☐ T.I. ☐ NIT ☐		
4. INFORMACIÓN FINANCIERA (ÚLTIMO PERÍODO DECLARADO)				
INGRESOS OPERACIONALES MENSUALES		ACTIVOS TOTALES		
INGRESOS NO OPERACIONALES MENSUALES		PASIVOS TOTALES		
EGRESOS OPERACIONALES MENSUALES		PATRIMONIO		
EGRESOS NO OPERACIONALES MENSUALES				
CONCEPTO INGRESOS NO OPERACIONALES:				
CONCEPTO EGRESOS NO OPERACIONALES:				
5. ACTIVIDAD DE OPERACIONES INTERNACIONALES				
REALIZA TRANSACCIONES EN MONEDA EXTRANJERA:	SI ☐	NO ☐		
REDESCUENTO ☐	EXPORTACIONES ☐	LEASING ☐	SERVICIOS ☐	OPERACIONES DE TRANSFERENCIAS ☐
PAGO DE SERVICIOS ☐	PRESTAMOS EN MONEDA EXTRANJERA ☐	INVERSIONES ☐	OTRA ☐	Especifique cual: _____
TIPO PRODUCTO	Nº DEL PRODUCTO	MONTO OPERACIÓN	CIUDAD	PAÍS
6. DECLARACIÓN DEL ORIGEN DE LOS DINEROS /FONDOS				
Quien suscribe la presente solicitud, obrando en nombre propio, de manera voluntaria y dando certeza de que todo lo aquí consignado es cierto, realiza la siguiente declaración de fuentes de fondos a la SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE, con el propósito de que se pueda dar cumplimiento a lo señalado al respecto en la Circular Externa 009 de 2016 expedida por la Superintendencia Nacional de Salud, y de las Leyes 526 de 1999, 1121 de 2006 y 1474 de 2011 "Estatuto Anticorrupción":				

	FORMULARIO PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIENTE O CONTRAPARTE - EMPRESA (CIRCULAR 009/2016)	CÓDIGO: AP-GF-F-23-02
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN FINANCIERA	VERSIÓN: 2
		PÁGINA: 1 DE 3
		FECHA: 06/05/2019
1. Los recursos que posee la Empresa provienen de las siguientes fuentes (detalle ocupación, oficio, actividad o negocio): _____		
2. Las actividades realizadas por la Empresa se efectúan dentro del Marco Legal. Los recursos que posee NO provienen de actividades ilícitas de conformidad con el Código Penal Colombiano.		
3. La información suministrada en este formulario es veraz y verificable, y me obligo a actualizarla cuando así se requiera.		
4. Cláusula para apoderados: Certifico que toda la información suministrada y de la cual no soy titular ha sido obtenida de acuerdo con los parámetros establecidos legalmente.		
5. Los recursos que se deriven del desarrollo de este contrato NO se destinarán a la financiación del terrorismo, grupos terroristas o actividades terroristas.		
6. Que estos bienes no provienen de ninguna actividad ilícita contemplada en el Código Penal Colombiano (Ley 599 de 2000 o cualquier norma que lo adicione, complemente o modifique)		
7. No admitiré que terceros entreguen recursos en mi nombre provenientes de actividades ilícitas contempladas en el Código Penal Colombiano (Ley 599 de 2000 o cualquier norma que lo adicione, complemente o modifique), ni efectuaré transacciones destinadas a tales actividades o en favor de personas relacionadas con las mismas.		
8. Así mismo declaro que los recursos que reciba de parte de la SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE se destinarán a actividades lícitas.		
9. Informaré inmediatamente cualquier circunstancia que modifique la presente declaración, una vez tenga conocimiento de la misma.		
10. Cuando a ello haya lugar, autorizo a la SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE a dar inicio a la liquidación del (los) Contrato (s) que me vincule (n) con la SUBRED, en el caso de infracción de cualquiera de los numerales anteriores o en el eventual caso de que por aplicación de normas sancionadas con posterioridad a la firma de este documento se modifiquen las declaraciones por mí efectuadas, eximiendo por lo tanto a la SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE de toda responsabilidad que se derive por información errónea, falsa o inexacta que yo hubiere proporcionado en este documento, o de la violación del mismo.		
11. Me comprometo y obligo a actualizar al menos una vez cada año los datos e información que fueren requeridos por la SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE ESE.		
7. DOCUMENTOS REQUERIDOS		
1. Original Certificado de Existencia y Representación Legal con vigencia no superior a noventa (90) días, expedido por la Cámara de Comercio.		
2. Fotocopia del Registro Único Tributario RUT.		
3. Fotocopia del documento de identificación del Representante legal de la Empresa.		
4. Fotocopia Declaración de Renta del ultimo periodo gravable declarado.		
5. Estados Financieros del último periodo disponible, expedidos de conformidad con las normas vigentes, certificados y/o dictaminados según sea el caso.		
APODERADO Adjunta poder debidamente firmado con reconocimiento ante Notario Público.		
8. AUTORIZACIÓN DE USO DE INFORMACIÓN		
CONSIDERACIONES		
1. Que los datos personales solicitados en el presente formulario de Conocimiento del Cliente son regidos atendiendo las disposiciones e instrucciones impartidas por la Superintendencia Nacional de Salud y los estándares internacionales para la Prevención y el Control del Lavado de Activos y la Financiación del Terrorismo.		
2. Que conforme a los dispuesto en el literal b) del artículo 2 de la Ley 1581 de 2012, las disposiciones que buscan la protección de datos personales y que se encuentran contenidos en dicha disposición, no son aplicables a las bases de datos y archivos que tengan por finalidad la prevención, detección, monitoreo y control del lavado de activos y el financiamiento del terrorismo, por lo que en principio su utilización no requeriría de una autorización de su titular, la cual proviene de la Ley.		
3. Que los datos personales adicionales para el estudio técnico del riesgo se tratarán observando las disposiciones legales vigentes.		
4. Que los datos también serán tratados para fines comerciales, razón por la cual procedo a emitir la siguiente: Declaro expresamente:		
*Que para efectos de acceder a la contratación y/o prestación de servicios por parte de la ESE y/o alguna de sus Unidades Prestadoras de Servicios de Salud, debidamente habilitadas, suministramos nuestros datos para todos los fines precontractuales y contractuales que comprende las actividades de prestación de servicios de salud.		
*Que la ESE y/o Unidades Prestadoras de Servicios de Salud, me han informado, expresamente:		
1. FINALIDAD DEL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES: Mis datos personales serán tratados por la ESE y/o sus Unidades Prestados de Servicios de Salud, para las siguientes finalidades: a) El trámite de solicitud de vinculación como consumidor, cliente, deudor, contraparte contractual y/o proveedor de bienes y servicios. b) El proceso de negociación de contratos con la ESE y/o alguna de sus Unidades Prestadoras de Servicios de Salud, incluyendo la determinación de tarifas y análisis y selección de riesgos. c) La ejecución y el cumplimiento de contratos que celebre. d) El control y la prevención del riesgo. e) La liquidación y pago de cuentas. f) Todo lo que involucre la gestión integral de los bienes y servicios contratados. g) Controlar el cumplimiento de los requisitos para acceder a los servicios de salud del Sistema General de Seguridad Social en Salud. h) La elaboración de estudios técnicos , estadísticas, encuestas, análisis de tendencias del mercado y, en general estudios técnicos del sector salud. i) Envío de información relativa a encuestas de satisfacción de clientes y usuarios y ofertas comerciales de venta de servicios de salud y otros servicios relacionados con la salud. j) Realización de encuestas sobre satisfacción en los servicios prestados por la ESE y/o sus Unidades Prestadoras de Servicios de Salud. k) Envío de información de Sujetos de tributación en los Estados Unidos al Internal Revenue Service (IRS) y/o a la -Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales de Colombia - DIAN en los términos del Foreign Account Tax Compliance Act (FATCA), o a las normas que lo modifiquen y a las reglamentaciones aplicables. l) Intercambio de información en virtud de tratados y acuerdos internacionales suscritos por Colombia. m) La prevención y control de Lavado de Activos y la Financiación del Terrorismo.		
2. TRATAMIENTO: El tratamiento podrá ser realizado directamente por citada Entidad o por los encargados del tratamiento que ella considere necesarios.		
3. USUARIOS DE LA INFORMACION: Que los datos suministrados podrán ser compartidos, transmitidos, entregados, transferidos o divulgados para la finalidades mencionadas a: a) Las personas jurídicas que tienen la calidad de asociadas o vinculadas a la ESE y/o Unidades Prestadoras de Servicios de Salud. b) Los operadores necesarios para el cumplimiento de derechos y obligaciones derivados de los contratos celebrados con la ESE y/o las Unidades Prestadoras de Servicios de Salud, tales como call center, investigadores, compañías de asistencia medica, abogados internos y externos, entre otros. c) Los clientes y contrapartes que intervengan en el proceso de celebración, ejecución, terminación y liquidación de contratos de compra-venta de bienes y servicios . d) Las personas con las cuales la ESE y/o Unidades Prestadoras de Servicios de Salud adelantes gestiones de para efecto de la celebración de contratos de seguros y/o reaseguros. e) A la UIAF, Fasecolda, y a cualquier otra persona jurídica legalmente autorizada para la administración de bases de datos para efectos de la prevención y control de fraudes, la selección de riesgos y control de requisitos para acceder al Sistema General de Seguridad Social en Salud, así como para la elaboración de estudios técnicos y estadísticos.		
4. TRANSFERENCIA INTERNACIONAL DE INFORMACIÓN A TERCEROS PAÍSES: Que en determinadas situaciones es necesario realizar transferencias internacionales de mis datos para cumplir con las finalidades del tratamiento.		

	FORMULARIO PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIENTE O CONTRAPARTE - EMPRESA (CIRCULAR 009/2016)	CÓDIGO: AP-GF-F-23-02
	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E. GESTIÓN FINANCIERA	VERSIÓN: 2
		PÁGINA:1 DE 3
		FECHA: 06/05/2019
5. DATOS SENSIBLES: Que son facultativas las respuestas a las preguntas que me han hecho o me harán sobre datos personales sensibles, de conformidad con la definición legal vigente. En consecuencia, no he sido obligado a responderlas, que lo he hecho de manera voluntaria, por lo que autorizo expresamente para que se lleve a cabo el tratamiento de datos sensibles, en especial, los relativos de la salud y los datos biométricos. En todo caso, para efectos del presente formulario de conocimiento del cliente o contraparte, se debe tener en consideración que el capítulo XI del Título I de la Circular Básica Jurídica de la Superintendencia Financiera de Colombia y Circular Externa 009 de la Superintendencia Nacional de Salud, exigen las mismas. 6.DATOS PERSONALES DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES: Que son facultativas las respuestas a las preguntas sobre datos de niñas, niños y adolescentes. En consecuencia, no hemos sido obligados a responderlas. 7. DERECHOS DEL TITULAR DE LA INFORMACIÓN: Que como titular de la información, nos asisten los derechos previstos en la Ley 1266 de 2008 y 1581 de 2012. En especial, el derecho a conocer, actualizar, rectificar, revocar y suspender las informaciones que se hayan recogido sobre mí. 8. RESPONSABLES Y ENCARGADOS DEL TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN: Que los responsables del tratamiento de la información son la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte ESE y/o sus Unidades Prestadoras de Servicios de Salud. En todo caso, los encargados del Tratamiento de los datos que se compartan, transfiera, transmitan, entreguen o divulguen, en desarrollo de los previsto en el literal e) del numeral 3 anterior, serán : a) La Subred Integrada de Servicios de Salud Norte ESE y/o sus Unidades Prestadoras de Servicios de Salud <u>(Calle 66 No.15-41 Bogotá D.C., Teléfono 3499080, email sarlaft@subrednorte.gov.co)</u> y cualquier otra persona jurídica legalmente autorizada para la administración de bases de datos para efectos de la prevención y control del fraude. 9.AUTORIZACIÓN: De manera expresa, AUTORIZAMOS el tratamiento de los datos personales incluidos los sensibles y autorizamos, de ser necesario, la transferencia nacional e internacional de los mismos, por las personas, para las finalidades y en los términos que nos fueron informados en el presente documento.		
9. FIRMA Y HUELLA		
SE FIRMA EL PRESENTE DOCUMENTO COMO CONSTANCIA DE HABER LEÍDO, ENTENDIDO Y ACEPTADO SU CONTENIDO, SE DECLARA QUE LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA ES EXACTA Y VERÍDICA EN TODAS SUS PARTES		
Firma Cliente / Representante Legal		Huella Índice Derecho
10. VERIFICACIÓN DE INFORMACIÓN		
1. Ciudad y fecha		
2. Nombre y Cargo de quien verifica:		
3. Lugar de la Entrevista:		
4. Observaciones:		
5. Firma y Cédula		

ANEXO No. 8. ANEXO ECONÓMICO

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS DE LAS DIFERENTES UNIDADES QUE COMPONEN LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD NORTE E.S.E., LA CUAL DEBE INCLUIR UNA BOLSA REPUESTOS A FIN DE GARANTIZAR EL ÓPTIMO Y CONTINUO FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS.

MANTENIMIENTO PREDICTIVO, PREVENTIVO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD	Valor Unitario	IVA (si aplica)	Valor Total Unitario
USS SUBA												
1	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 1	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	B39613411100018	AS-36A2/EYK		PISÓ 1	LABORATORIO	36000 Btu/h			\$ -
			BLUELINE	A39610811100011	ASW-36A2/EYK				14000 m3/h			\$ -
2	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 2	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE		MS-2410E2		PISÓ 1	LABORATORIO	24000 Btu/h			\$ -
			BLUELINE	D202257190314828120016	MS-2410E2				24000 Btu/h			\$ -
3	AIRE ACONDICIONADO LACTARIO	MANEJADORA	AIRFLEX				TERRAZA CUARTO PISO	LACTARIO	14354 Kcal/h			\$ -
		CONDENSADORA	AIRFLEX		MRCC18AS				8000 Btu/h			\$ -
4	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 1	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	B39613411100071	AS-36A2/EYK		PISÓ 4	SISTEMAS	36000 Btu/h			\$
			BLUELINE	A39613411100023	ASW-36A2/EYK	33368-14800	TERRAZA DATA CENTER		14000 m3/h			\$ -
5	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 2	CONDENSADORA SPLIT	AMERICAN AIR		MRCE24AS		PISÓ 4	SISTEMAS	24000 Btu/h			\$ -
			AMERICAN AIR	055063417050900074	MWCX24S	32471-12272	TERRAZA DATA CENTER		24000 Btu/h			\$ -
6	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA SPLIT	BLUELINE	D200016540115202160003	MOV-B-36C-X		SÓTANO	TAC	36000 Btu/h			\$ -
			BLUELINE	D200061790115329160002	MUE-36CR	5868-19338	PISÓ 1		36000 Btu/h			\$ -
7	AIRE ACONDICIONADO UPS 1	CONDENSADORA SPLIT	LG	210KA00161	LV-D6021AL	5907	SÓTANO	UPS	60000 Btu/h			\$ -
			LG	207000486	LV-D6021AL	5914		CUARTO UPS	60000 Btu/h			\$ -
8	AIRE ACONDICIONADO UPS 2	CONDENSADORA SPLIT	LG	210KA00204	LV-D6021AL	5915	SÓTANO	UPS 2	60000 Btu/h			\$ -
			LG		LV-D6021AL	5906		CUARTO UPS	60000 Btu/h			\$ -
9	CHILLER		CARRIER	4501B38142	30RAP160226YX		TERRAZA CUARTO PISO	EDIFICIO	3150 Kpa			\$ -
10	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	AI SLADOS URGENCIAS PEDIATRICAS	1850 CFM			\$ -
11	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM			\$ -
12	EXTRACCIÓN		AIRFLEX			5927	DEPOSITO SÓTANO	SÓTANO				\$ -
13	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	OBSERVACIÓN URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM			\$ -
14	EXTRACCIÓN E10		AIRFLEX	577334			TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM			\$ -
15	EXTRACCIÓN E11		AIRFLEX	577337			TERRAZA PISÓ 4	LAVANDERÍA	1100 CFM			\$ -
16	EXTRACCIÓN E12		AIRFLEX	583543			TERRAZA PISÓ 4	MORGUE	1100 CFM			\$ -
17	EXTRACCIÓN E13		AIRFLEX	AE0111-2168	TEC3-084	5925	PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA	5150 PCM			\$ -
18	EXTRACCIÓN E14		AIRFLEX	AE0111-2169	TEC3-084	5926	PISÓ 2	SALA DE PARTOS	5570 PCM			\$ -
19	EXTRACCIÓN E15		AIRFLEX	AE0111-2170	VCI-SC22 1/4	5923	PISÓ 2	URGENCIAS	4880 PCM			\$ -
20	EXTRACCIÓN E17		AIRFLEX	AE0111-2172	VCI-SC18 1/4	6203	CUARTO DE EXTRACCIÓN	CONSULTA EXTERNA	3200 PCM			\$ -
21	EXTRACCIÓN E2		AIRFLEX	AE0111-2157	VCI-SC15		PISÓ 2	RECUPERACIÓN CIRUGÍA	2020 PCM			\$ -
22	EXTRACCIÓN E3		AIRFLEX	AE0111-2158	VCI-SC12 1/4		PISÓ 2	SALA DE PARTOS	1000 PCM			\$ -
23	EXTRACCIÓN E4		AIRFLEX	AE0111-2159	VCI-SC15		PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	2060 PCM			\$ -
24	EXTRACCIÓN E5		AIRFLEX	AE0111-2160	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	POSTPARTO	2530 PCM			\$ -
25	EXTRACCIÓN E6		AIRFLEX	AE0111-2161	VCI-SC15		PISÓ 2	NEONATOS	2100 PCM			\$ -
26	EXTRACCIÓN E7		AIRFLEX	AE0111-2162	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	RECÉN NACIDOS	2100 PCM			\$ -
27	EXTRACCIÓN E8		AIRFLEX	AE0111-2163	TEC3-055	5941	INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM			\$ -
28	EXTRACCIÓN E9		AIRFLEX	577338		5934	TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM			\$ -
29	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	LABORATORIO	1718 CFM			\$ -
30	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	RAYOS X	1718 CFM			\$ -
31	MANEJADORA AC1		AIRFLEX	AE0111-2138	TEC3-157	5916	CUARTO DE VENTILACIÓN	SALAS DE CIRUGÍA	6600 PCM			\$ -
32	MANEJADORA AC2		AIRFLEX	AE0112-2146	TEC3-068	5917	CUARTO DE VENTILACIÓN	RECUPERACIÓN CIRUGÍA	3350 PCM			\$ -
33	MANEJADORA AC3		AIRFLEX	AE0111-2147	TEC3-068		CUARTO DE VENTILACIÓN	CUIDADOS INTERMEDIOS NEONATOS	2500 PCM			\$ -
34	MANEJADORA AC4		AIRFLEX	AE0111-2137	TEC3-157	5921	CUARTO DE VENTILACIÓN	PARTOS	6600 PCM			\$ -
35	MANEJADORA AC5		AIRFLEX	AE0111-2148	TEC3-068	5919	CUARTO DE VENTILACIÓN	POSTPARTOS	3050 PCM			\$ -
36	MANEJADORA AC6		AIRFLEX	AE0111-2149	TEC3-055	5920	CUARTO DE VENTILACIÓN	URNB	1700 PCM			\$ -
37	MANEJADORA UV1		AIRFLEX	AE0111-2150	TEC3-140	5922	CUARTO DE VENTILACIÓN	URGENCIAS	5800 PCM			\$ -
38	MANEJADORA UV2		AIRFLEX	AE0111-2151	TEC3-055	5924	CUARTO DE VENTILACIÓN	UCIN	2000 PCM			\$ -
39	SISTEMA CALEFACCIÓN DE AIRE		SIEMENS/HIDROMAC	102184					45046 Kcal/h			\$ -
40	SUMINISTRO S12		AIRFLEX	583536			TERRAZA CUARTO PISO	MORGUE	2800 PCM			\$

41	SUMINISTRO UV3		AIRFLEX				INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM			\$	-	
42	SUMINISTRO UV4		AIRFLEX			5928	PISÓ 2	RAYOS X	2800 PCM			\$	-	
43	SUMINISTRO UV5		AIRFLEX			5929	PISÓ 2	LABORATORIO	2800 PCM			\$	-	
44	SUMINITRO		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM			\$	-	
45	SUMINITRO		AIRFOIL				PISÓ 2	OBSERVACIÓN URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM			\$	-	
46	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#1					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
47	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#2					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
48	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#3					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
49	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#1					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
50	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#2					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
51	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#3					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-	
CASP GAITANA													\$	-
52	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG				PISÓ 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	LG	211KA00780	LS-T182CAM	4403	PISÓ 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h			\$	-	
CASP SUBA													\$	-
53	AIRE ACONDICIONADO ODONTOLOGIA	CONDENSADORA	LG		LS-C242TMBO		TERRAZA	ODONTOLOGIA	24000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	LG	312KA00147	LS-C242TMBO	51	PISÓ 2		24000 Btu/h			\$	-	
54	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA	STARLIGHT		MSG-18CR		TERRAZA		18000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	STARLIGHT		MSG-18CR	1489	PISÓ 3	CUARTO UPS	18000 Btu/h			\$	-	
USS FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS													\$	-
55	AIRE ACONDICIONADO FARMACIA	CONDENSADORA	TRANE	93455202F	2TTA0072A3000CA		TERRAZA PISÓ 2	FARMACIA	5000 CFM			\$	-	
		MANEJADORA	TRANE	9305MK1BD	TWE090A300EL		TERRAZA PISÓ 2	FARMACIA	5000 CFM			\$	-	
56	EXTRACCIÓN		WEG				TERRAZA FISIOTERAPIA	FISIOTERAPIA	650 m3/h			\$	-	
USS SIMÓN BOLÍVAR													\$	-
57	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 1	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 1	12000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h			\$	-	
58	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 2	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 2	12000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h			\$	-	
59	AIRE ACONDICIONADO IMAGENOLOGIA	CONDENSADORA	STARLIGHT	C13061106414/12GA6234L	CV410-060-1		PISO 1,2	SALA DE IMAGENOLOGIA	51000 Btu/h			\$	-	
		MANEJADORA	STARLIGHT	M13101108767	FCD410-072V-TD		PISÓ 1		3TR-3/4TR			\$	-	
60	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO	CONDENSADORA	STARLIGHT	208071048774	CV060-3		PISÓ 2	LABORATORIO	51000 Btu/h			\$	-	
		MANEJADORA	STARLIGHT						3TR-3/4TR			\$	-	
61	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS LG	CONDENSADORA	LG	206KALC00040	LTUC512MLEO			DATA CENTER	51000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	LG			19555		DATA CENTER	51000 Btu/h			\$	-	
62	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS SAMSUNG	CONDENSADORA	SAMSUNG				DATA CENTER	DATA CENTER	32000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	SAMSUNG	DB98-22076C	AS32C2BCD	19949		DATA CENTER	32000 Btu/h			\$	-	
63	AIRE ACONDICIONADO UCI 8 PISÓ	CONDENSADORA	CONFORTFRESH		TCOV13048XB3	109138	PISÓ 9	UCI 8	48000 Btu/h			\$	-	
		MANEJADORA	CONFORTFRESH						7529 CFM			\$	-	
64	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRASN FUSIONAL	CONDENSADORA	STARLIGHT		CTF036NW2		BANCO DE SANGRE	BANCO DE SANGRE	36000 Btu/h			\$	-	
		SPLIT	AMERICAN AIR	50050287-1121	ECO36CH2	40297	PISÓ 1	UNIDAD TRASFUSIONAL	36000 Btu/h			\$	-	
65	EXTRACCIÓN #1		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4327	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	UCI AISLADOS	780 CFM			\$	-	
66	EXTRACCIÓN		SIEMENS				PISÓ 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO SUR	720 m3/h			\$	-	
67	EXTRACCIÓN #2		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4325	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	PISÓ 8 UCI	780 CFM			\$	-	
68	EXTRACCIÓN #3		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4329	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	PISÓ 8	600 CFM			\$	-	
69	EXTRACCIÓN #8		SIEMENS	616984	1LA3 106-4VP60		PISÓ 2	PISOS 3-8	720 m3/h			\$	-	
70	EXTRACCIÓN #10 E4		SIEMENS	636640	1LA3 083-4YB60		PISÓ 2	CONSULTORIOS PISÓ 2	720 m3/h			\$	-	
71	EXTRACCIÓN #11		SIEMENS	15//8	SA		PISÓ 2	URGENCIAS	3000 CFM			\$	-	
72	EXTRACCIÓN #11 E6		SIEMENS	658406	1LA3 113-4YB60		PISÓ 2	URGENCIAS Y SÓTANO	720 m3/h			\$	-	
73	EXTRACCIÓN #11 E7		SIEMENS	637692	1LA3 113-4Y870		PISÓ 2	CONSULTA EXTERNA	720 m3/h			\$	-	
74	EXTRACCIÓN #13 E10		SIEMENS	637455	1LA3 113-4YB60		PISÓ 2	SALA DE PARTOS Y CIRUGÍA	720 m3/h			\$	-	
75	EXTRACCIÓN #15		SIEMENS				PISÓ 1	PATOLOGÍA	720 m3/h			\$	-	
76	EXTRACCIÓN #18		SIEMENS	411012	B 90 L4/EC		PISÓ 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO NORTE	720 m3/h			\$	-	
77	EXTRACCIÓN #21		SIEMENS				PISÓ 8	QUEMADOS	720 m3/h			\$	-	
78	EXTRACCIÓN #23		SIEMENS				PISÓ 8	UCI PEDIATRICA	720 m3/h			\$	-	
79	EXTRACCIÓN #3 E2		SIEMENS	637662	1LA3 133-4Y870		PISÓ 8	COCINA	720 m3/h			\$	-	
80	EXTRACCIÓN #2		SIEMENS	637206	1LA3 106-4YB60		PISÓ 8	PISO 1Y 2, SÓTANO SUR	720 m3/h			\$	-	

81	EXTRACCIÓN #6		SIEMENS				PISÓ 2	RECIEN NACIDOS	720 m3/h			\$	-
82	EXTRACCIÓN #7 E4		SIEMENS	654424		1LA3 106-4VP60	PISÓ 2	LAVANDERÍA	720 m3/h			\$	-
83	EXTRACCIÓN #9 E6		SIEMENS	9//4			PISÓ 2	URGENCIAS	740 CFM			\$	-
84	SUMINISTRÓ		MTC	SV.15.02.218		SV.18.9.5	PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	1825 m3/h			\$	-
85	SUMINISTRÓ		SIEMENS	22//11		SA	PISÓ 2	URGENCIAS	1900 m3/h			\$	-
86	SUMINISTRÓ		SIEMENS	637546		1LA3 130-4YB70	PISÓ 2	PISÓ 3-8	1900 m3/h			\$	-
87	SUMINISTRÓ #12		SIEMENS				PISÓ 2	PASILLOS CIRUGÍA	1900 m3/h			\$	-
88	SUMINISTRÓ #15		SIEMENS	637684		1LA3 133-4YB70	PISÓ 2	ALA ORIENTAL	1900 m3/h			\$	-
89	SUMINISTRÓ #16		SIEMENS	637619		1LA3 130-4YB70	PISÓ 2	PASILLO LAVANDERÍA Y COCINA	27000 pcm			\$	-
90	SUMINISTRÓ #19		SIEMENS				PISÓ 2	URN	1900 m3/h			\$	-
91	SUMINISTRÓ #2		SIEMENS				PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA Y UCI	1900 m3/h			\$	-
92	SUMINISTRÓ #20						PISÓ 8	QUEMADOS	1900 m3/h			\$	-
93	SUMINISTRÓ #22						PISÓ 8	UCI PEDIATRICA	1900 m3/h			\$	-
94	SUMINISTRÓ		SIEMENS				SOTANO 1	PATOLOGIA	1900 m3/h			\$	-
CAPS CHAPINERO												\$	-
95	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	CONDENSADORA	LG	310KARW00070	SW342CP		SÓTANO	CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	310KAZK0077	SW342CP		PISÓ 1		34000 Btu/h			\$	-
96	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 2 PISÓ	CONDENSADORA	LG	310KVAH00071	SW342CP		PISÓ 2	CUARTO ELECTRICO 2 PISÓ	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	310KASL00006	SW342CP				34000 Btu/h			\$	-
97	AIRE ACONDICIONADO DATACENTER	CONDENSADORA	CIAC	340677491088A120160030	CA-41A-060-V3N1C		TERRAZA PISÓ 4	DATACENTER	53910 Btu/h			\$	-
		SPLIT	CIAC				DATACENTER		53910 Btu/h			\$	-
98	AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN DATACENTER	CONDENSADORA	LIEBERT				DATACENTER	DATACENTER	34600 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LIEBERT	0838N174107	DME 037E-PH3				34600 Btu/h			\$	-
99	AIRE ACONDICIONADO PORTATIL		WURDEN	7343773	YPN-15C		PISÓ 3	UPS	15000 Btu/h			\$	-
100	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRANSFUSIONAL	CONDENSADORA	SAMSUNG	Y47JPADG200094H	ASV24PSBAX		SÓTANO	UNIDAD TRANSFUSIONAL	24000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	SAMSUNG		ASV24PSBAX	V110634	TRANSFUSIONAL		24000 Btu/h			\$	-
101	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA	LG	310KAYR00074	SW342CP		SÓTANO	UPS SÓTANO	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	310KAJP00116	SW342CP				34000 Btu/h			\$	-
102	CHILLER		YORK	2AYM014785	YCAL0046EE17XEB		TERRAZA	EDIFICIO	73,3 GPM			\$	-
103	EXTRACCIÓN EL1		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	LAVANDERIA	3990 CFM			\$	-
104	EXTRACCIÓN EL2		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	AUDITORIO	4250 CFM			\$	-
105	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH1		SOLER & PALAU	5CRHT-20SM	CRHT-18		TERRAZA	OBSTETRICIA	2510 CFM			\$	-
106	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH2		SOLER & PALAU	5CRHT-28SM	CRHT-28		TERRAZA	URGENCIAS	7800 CFM			\$	-
107	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH3		SOLER & PALAU	5CRHT-15SM	CRHT-15		TERRAZA	HOSPITALIZACIÓN	1200 CFM			\$	-
108	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH4		SOLER & PALAU	5CRHT20SM	CRHT-20		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	5840 CFM			\$	-
109	EXTRACCIÓN VEC1		SOLER & PALAU	5CMA35500000000	CMA-355		TERRAZA	COCCINA	1400 CFM			\$	-
110	EXTRACCIÓN VEC2		SOLER & PALAU				TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	1400 CFM			\$	-
111	MANEJADORA 1		YORK	50531C20764218	YSM-50M0715HVL		TERRAZA	OBSTETRICIA	6370 m3/h			\$	-
112	MANEJADORA 2		YORK	50531C20764219	YSM-50M1318HVR		TERRAZA	URGENCIAS	15580 m3/h			\$	-
113	MANEJADORA 3		YORK	50531C20764220	YSM-50M1315HVR		TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	12570 m3/h			\$	-
114	MANEJADORA 4		YORK	50531C20764221	YSM-50M1117HHL		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	12400 m3/h			\$	-
115	SUMINISTRÓ		SOLER & PALAU	5CLT33SM			SÓTANO	SÓTANO	8602 m3/h			\$	-
116	SUMINISTRÓ UV-1		SOLER & PALAU	5CDAFH212DES	CDAFH-12		4 TERRAZA	AUDITORIO	3000 CFM			\$	-
CAPS JUAN XXIII												\$	-
117	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG		S182CT		COCINA PISÓ 1	CUARTO ELÉCTRICO PISÓ 1	18000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG		S182CT		PISÓ 1		CUARTO DE SISTEMAS PISÓ 1	18000 Btu/h			\$
118	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA	SAMSUNG	C328PAEL400525B	US18WJWB		PISÓ 2 BAÑOS	UPS	18000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	SAMSUNG	C327PAJL400580W	AS18WJWB		PISÓ 2		UPS	18000 Btu/h			\$
CAPS LORENCITA												\$	-
119	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG		G122CB		TERRAZA PISÓ 2	CUARTO UPS	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	8DEX3830812TAPE00272	G122CB		PISÓ 1		CUARTO UPS	12000 Btu/h			\$
USS ENGATIVA												\$	-
120	AIRE ACONDICIONADO CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	CONDENSADORA	GENERAL ELECTRIC		AS0D166DBE		TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	16000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	GENERAL ELECTRIC		ASC1D16DBE				CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	16000 Btu/h			\$
121	AIRE ACONDICIONADO COMANDO TAC	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA URGENCIAS	COMANDO-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	YORK	.217001988080200211	TLEA12FS-ADR		COMANDO TAC		12000 Btu/h			\$	-

122	AIRE ACONDICIONADO FACTURACIÓN CIRUGÍA	CONDENSADORA	CONFORTFRESH	MSED018S10X2CFUER	LSB18		TERRAZA DATACENTER		18000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	CONFORTFRESH	MSED018S10X2CFUIR	LSB18		FACTURACIÓN CIUGIA	FACTURACIÓN CIUGIA	18000 Btu/h			\$	-
123	AIRE ACONDICIONADO MAMOGRAFIA	CONDENSADORA	YORK	.213402908091100042	YHEA12F5-ADK		TERRAZA URGENCIAS	MAMOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	10919 Btu/h			\$	-
		SPLIT	YORK	.213401908091100700	YHDA12F5-ADK		MAMOGRAFIA		10919 Btu/h			\$	-
124	AIRE ACONDICIONADO RADIOGRAFIAS	CONDENSADORA	CIAC		CGV21V-012PH3U2C		TERRAZA URGENCIAS	RADIOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	CIAC	G40700015800E8230063	CH21V-012-H3U2C		RADIOGRAFIAS		12000 Btu/h			\$	-
125	AIRE ACONDICIONADO SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA DATACENTER	SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		OFICINAS TALENTO HUMAN		12000 Btu/h			\$	-
126	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	YORK	0301-09576	BOC12P16A		SISTEMAS	SISTEMAS	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	YORK	0306-15105	MCH12B16	17459	SISTEMAS		11500 Btu/h			\$	-
127	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	STARLIGHT				SISTEMAS	SISTEMAS	60000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	STARLIGHT	3650801452	FCPT-036		SISTEMAS		60000 Btu/h			\$	-
128	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA	SAMSUNG	DB98-32364E-1	AS36UGBCX		SISTEMAS	SISTEMAS	33000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	SAMSUNG	DB98-32354E-1	AS36UGBCN	17462	SISTEMAS		33000 Btu/h			\$	-
129	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	YORK	.332402613171200543	YNVFC0608AADB-X		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	60000 Btu/h			\$	-
		MANEJADORA	YORK	C703726210317606400057	YMSFXC0608AAK-X		TAC		60000 Btu/h			\$	-
130	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	SAMSUNG		CC36BTVX		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	32000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	SAMSUNG				TAC		32000 Btu/h			\$	-
131	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	STARLIGHT	07045C1023751	CV060-1		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	60000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	BLUELINE	C101262300610A18130055	MBU-60CR		TAC		60000 Btu/h			\$	-
132	AIRE ACONDICIONADO TESORERIA	CONDENSADORA	STARLIGHT		KF-32GW/A1		PARQUIADERO ENTRADA SUR	TESORERIA	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TESORERIA		12000 Btu/h			\$	-
133	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA	YORK	W1H2108400	YCID36S43S3A		PARQUEADERO ENTRADA SUR	UPS SÓTANO	1100 CFM			\$	-
		MANEJADORA	YORK	W1A1579829	FXRP036H06H	G04395	SÓTANO		1100 CFM			\$	-
134	CHILLER		TRANE	C99D05629M	CGAFC40EACA0E0		TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
135	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO		FG INGENIEROS	1261	10B1B		PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	2800 m3/h			\$	-
136	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO						TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h			\$	-
137	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO						TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	1400 m3/h			\$	-
138	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #1						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h			\$	-
139	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #4						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h			\$	-
140	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC1		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-2	27"		PISÓ 5	VESTIER	1069 CFM			\$	-
141	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC10		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-18-1	245		PISÓ 5	URGENCIAS	6210 CFM			\$	-
142	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC11		TWIN CITY FANY BLOWER				PARQUIADERO ENTRADA SUR	SOTANO	2322 CFM			\$	-
143	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC12		TWIN CITY				TERRAZA CHILLER	MORGUE	585 CFM			\$	-
144	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC13		TWIN CITY FANY BLOWER	99-14-3926-21-1	150		PISÓ 5	RAYOS X	2322 CFM			\$	-
145	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC14		TWIN CITY FANY BLOWER				PARQUIADERO ENTRADA SUR	SOTANO	3456 CFM			\$	-
146	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC15		TWIN CITY FANY BLOWER		150		PISÓ 5	ENFERMERIA	2322 CFM			\$	-
147	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC16		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-24-1	200		PISÓ 5	LABORATORIO	4140 CFM			\$	-
148	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC17		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-25-1	182		PISÓ 5	OFICINAS	3456 CFM			\$	-
149	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-10			PISÓ 4	AISLADOS	3456 CFM			\$	-
150	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2A		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-12-1	300		TERRAZA SUR		3456 CFM			\$	-
151	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC3		TWIN CITY FANY BLOWER	99143926-11-1	150		PISÓ 5	QUIROFANOS	2580 CFM			\$	-
152	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC4		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-12-1	27"		PISÓ 5	SISTEMAS	4140 CFM			\$	-
153	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC5		TWIN CITY FANY BLOWER	99143926-13-1	150		PISÓ 5	SALA DE PARTOS	2322 CFM			\$	-
154	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC6		TWIN CITY FANY BLOWER	99-147493-2-1	10"		PISÓ 5	SALA DE PARTOS	3456 CFM			\$	-
155	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC7		TWIN CITY FANY BLOWER	99-147493-1-1	182		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	3456 CFM			\$	-
156	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC8		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-16-1	150		PISÓ 5	RAYOS X	2322 CFM			\$	-
157	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC9		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-17-1	270		PISÓ 5	URGENCIAS	7542 CFM			\$	-
158	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1E	VEH-13	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
159	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-21	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 420/-320/1	1146 CFM			\$	-
160	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1A	VEH-10	CENTRI MASTER	TXB650504	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
161	EXTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-20	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 422/3-322/3	1146 CFM			\$	-
162	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1B	VEH-11	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
163	EXTRACCIÓN HONGO VEH1C	VEH-16	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 406/7-308/7	1146 CFM			\$	-
164	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1C	VEH-15	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
165	EXTRACCIÓN HONGO VEH1D	VEH-17	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 404/5-304/5	1146 CFM			\$	-

166	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1D	VEH-14	CENTRI MASTER	TXB650501	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
167	EXTRACCIÓN HONGO VEH1E	VEH-18	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 402/3-302/3	1146 CFM			\$	-
168	EXTRACCIÓN HONGO VEH-2	VEH-9	TWIN CITY FAN	99-41393-3	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
169	EXTRACCIÓN HONGO VEH3	VEH-19	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM			\$	-
170	EXTRACCIÓN HONGO VEH-3	VEH-4	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM			\$	-
171	EXTRACCIÓN HONGO VEH4	VEH-25	TWIN CITY FAN	99-41393-2	BCRD-150A		TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM			\$	-
172	EXTRACCIÓN HONGO VEH-4	VEH-12	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A		TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM			\$	-
173	EXTRACCIÓN HONGO VEH5A	VEH-28	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 419-319	1146 CFM			\$	-
174	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5A	VEH-8	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
175	EXTRACCIÓN HONGO VEH5B	VEH-27	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 418/7-317/7	1146 CFM			\$	-
176	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5B	VEH-7	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
177	EXTRACCIÓN HONGO VEH5C	VEH-26	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 416/5-316/5	1146 CFM			\$	-
178	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5C	VEH-6	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
179	EXTRACCIÓN HONGO VEH5D	VEH-22	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 408/9-308/9	1146 CFM			\$	-
180	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5D	VEH-1	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
181	EXTRACCIÓN HONGO VEH5E	VEH-23	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 411/0-311/0	1146 CFM			\$	-
182	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5E	VEH-2	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
183	EXTRACCIÓN HONGO VEH5F	VEH-24	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 413/2-313/2	1146 CFM			\$	-
184	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5F	VEH-3	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
185	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5G	VEH-5	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
186	EXTRACCIÓN HONGO VEH6	VEH-30	CENTRI MASTER	TXB650501	PV100E4		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
187	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-29	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
188	EXTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-31	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
189	MANEJADORA		TRANE	K99E955498M			TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
190	MANEJADORA		TRANE	K99E95483M	TCSA08ABA055		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
191	MANEJADORA		TRANE	K99E955476M	TCSA17BBA0BBAA		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
192	MANEJADORA		TRANE	K99E95519M	TCSA14BBA0BBAA0		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
193	MANEJADORA		TRANE		CUSTOMER57B120D		TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
194	MANEJADORA		TRANE		TCSA017BBA		TERRAZA SUR	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
195	SUMINISTRO		FG INGENIEROS	1252	12BIB		PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	4950 m3/h			\$	-
196	SUMINISTRO						TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h			\$	-
197	SUMINISTRO VSC6		TWIN CITY	99-143926-5-1	222		TERRAZA CHILLER	RAYOS X	5130 CFM			\$	-
198	SUMINISTRO VSC7		TWIN CITY	99-143926-6-1	245		SÓTANO	SÓTANO ARCHIVO	6210 CFM			\$	-
199	SUMINISTRO#2						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h			\$	-
200	SUMINISTRO#3						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h			\$	-
201	SUMINISTROVSC1		TWIN CITY	99-143926-1-1	135		TERRAZA CHILLER	OFICINAS	1890 CFM			\$	-
202	SUMINISTROVSC2		TWIN CITY				TERRAZA CHILLER	SISTEMAS	3456 CFM			\$	-
203	SUMINISTROVSC3		TWIN CITY	99-143926-3-1	122		TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	1548 CFM			\$	-
204	SUMINISTROVSC5		TWIN CITY	99-143926-4-1	122		TERRAZA CHILLER	ECOGRAFIAS	1548 CFM			\$	-
205	SUMINISTROVSC8		TWIN CITY	99-143926-7-1	245		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	6210 CFM			\$	-
206	SUMINISTROVSC9		TWIN CITY	99-143926-8-1	270		TERRAZA CHILLER	ENFERMERIA	7542 CFM			\$	-
207	SUMINISTRO		MTC				TERRAZA URGENCIAS ESTERILIZACIÓN	ESTERILIZACIÓN	860 m3/h			\$	-
CAPS EMAUS													
208	EXTRACTOR						TERRAZA	CONSULTA EXTERNA				\$	-
209	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	23950 m3/h			\$	-
210	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	23950 m3/h			\$	-
211	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	1500 CFM			\$	-
212	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	1985 CFM			\$	-
CAPS VERBENAL													
213	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG	310KAJP00164	SW342CP		TERRAZA PISÓ 2	SISTEMAS	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG		SW342CP	11983	SISTEMAS		34000 Btu/h			\$	-
214	CHILLER		CARRIER	D990944	EISN 025 HZ		TERRAZA PISÓ 4	SALAS DE CIRUGIA Y HOSPITALIZACIÓN				\$	-
215	EXTRACTOR						PATIO	GRUPO ELECTRÓGENO	34710 m3/h			\$	-

Total Mantenimiento predictivo, preventivo del sistema de ventilación mecánica y aires acondicionados.

\$ -

MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO		MARCA	SERIE	MODELO	ACTIVO	UBICACIÓN	SERVICIO AL CUAL SUMINISTRA	CAPACIDAD	Valor Unitario	IVA (si aplica)	Valor Total Unitario
USS SUBA												
1	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 1	CONDENSADORA	BLUELINE	B39613411100018	AS-36A2/EYK		PISÓ 1	LABORATORIO	36000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	BLUELINE	A39610811100011	ASW-36A2/EYK				14000 m3/h			\$ -
2	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO 2	CONDENSADORA	BLUELINE		MS-2410E2		PISÓ 1	LABORATORIO	24000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	BLUELINE	D202257190314828120016	MS-2410E2				24000 Btu/h			\$ -
3	AIRE ACONDICIONADO LACTARIO	MANEJADORA	AIRFLEX				TERRAZA CUARTO PISO	LACTARIO	14354 Kcal/h			\$ -
		CONDENSADORA	AIRFLEX		MRCC18AS				8000 Btu/h			\$ -
4	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 1	CONDENSADORA	BLUELINE	B39613411100071	AS-36A2/EYK		PISÓ 4	SISTEMAS	36000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	BLUELINE	A39613411100023	ASW-36A2/EYK	33368-14800	TERRAZA DATA CENTER		14000 m3/h			\$ -
5	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS 2	CONDENSADORA	AMERICAN AIR		MRCE24AS		PISÓ 4	SISTEMAS	24000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	AMERICAN AIR	055063417050900074	MWCX24S	32471-12272	TERRAZA DATA CENTER		24000 Btu/h			\$ -
6	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	BLUELINE	D200016540115202160003	MOV8-36C-X		SÓTANO	TAC	36000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	BLUELINE	D200061790115329160002	MUE-36CR	5868-19338	PISÓ 1		36000 Btu/h			\$ -
7	AIRE ACONDICIONADO UPS 1	CONDENSADORA	LG	210KA00161	LV-D6021AL	5907	SÓTANO	UPS	60000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	LG	207000486	LV-D6021AL	5914		CUARTO UPS	60000 Btu/h			\$ -
8	AIRE ACONDICIONADO UPS 2	CONDENSADORA	LG	210KA00204	LV-D6021AL	5915	SÓTANO	UPS 2	60000 Btu/h			\$ -
		SPLIT	LG		LV-D6021AL	5906		CUARTO UPS	60000 Btu/h			\$ -
9	CHILLER		CARRIER	4501B38142	30RAP160226YX		TERRAZA CUARTO PISO	EDIFICIO	3150 Kpa			\$ -
10	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	AISSLADOS URGENCIAS PEDIATRICAS	1850 CFM			\$ -
11	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM			\$ -
12	EXTRACCIÓN		AIRFLEX			5927	DEPOSITO SÓTANO	SÓTANO				\$ -
13	EXTRACCIÓN		AIRFOIL				PISÓ 2	OBSERVACIÓN URGENCIAS PEDIATRICAS	1120 CFM			\$ -
14	EXTRACCIÓN E10		AIRFLEX	577334			TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM			\$ -
15	EXTRACCIÓN E11		AIRFLEX	577337			TERRAZA PISÓ 4	LAVANDERÍA	1100 CFM			\$ -
16	EXTRACCIÓN E12		AIRFLEX	583543			TERRAZA PISÓ 4	MORGUE	1100 CFM			\$ -
17	EXTRACCIÓN E13		AIRFLEX	AE0111-2168	TEC3-084	5925	PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA	5150 PCM			\$ -
18	EXTRACCIÓN E14		AIRFLEX	AE0111-2169	TEC3-084	5926	PISÓ 2	SALA DE PARTOS	5570 PCM			\$ -
19	EXTRACCIÓN E15		AIRFLEX	AE0111-2170	VCI-SC22 1/4	5923	PISÓ 2	URGENCIAS	4880 PCM			\$ -
20	EXTRACCIÓN E17		AIRFLEX	AE0111-2172	VCI-SC18 1/4	6203	CUARTO DE EXTRACCIÓN	CONSULTA EXTERNA	3200 PCM			\$ -
21	EXTRACCIÓN E2		AIRFLEX	AE0111-2157	VCI-SC15		PISÓ 2	RECUPERACIÓN CIRUGÍA	2020 PCM			\$ -
22	EXTRACCIÓN E3		AIRFLEX	AE0111-2158	VCI-SC12 1/4		PISÓ 2	SALA DE PARTOS	1000 PCM			\$ -
23	EXTRACCIÓN E4		AIRFLEX	AE0111-2159	VCI-SC15		PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	2060 PCM			\$ -
24	EXTRACCIÓN E5		AIRFLEX	AE0111-2160	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	POSTPARTO	2530 PCM			\$ -
25	EXTRACCIÓN E6		AIRFLEX	AE0111-2161	VCI-SC15		PISÓ 2	NEONATOS	2100 PCM			\$ -
26	EXTRACCIÓN E7		AIRFLEX	AE0111-2162	VCI-SC18 1/4		PISÓ 2	RECÍEN NACIDOS	2100 PCM			\$ -
27	EXTRACCIÓN E8		AIRFLEX	AE0111-2163	TEC3-055	5941	INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM			\$ -
28	EXTRACCIÓN E9		AIRFLEX	577338		5934	TERRAZA PISÓ 4	BAÑOS	1100 CFM			\$ -
29	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	LABORATORIO	1718 CFM			\$ -
30	EXTRACCIÓN EXTRACCIÓN HONGO		PENN VENTILATION		FX16B		PISÓ 2	RAYOS X	1718 CFM			\$ -
31	MANEJADORA AC1		AIRFLEX	AE0111-2138	TEC3-157	5916	CUARTO DE VENTILACIÓN	SALAS DE CIRUGÍA	6600 PCM			\$ -
32	MANEJADORA AC2		AIRFLEX	AE0112-2146	TEC3-068	5917	CUARTO DE VENTILACIÓN	RECUPERACIÓN CIRUGÍA	3350 PCM			\$ -
33	MANEJADORA AC3		AIRFLEX	AE0111-2147	TEC3-068		CUARTO DE VENTILACIÓN	CUIDADOS INTERMEDIOS NEONATOS	2500 PCM			\$ -
34	MANEJADORA AC4		AIRFLEX	AE0111-2137	TEC3-157	5921	CUARTO DE VENTILACIÓN	PARTOS	6600 PCM			\$ -
35	MANEJADORA AC5		AIRFLEX	AE0111-2148	TEC3-068	5919	CUARTO DE VENTILACIÓN	POSTPARTOS	3050 PCM			\$ -
36	MANEJADORA AC6		AIRFLEX	AE0111-2149	TEC3-055	5920	CUARTO DE VENTILACIÓN	URNB	1700 PCM			\$ -
37	MANEJADORA UV1		AIRFLEX	AE0111-2150	TEC3-140	5922	CUARTO DE VENTILACIÓN	URGENCIAS	5800 PCM			\$ -
38	MANEJADORA UV2		AIRFLEX	AE0111-2151	TEC3-055	5924	CUARTO DE VENTILACIÓN	UCIN	2000 PCM			\$ -
39	SISTEMA CALEFACIÓN DE AIRE		SIEMENS/HIDROMAC	102184					45046 Kcal/h			\$ -
40	SUMINISTRO S12		AIRFLEX	583536			TERRAZA CUARTO PISO	MORGUE	2800 PCM			\$ -
41	SUMINISTRO UV3		AIRFLEX				INGRESO FUNCIONARIOS	AUDITORIO	2800 PCM			\$ -
42	SUMINISTRO UV4		AIRFLEX			5928	PISÓ 2	RAYOS X	2800 PCM			\$ -
43	SUMINISTRO UV5		AIRFLEX			5929	PISÓ 2	LABORATORIO	2800 PCM			\$ -
44	SUMINITRO		AIRFOIL				CUARTO DE VENTILACIÓN	CONSULTA URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM			\$ -

45	SUMINITRO		AIRFOIL				PISÓ 2	OBSERVACIÓN URGENCIAS PEDIATRICAS	2800 PCM			\$	-
46	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#1					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
47	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#2					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
48	UNIDOSIS	EXTRACCIÓN#3					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
49	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#1					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
50	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#2					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
51	UNIDOSIS	SUMINISTRÓ#3					PISÓ1	CENTRAL DE MEZCLAS	1400 m3/h			\$	-
CASP GAITANA												\$	-
52	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG				PISÓ 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	211KA00780	LS-T182CAM	4403	PISÓ 1	ODONTOLOGIA	18000 Btu/h			\$	-
CASP SUBA												\$	-
53	AIRE ACONDICIONADO ODONTOLOGIA	CONDENSADORA	LG			LS-C242TMBO		TERRAZA	24000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	312KA00147	LS-C242TMBO	51	PISÓ 2	ODONTOLOGIA	24000 Btu/h			\$	-
54	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA	STARLIGHT			MSG-18CR		TERRAZA	18000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	STARLIGHT			MSG-18CR	1489	PISÓ 3	CUARTO UPS	18000 Btu/h			\$
USS FRAY BARTOLOME DE LAS CASAS												\$	-
55	AIRE ACONDICIONADO FARMACIA	CONDENSADORA	TRANE	9345S202F	2TTA0072A3000CA		TERRAZA PISÓ 2	FARMACIA	5000 CFM			\$	-
		MANEJADORA	TRANE	9305MK1BD	TWE090A300EL		TERRAZA PISÓ 2	FARMACIA	5000 CFM			\$	-
56	EXTRACCIÓN		WEG				TERRAZA FISIOTERAPIA	FISIOTERAPIA	650 m3/h			\$	-
USS SIMÓN BOLÍVAR												\$	-
57	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 1	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 1	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h			\$	-
58	AIRE ACONDICIONADO AUDITORIO 2	CONDENSADORA	WHIRLPOOL	883049164717	S-07-WAS6012WCA		SÓTANO CAFETERIA	AUDITORIO 2	12000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	WHIRLPOOL						12000 Btu/h			\$	-
59	AIRE ACONDICIONADO IMAGENOLOGIA	CONDENSADORA	STARLIGHT	C13061106414/12GA6234L	CV410-060-1		PISO 1,2	SALA DE IMAGENOLOGIA	51000 Btu/h			\$	-
		MANEJADORA	STARLIGHT	M13101108767	FCD410-072V-TD		PISÓ 1		3TR-3/4TR			\$	-
60	AIRE ACONDICIONADO LABORATORIO	CONDENSADORA	STARLIGHT	208071048774	CV060-3		PISÓ 2	LABORATORIO	51000 Btu/h			\$	-
		MANEJADORA	STARLIGHT						3TR-3/4TR			\$	-
61	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS LG	CONDENSADORA	LG	206KALC00040	LTUC512MLEO				51000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG			19555	DATA CENTER	DATA CENTER	51000 Btu/h			\$	-
62	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS SAMSUNG	CONDENSADORA	SAMSUNG					DATA CENTER	32000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	SAMSUNG	DB98-22076C	A532C2BCD	19949		DATA CENTER	32000 Btu/h			\$	-
63	AIRE ACONDICIONADO UCI 8 PISÓ	CONDENSADORA	CONFORTFRESH		TCOV13048XB3	109138	PISÓ 9	UCI 8	48000 Btu/h			\$	-
		MANEJADORA	CONFORTFRESH						7529 CFM			\$	-
64	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRASNFSIONAL	CONDENSADORA	STARLIGHT		CTF036NW2		BANCO DE SANGRE	BANCO DE SANGRE	36000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	AMERICAN AIR	50050287-1121	ECO36CH2	40297	PISÓ 1	UNIDAD TRASFUSIONAL	36000 Btu/h			\$	-
65	EXTRACCIÓN #1		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4327	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	UCI AISLADOS	780 CFM			\$	-
66	EXTRACCIÓN		SIEMENS				PISÓ 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO SUR	720 m3/h			\$	-
67	EXTRACCIÓN #2		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4325	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	PISÓ 8 UCI	780 CFM			\$	-
68	EXTRACCIÓN #3		CONFORTFRESH	2018-0052-3824-4329	UVE 3.0 IAD		PISÓ 9	PISÓ 8	600 CFM			\$	-
69	EXTRACCIÓN #8		SIEMENS	616984	1LA3 106-4VP60		PISÓ 2	PISOS 3-8	720 m3/h			\$	-
70	EXTRACCIÓN #10 E4		SIEMENS	636640	1LA3 083-4YB60		PISÓ 2	CONSULTORIOS PISÓ 2	720 m3/h			\$	-
71	EXTRACCIÓN #11		SIEMENS	15//8	SA		PISÓ 2	URGENCIAS	3000 CFM			\$	-
72	EXTRACCIÓN #11 E6		SIEMENS	658406	1LA3 113-4YB60		PISÓ 2	URGENCIAS Y SÓTANO	720 m3/h			\$	-
73	EXTRACCIÓN #11 E7		SIEMENS	637692	1LA3 113-4Y870		PISÓ 2	CONSULTA EXTERNA	720 m3/h			\$	-
74	EXTRACCIÓN #13 E10		SIEMENS	637455	1LA3 113-4YB60		PISÓ 2	SALA DE PARTOS Y CIRUGÍA	720 m3/h			\$	-
75	EXTRACCIÓN #15		SIEMENS				PISÓ 1	PATOLOGÍA	720 m3/h			\$	-
76	EXTRACCIÓN #18		SIEMENS	411012	B 90 L4/EC		PISÓ 2	SALA DE ADMISIONES COSTADO NORTE	720 m3/h			\$	-
77	EXTRACCIÓN #21		SIEMENS				PISÓ 8	QUEMADOS	720 m3/h			\$	-
78	EXTRACCIÓN #23		SIEMENS				PISÓ 8	UCI PEDIATRICA	720 m3/h			\$	-
79	EXTRACCIÓN #3 E2		SIEMENS	637662	1LA3 133-4Y870		PISÓ 8	COCINA	720 m3/h			\$	-
80	EXTRACCIÓN #2		SIEMENS	637206	1LA3 106-4YB60		PISÓ 8	PISO 1Y 2, SÓTANO SUR	720 m3/h			\$	-
81	EXTRACCIÓN #6		SIEMENS				PISÓ 2	RECIENT NACIDOS	720 m3/h			\$	-
82	EXTRACCIÓN #7 E4		SIEMENS	654424	1LA3 106-4VP60		PISÓ 2	LAVANDERÍA	720 m3/h			\$	-
83	EXTRACCIÓN #9 E6		SIEMENS	9//4			PISÓ 2	URGENCIAS	740 CFM			\$	-
84	SUMINISTRÓ		MTC	SV.15.02.218	SV.18.9.5		PISÓ 2	ESTERILIZACIÓN	1825 m3/h			\$	-

85	SUMINISTRÓ	SIEMENS	22//11	SA		PISÓ 2	URGENCIAS	1900 m3/h			\$	-
86	SUMINISTRÓ	SIEMENS	637546	1LA3 130-4YB70		PISÓ 2	PISÓ 3-8	1900 m3/h			\$	-
87	SUMINISTRÓ #12	SIEMENS				PISÓ 2	PASILLOS CIRUGÍA	1900 m3/h			\$	-
88	SUMINISTRÓ #15	SIEMENS	637684	1LA3 133-4YB70		PISÓ 2	ALA ORIENTAL	1900 m3/h			\$	-
89	SUMINISTRÓ #16	SIEMENS	637619	1LA3 130-4YB70		PISÓ 2	PASILLO LAVANDERÍA Y COCINA	27000 pcm			\$	-
90	SUMINISTRÓ #19	SIEMENS				PISÓ 2	URN	1900 m3/h			\$	-
91	SUMINISTRÓ #2	SIEMENS				PISÓ 2	SALAS DE CIRUGÍA Y UCI	1900 m3/h			\$	-
92	SUMINISTRÓ #20					PISÓ 8	QUEMADOS	1900 m3/h			\$	-
93	SUMINISTRÓ #22					PISÓ 8	UCI PEDIATRICA	1900 m3/h			\$	-
94	SUMINISTRÓ	SIEMENS				SOTANO 1	PATOLOGIA	1900 m3/h			\$	-
CAPS CHAPINERO											\$	-
95	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	CONDENSADORA	LG	310KARW00070	SW342CP	SÓTANO	CUARTO ELECTRICO 1 PISÓ	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG	310KAZK0077	SW342CP	PISÓ 1		34000 Btu/h			\$	-

96	AIRE ACONDICIONADO CUARTO ELECTRICO 2 PISO	CONDENSADORA SPLIT	LG	310KVAH00071	SW342CP		PISO 2	CUARTO ELECTRICO 2 PISO	34000 Btu/h			\$	-
			LG	310KASL00006	SW342CP				34000 Btu/h			\$	-
97	AIRE ACONDICIONADO DATACENTER	CONDENSADORA SPLIT	CIAC	340677491088A120160030	CA-41A-060-V3N1C		TERRAZA PISO 4	DATACENTER	53910 Btu/h			\$	-
			CIAC						53910 Btu/h			\$	-
98	AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN DATACENTER	CONDENSADORA SPLIT	LIEBERT				DATACENTER	DATACENTER	34600 Btu/h			\$	-
			LIEBERT	0838N174107	DME 037E-PH3				34600 Btu/h			\$	-
99	AIRE ACONDICIONADO PORTATIL		WURDEN	7343773	YPN-15C		PISO 3	UPS	15000 Btu/h			\$	-
100	AIRE ACONDICIONADO UNIDAD TRANSFUSIONAL	CONDENSADORA SPLIT	SAMSUNG	Y47JPADG200094H	ASV24PSBAX		SÓTANO	UNIDAD TRANSFUSIONAL	24000 Btu/h			\$	-
			SAMSUNG		ASV24PSBAX	V110634	TRANSFUSIONAL		24000 Btu/h			\$	-
101	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA SPLIT	LG	310KAYR00074	SW342CP		SÓTANO	UPS SÓTANO	34000 Btu/h			\$	-
			LG	310KAJP00116	SW342CP				34000 Btu/h			\$	-
102	CHILLER		YORK	2AYM014785	YCAL0046EE17XEB		TERRAZA	EDIFICIO	73,3 GPM			\$	-
103	EXTRACCIÓN EL1		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	LAVANDERIA	3990 CFM			\$	-
104	EXTRACCIÓN EL2		SOLER & PALAU	5CLT20SM	CLT-20		TERRAZA	AUDITORIO	4250 CFM			\$	-
105	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH1		SOLER & PALAU	5CRHT-20SM	CRHT-18		TERRAZA	OBSTETRICIA	2510 CFM			\$	-
106	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH2		SOLER & PALAU	5CRHT-28SM	CRHT-28		TERRAZA	URGENCIAS	7800 CFM			\$	-
107	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH3		SOLER & PALAU	5CRHT-15SM	CRHT-15		TERRAZA	HOSPITALIZACIÓN	1200 CFM			\$	-
108	EXTRACCIÓN TIPO HONGO VH4		SOLER & PALAU	5CRHT20SM	CRHT-20		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	5840 CFM			\$	-
109	EXTRACCIÓN VEC1		SOLER & PALAU	5CMA35500000000	CMA-355		TERRAZA	COCINA	1400 CFM			\$	-
110	EXTRACCIÓN VEC2		SOLER & PALAU				TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	1400 CFM			\$	-
111	MANEJADORA 1		YORK	50531C20764218	YSM-50M0715HVL		TERRAZA	OBSTETRICIA	6370 m3/h			\$	-
112	MANEJADORA 2		YORK	50531C20764219	YSM-50M1318HVR		TERRAZA	URGENCIAS	15580 m3/h			\$	-
113	MANEJADORA 3		YORK	50531C20764220	YSM-50M1315HVR		TERRAZA	CONSULTA EXTERNA	12570 m3/h			\$	-
114	MANEJADORA 4		YORK	50531C20764221	YSM-50M1117HHL		TERRAZA	ADMINISTRATIVA	12400 m3/h			\$	-
115	SUMINISTRÓ		SOLER & PALAU	5CLT33SM			SÓTANO	SÓTANO	8602 m3/h			\$	-
116	SUMINISTRÓ UV-1		SOLER & PALAU	5CDAFH212DES	CDAFH-12		4 TERRAZA	AUDITORIO	3000 CFM			\$	-
CAPS JUAN XXIII												\$	-
117	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA SPLIT	LG		S182CT		COCINA PISO 1	CUARTO ELÉCTRICO PISO 1	18000 Btu/h			\$	-
			LG		S182CT			PISO 1	CUARTO DE SISTEMAS PISO 1	18000 Btu/h		\$	-
118	AIRE ACONDICIONADO UPS	CONDENSADORA SPLIT	SAMSUNG	C328PAEL400525B	US18WJWB		PISO 2 BAÑOS	UPS	18000 Btu/h			\$	-
			SAMSUNG	C327PAJL400580W	AS18WJWB		PISO 2	UPS	18000 Btu/h			\$	-
CAPS LORENCITA												\$	-
119	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA SPLIT	LG		G122CB		TERRAZA PISO 2	CUARTO UPS	12000 Btu/h			\$	-
			LG	8DEX3830812TAPE00272	G122CB		PISO 1	CUARTO UPS	12000 Btu/h			\$	-
USS ENGATIVA												\$	-
120	AIRE ACONDICIONADO CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	CONDENSADORA SPLIT	GENERAL ELECTRIC		AS0D166DBE		TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	16000 Btu/h			\$	-
			GENERAL ELECTRIC		ASC1D16DBE				16000 Btu/h			\$	-
121	AIRE ACONDICIONADO COMANDO TAC	CONDENSADORA SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA URGENCIAS	COMANDO-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h			\$	-
			YORK	.217001988080200211	TLEA12FS-ADR		COMANDO TAC		12000 Btu/h			\$	-
122	AIRE ACONDICIONADO FACTURACIÓN CIRUGÍA	CONDENSADORA SPLIT	CONFORTFRESH	MSED018S10X2CFUER	LSB18		TERRAZA DATACENTER	FACTURACIÓN CIUGIA	18000 Btu/h			\$	-
			CONFORTFRESH	MSED018S10X2CFUIR	LSB18		FACTURACIÓN CIUGIA		18000 Btu/h			\$	-
123	AIRE ACONDICIONADO MAMOGRAFIA	CONDENSADORA SPLIT	YORK	.213402908091100042	YHEA12FS-ADK		TERRAZA URGENCIAS	MAMOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	10919 Btu/h			\$	-
			YORK	.213401908091100700	YHDA12FS-ADK		MAMOGRAFIA		10919 Btu/h			\$	-
124	AIRE ACONDICIONADO RADIOGRAFÍAS	CONDENSADORA SPLIT	CIAC		CGV21V-012PH3U2C		TERRAZA URGENCIAS	RADIOGRAFIA-IMAGENOLOGIA	12000 Btu/h			\$	-
			CIAC	G40700015800E8230063	CH21V-012-H3U2C		RADIOGRAFÍAS		12000 Btu/h			\$	-
125	AIRE ACONDICIONADO SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	CONDENSADORA SPLIT	STARLIGHT		KF-32GW/A1		TERRAZA DATACENTER	SALA DE JUNTAS TALENTO HUMANO	12000 Btu/h			\$	-
			STARLIGHT		KF-32GW/A1		OFICINAS TALENTO HUMAN		12000 Btu/h			\$	-
126	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA SPLIT	YORK	0301-09576	BOC12P16A		SISTEMAS	SISTEMAS	12000 Btu/h			\$	-
			YORK	0306-15105	MCH12B16	17459	SISTEMAS		11500 Btu/h			\$	-
127	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA SPLIT	STARLIGHT				SISTEMAS	SISTEMAS	60000 Btu/h			\$	-
			STARLIGHT	3650801452	FCPT-036		SISTEMAS		60000 Btu/h			\$	-
128	AIRE ACONDICIONADO SISTEMAS	CONDENSADORA SPLIT	SAMSUNG	DB98-32364E-1	AS36UGBCX		SISTEMAS	SISTEMAS	33000 Btu/h			\$	-
			SAMSUNG	DB98-32354E-1	AS36UGBCN	17462	SISTEMAS		33000 Btu/h			\$	-
129	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA MANEJADORA	YORK	.332402613171200543	YNVFYC060BAADB-X		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	60000 Btu/h			\$	-
			YORK	C703726210317606400057	YMSFXC060BAAK-X		TAC		60000 Btu/h			\$	-
130	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA	SAMSUNG		CC36BTVX		TERRAZA URGENCIAS	TAC-IMAGENOLOGIA	32000 Btu/h			\$	-

131	AIRE ACONDICIONADO TAC	CONDENSADORA SPLIT	STARLIGHT BLUELINE	07045C1023751 C101262300610A18130055	CV060-1 MBU-60CR	TAC TAC	TERRAZA URGENCIAS TAC-IMAGENOLOGIA	32000 Btu/h 60000 Btu/h			\$	-
132	AIRE ACONDICIONADO TESORERIA	CONDENSADORA SPLIT	STARLIGHT STARLIGHT		KF-32GW/A1 KF-32GW/A1	PARQUIADERO ENTRADA SUR TESORERIA	TESORERIA	12000 Btu/h 12000 Btu/h			\$	-
133	AIRE ACONDICIONADO UPS SÓTANO	CONDENSADORA MANEJADORA	YORK YORK	W1H2108400 W1A1579829	YCJD36S43S3A FXRP036H06H	PARQUEADERO ENTRADA SUR SÓTANO	UPS SÓTANO	1100 CFM 1100 CFM			\$	-
134	CHILLER		TRANE	C99D05629M	CGAFC40EACA0E0	TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
135	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO		FG INGENIEROS	1261	10BIB	PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	2800 m3/h			\$	-
136	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO					TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h			\$	-
137	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO					TERRAZA URGENCIAS	CAFETERIA CONSULTA EXTERNA	1400 m3/h			\$	-
138	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #1					TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h			\$	-
139	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO #4					TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	6000 m3/h			\$	-
140	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC1		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-2	27"	PISÓ 5	VESTIER	1069 CFM			\$	-
141	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC10		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-18-1	245	PISÓ 5	URGENCIAS	6210 CFM			\$	-
142	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC11		TWIN CITY FANY BLOWER			PARQUIADERO ENTRADA SUR	SOTANO	2322 CFM			\$	-
143	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC12		TWIN CITY			TERRAZA CHILLER	MORGUE	585 CFM			\$	-
144	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC13		TWIN CITY FANY BLOWER	99-14-3926-21-1	150	PISÓ 5	RAYOS X	2322 CFM			\$	-
145	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC14		TWIN CITY FANY BLOWER			PARQUIADERO ENTRADA SUR	SOTANO	3456 CFM			\$	-
146	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC15		TWIN CITY FANY BLOWER		150	PISÓ 5	ENFERMERIA	2322 CFM			\$	-
147	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC16		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-24-1	200	PISÓ 5	LABORATORIO	4140 CFM			\$	-
148	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC17		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-25-1	182	PISÓ 5	OFICINAS	3456 CFM			\$	-
149	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-10		PISÓ 4	AISLADOS	3456 CFM			\$	-
150	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC2A		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-12-1	300	TERRAZA SUR		3456 CFM			\$	-
151	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC3		TWIN CITY FANY BLOWER	99143926-11-1	150	PISÓ 5	QUIROFANOS	2580 CFM			\$	-
152	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC4		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-12-1	27"	PISÓ 5	SISTEMAS	4140 CFM			\$	-
153	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC5		TWIN CITY FANY BLOWER	99143926-13-1	150	PISÓ 5	SALA DE PARTOS	2322 CFM			\$	-
154	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC6		TWIN CITY FANY BLOWER	99-147493-2-1	10"	PISÓ 5	SALA DE PARTOS	3456 CFM			\$	-
155	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC7		TWIN CITY FANY BLOWER	99-147493-1-1	182	CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	3456 CFM			\$	-
156	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC8		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-16-1	150	PISÓ 5	RAYOS X	2322 CFM			\$	-
157	EXTRACCIÓN CENTRIFUGO VEC9		TWIN CITY FANY BLOWER	99-143926-17-1	270	PISÓ 5	URGENCIAS	7542 CFM			\$	-
158	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1E	VEH-13	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
159	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-21	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 420/-320/1	1146 CFM			\$	-
160	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1A	VEH-10	CENTRI MASTER	TXB650504	PV 100 E4	TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
161	EXTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-20	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 422/3-322/3	1146 CFM			\$	-
162	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1B	VEH-11	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
163	EXTRACCIÓN HONGO VEH1C	VEH-16	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 406/7-308/7	1146 CFM			\$	-
164	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1C	VEH-15	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
165	EXTRACCIÓN HONGO VEH1D	VEH-17	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 404/5-304/5	1146 CFM			\$	-
166	EXTRACCIÓN HONGO VEH-1D	VEH-14	CENTRI MASTER	TXB650501	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
167	EXTRACCIÓN HONGO VEH1E	VEH-18	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 402/3-302/3	1146 CFM			\$	-
168	EXTRACCIÓN HONGO VEH-2	VEH-9	TWIN CITY FAN	99-41393-3	BCRD-140A	TERRAZA SUR	EDIFICIO	1146 CFM			\$	-
169	EXTRACCIÓN HONGO VEH3	VEH-19	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A	TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM			\$	-
170	EXTRACCIÓN HONGO VEH-3	VEH-4	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A	TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM			\$	-
171	EXTRACCIÓN HONGO VEH4	VEH-25	TWIN CITY FAN	99-41393-2	BCRD-150A	TERRAZA NORTE	CIRUGIA	2411 CFM			\$	-
172	EXTRACCIÓN HONGO VEH-4	VEH-12	TWIN CITY FAN	99-41393-1	BCRD-140A	TERRAZA SUR	EDIFICIO	2411 CFM			\$	-
173	EXTRACCIÓN HONGO VEH5A	VEH-28	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 419-319	1146 CFM			\$	-
174	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5A	VEH-8	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
175	EXTRACCIÓN HONGO VEH5B	VEH-27	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 418/7-317/7	1146 CFM			\$	-
176	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5B	VEH-7	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
177	EXTRACCIÓN HONGO VEH5C	VEH-26	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 416/5-316/5	1146 CFM			\$	-
178	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5C	VEH-6	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
179	EXTRACCIÓN HONGO VEH5D	VEH-22	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 408/9-308/9	1146 CFM			\$	-
180	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5D	VEH-1	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
181	EXTRACCIÓN HONGO VEH5E	VEH-23	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4	TERRAZA NORTE	HANITACIÓN 411/0-311/0	1146 CFM			\$	-
182	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5E	VEH-2	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4	TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-

183	EXTRACCIÓN HONGO VEH5F	VEH-24	CENTRI MASTER	TXB650501	PV 100 E4		TERRAZA NORTE	HABITACIÓN 413/2-313/2	1146 CFM			\$	-
184	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5F	VEH-3	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
185	EXTRACCIÓN HONGO VEH-5G	VEH-5	CENTRI MASTER	TXB650504	V 100 E4		TERRAZA SUR		1146 CFM			\$	-
186	EXTRACCIÓN HONGO VEH6	VEH-30	CENTRI MASTER	TXB650501	PV100E4		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
187	EXTRACCIÓN HONGO VEH1A	VEH-29	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
188	ESTRACCIÓN HONGO VEH1B	VEH-31	CENTRI MASTER					CONSULTA EXTERNA	1146 CFM			\$	-
189	MANEJADORA		TRANE	K99E955498M			TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
190	MANEJADORA		TRANE	K99E95483M		TCSA08ABA055	TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
191	MANEJADORA		TRANE	K99E955476M		TCSA17BBA0BBAA	TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
192	MANEJADORA		TRANE	K99E95519M		TCSA14BBA0BBAA0	TERRAZA NORTE	EDIFICIO	5000 CFM			\$	-
193	MANEJADORA		TRANE			CUSTOMERS7B120D	TERRAZA NORTE	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
194	MANEJADORA		TRANE			TCSA017BBA	TERRAZA SUR	EDIFICIO	3000 CFM			\$	-
195	SUMINISTRO		FG INGENIEROS	1252		12B1B	PARQUIADERO ENTRADA SUR	BIOMEDICA	4950 m3/h			\$	-
196	SUMINISTRO						TERRAZA URGENCIAS	SALA DE ESPERA URGENCIAS	1400 m3/h			\$	-
197	SUMINISTRO VSC6		TWIN CITY	99-143926-5-1	222		TERRAZA CHILLER	RAYOS X	5130 CFM			\$	-
198	SUMINISTRO VSC7		TWIN CITY	99-143926-6-1	245		SÓTANO	SÓTANO ARCHIVO	6210 CFM			\$	-
199	SUMINISTRO#2						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h			\$	-
200	SUMINISTRO#3						TERRAZA 2 PISO	UCI NEONATOS	720 m3/h			\$	-
201	SUMINISTROVSC1		TWIN CITY	99-143926-1-1	135		TERRAZA CHILLER	OFICINAS	1890 CFM			\$	-
202	SUMINISTROVSC2		TWIN CITY				TERRAZA CHILLER	SISTEMAS	3456 CFM			\$	-
203	SUMINISTROVSC3		TWIN CITY	99-143926-3-1	122		TERRAZA CHILLER	EDIFICIO	1548 CFM			\$	-
204	SUMINISTROVSC5		TWIN CITY	99-143926-4-1	122		TERRAZA CHILLER	ECOGRAFIAS	1548 CFM			\$	-
205	SUMINISTROVSC8		TWIN CITY	99-143926-7-1	245		CUARTO DE MAQUINAS	CONSULTA EXTERNA	6210 CFM			\$	-
206	SUMINISTROVSC9		TWIN CITY	99-143926-8-1	270		TERRAZA CHILLER	ENFERMERIA	7542 CFM			\$	-
207	SUMINISTRO		MTC				TERRAZA URGENCIAS ESTERILIZACIÓN	ESTERILIZACIÓN	860 m3/h			\$	-
CAPS EMAUS												\$	-
208	EXTRACTOR						TERRAZA	CONSULTA EXTERNA				\$	-
209	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	23950 m3/h			\$	-
210	EXTRACTOR		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	23950 m3/h			\$	-
211	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO DE URGENCIAS	MORGUE	1500 CFM			\$	-
212	SUMINISTRO		TORNADO				PATIO CONSULTA EXTERNA	SALAS DE CIRUGIA	1985 CFM			\$	-
CAPS VERBENAL												\$	-
213	AIRE ACONDICIONADO	CONDENSADORA	LG	310KAJP00164	SW342CP		TERRAZA PISÓ 2	SISTEMAS	34000 Btu/h			\$	-
		SPLIT	LG		SW342CP	11983	SISTEMAS		34000 Btu/h			\$	-
214	CHILLER		CARRIER	D990944	EISN 025 HZ		TERRAZA PISÓ 4	SALAS DE CIRUGIA Y HOSPITALIZACIÓN				\$	-
215	EXTRACTOR						PATIO	GRUPO ELECTRÓGENO	34710 m3/h			\$	-

TOTAL MANTENIMIENTO CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VENTILACIÓN MECÁNICA Y AIRES ACONDICIONADOS	\$	-
---	----	---

BOLSA DE REPUESTOS Y CONSUMIBLES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO					UNIDAD	CANTIDAD	Valor Unitario	IVA (si aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total
1	CABLE Y/O ALAMBRE DE DIFRENTES CALIBRES					Metro	200			\$ -	\$ -
2	CAPACITOR 5. MF					Unidad	1			\$ -	\$ -
3	CAPACITOR 3. MF					Unidad	1			\$ -	\$ -
4	CHUMACERAS DE DIFERENTES DIAMETROS Y TIPOS					Unidad	Global			\$ -	\$ -
5	CINTA FOIL DE ALUMINIO REFORZADA					Metro	50			\$ -	\$ -
6	CONTACTOR 20 HP					Unidad	1			\$ -	\$ -
7	CONTACTOR 30 HP					Unidad	1			\$ -	\$ -
8	CONTACTOR 40 HP					Unidad	1			\$ -	\$ -
9	CONTACTOR 50 HP					Unidad	1			\$ -	\$ -
10	CONTACTOR BOBINA 220 VOLTIOS					Unidad	1			\$ -	\$ -
11	CONTROL DIGITAL DANFOSS EKC 202					Unidad	1			\$ -	\$ -
12	POLEAS DIFERENTES DIAMETROS Y TIPOS SEGÚN NECESIDAD					Unidad	30			\$ -	\$ -
13	CORREAS SEGÚN CORRESPONDA EN REFERNCIA Y TIPO A FIN DE CUBRIR TODOS LOS EQUIPOS QUE LO REQUIERAN.					Unidad	300			\$ -	\$ -
14	FAN RELAY A 24 VOLTIOS					Unidad	1			\$ -	\$ -

15	GUARDAMOTOR 20 HP	Unidad	1			\$	-	\$	-
16	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 3HP	Unidad	1			\$	-	\$	-
17	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 5HP	Unidad	1			\$	-	\$	-
18	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 10HP	Unidad	1			\$	-	\$	-
19	GUARDAMOTOR TRIFASICO DE 15HP	Unidad	1			\$	-	\$	-
20	INTERRUPTOR DE MULETILLA	Unidad	1			\$	-	\$	-
21	LÁMPARA GABINETE GAMMA LED 600 (SELLADA)	Unidad	1			\$	-	\$	-
22	INDICADOR LUMÍNICO	Unidad	40			\$	-	\$	-
23	RODAMIENTOS DE DIFERENTES DIAMETROS	Unidad	Global			\$	-	\$	-
24	SENSOR DE PRESION CHILLER	Unidad	1			\$	-	\$	-
25	SENSOR DE TEMPERATURA CHILLER	Unidad	1			\$	-	\$	-
26	SONDA PARA CONTROL DANFOSS	Unidad	1			\$	-	\$	-
27	TEMPORIZADOR DIGITAL	Unidad	1			\$	-	\$	-
28	TERMOCUPLA	Unidad	1			\$	-	\$	-
29	TERMOSTATO DIGITAL DE UNA ETAPA	Unidad	6			\$	-	\$	-
30	TORNILLERÍA GENERAL	Unidad	1			\$	-	\$	-
31	TUBERÍA DE COBRE por metro de 1 1/8	Metro	10			\$	-	\$	-
32	TUBERÍA DE COBRE por metro de 1/2	Metro	10			\$	-	\$	-
33	TUBERÍA DE COBRE por metro de 5/8	Metro	10			\$	-	\$	-
34	TUBERÍA DE COBRE por metro de 7/8	Metro	10			\$	-	\$	-
35	VALVULA DE EXPANSION DANFOSS CON ECUALIZADOR EXTERNO	Unidad	1			\$	-	\$	-
36	CERRADURA PARA TABLERO ELÉCTRICO	Unidad	1			\$	-	\$	-
37	RÓTULO EN ACRÍLICO PARA IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS, TABLEROS, MÁQUINAS, ENTRE OTROS., EL CUAL INCLUYE TAMAÑO APROXIMADO HASTA 7 CM X 12 CM. LA INFORMACIÓN CONTENIDA, COLOR, LETRA Y DEMÁS PARA LA IDENTIFICACIÓN, SERÁ PREVIA APROBACIÓN DEL SUPERVISOR DE CONTRATO.	Unidad	350			\$	-	\$	-
38	VARILLA DE SOLDADURA HARRIS 0%	Unidad	1			\$	-	\$	-

TOTAL BOLSA DE REPUESTOS	\$	-
--------------------------	----	---

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	UNIDAD	CANTIDAD	Valor Unitario	IVA (si aplica)	Valor Total Unitario	Valor Total
1	Aceite de refrigeración	L/Kg	Global			\$	-
2	Grasa	Libra	Global			\$	-
3	Guata	Metro	Global			\$	-
4	Limpiador de contactos	Unidad	Global			\$	-
5	Lona impermeabilizante	Metro	Global			\$	-
6	Lubricante	L/Kg	Global			\$	-
7	Refrigerante de diferentes clases a fin de cubrir todos los equipos que lo requieran.	M3/Kg	Global			\$	-
8	Terminales eléctricas	Unidad	Global			\$	-
9	Tornillería	Unidad	Global			\$	-

TOTAL CONSUMIBLES	\$	-
-------------------	----	---

TOTAL PROPUESTA	\$	-
-----------------	----	---

FORMA DE PAGO: 90 DÍAS

NOTA: SE ACEPTARÁ LA MEJOR PROPUESTA GLOBAL PARA LA ENTIDAD. ES DECIR, LA ADJUDICACIÓN SE HARÁ EN SU TOTALIDAD A UN OFERENTE.

Tenga en cuenta que la información relacionada en el anexo y en la pregunta de lista de precios del SECOP II debe coincidir

FIRMA: _____

REPRESENTANTE LEGAL:

EMPRESA:

NIT.: