



JFALSM
ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
NIT. 902.023.625 - 9

CARTA DE ACEPTACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS.



FORMATO 4 - CARTA DE ACEPTACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS

Barranquilla – Atlántico, 25 de junio de 2020.

Señores

GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR.

Carretera Cartagena-Turbaco Km. 3, Sector El Cortijo
Cartagena – Bolívar.

REFERENCIA: Convocatoria Pública, **Objeto:** FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIO DE SALUD EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE DURANTE LA PANDEMIA SARS COV-2 (COVID-19 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, actuando en calidad de representante legal de **JAIME FALS MARTÍNEZ ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**, identificado con NIT 802.023.626-9, manifiesto el conocimiento, la aceptación y cumplimiento de los requerimientos técnicos mínimos relacionados y contenidos en la presente convocatoria, en el plazo allí dispuesto.

Atentamente,

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: **ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ**

IDENTIFICACIÓN: **73.137.670 de Cartagena**

NOMBRE DEL PROPONENTE PERSONA JURÍDICA: **JAIME FALS MARTÍNEZ
ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**



JFALSM
ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
NIT. 902.023.625 - 9

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE.

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

OBJETO : CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)

CONTRATANTE : DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

CONTRATISTA : CONSORCIO HOSPITAL SIMITI - NIT. 900.887.285-5

INTERVENTOR : CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI - NIT. 900.889.755-2

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar, a los veintiséis (26) días del mes de diciembre de 2019 se reunieron las siguientes personas contractuales: **EL CONSORCIO HOSPITAL SIMITI**, con NIT. 900.887.288-5, Representado Legalmente por ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, identificado con cedula de ciudadanía N° 73.137.670 expedida en Cartagena - **CONTRATISTA**; **EL CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI**, con NIT. 900.889.755-2, Representado Legalmente por MANUEL JOSÉ VENGOECHEA, con C.C. No. 84.088.563 expedida Riohacha - **INTERVENTOR**, Ingeniero **ANTONIO DE LA BARRERA MUÑIZ**, Profesional Especializado de la Secretaría de Infraestructura - **SUPERVISOR**, y el Arquitecto **DULIS ALBERTO GARRIDO RAAD**, Secretario de Infraestructura, con funciones y facultades para liquidar el presente contrato, delegadas por el Sr. Gobernador de Bolívar Dr. DUMEK TURBAY PAZ, de acuerdo con el Decreto No. 005 del 05 de enero de 2018, y que para efectos de la presente Acta se denominarán - **EL DEPARTAMENTO**, reunidos con el fin de liquidar finalmente de manera bilateral y de común acuerdo el **Contrato de Obra No. SI-C-2455-2015**, celebrado con el objeto de realizar la "**CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)**" de conformidad con el "Acta de Recibo Final a Satisfacción" de fecha 30 de Noviembre de 2018, suscrita por el Contratista, Interventor y con el visto bueno del Supervisor para la época Ingeniero Enrique Chartuni González - Director Técnico de Proyectos de la Secretaría de Infraestructura, que hace parte de la presente Acta de Liquidación, junto con los demás documentos del contrato que constituyen en general el expediente contractual.

La presente liquidación procede conforme a la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 019 de 2012, en especial su artículo 217, Decreto 1082 de 2015 y demás normas reglamentarias, con el fin de que las partes realicen en esta etapa los ajustes, revisiones y recomendaciones a que haya lugar, dejando en constancia, con evidencia textual y expresa, de los acuerdos, conciliaciones, transacciones y demás acuerdo a que lleguen las partes, con el objeto de declararse a paz y salvo, sin perjuicio de las observaciones obligaciones que puedan quedar pendientes, especialmente cuando éstas correspondan a las que se puede ejecutar con posterioridad a su liquidación final (Ejemplo: amparo de salarios prestaciones sociales e indemnizaciones, estabilidad, calidad, saldos pendientes por pagar, etc.).



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

Por lo tanto el objeto de esta liquidación es poner fin a la vigencia del contrato, con fundamento en los aspectos de hechos y de derechos que se enuncian en la presente acta.

De conformidad con el artículo 1602 del Código Civil, todo contrato es ley para las partes y no pueden ser invalidados sino por el mutuo consentimiento de las partes o por causas legales, de lo cual, se desprende que los contratos bilaterales pueden disolverse de dos maneras distintas: por acuerdo de las partes o por motivos previstos en la Ley.

En consecuencia, mediante este documento se está dando por terminado y liquidado finalmente, de manera bilateral, el Contrato de Obra No **SI-C-2455-2015**, con fundamento especial en las siguientes especificaciones, constancias, balances, acuerdos y compromisos¹.

I - INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO DE OBRA No.	SI-C-2455 - 2015, suscrito el 25 de septiembre de 2015
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI". (Empresa social del estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)
CONTRATANTE:	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
CONTRATISTA:	CONSORCIO HOSPITAL SIMITI Representado Legalmente por ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, identificado con cedula de ciudadanía N° 73.137.670 expedida en Cartagena. CONSORCIO HOSPITAL SIMITI, integrado en su 100% según documento de acuerdo consorcial: 1. BECSA S.A.U. SUCURSAL EN COLOMBIA, con NIT 900.363.738-9, con un porcentaje de participación del 25%

¹ Art. 11 de la ley 1150 de 2007.

"... ARTÍCULO 11. DEL PLAZO PARA LA LIQUIDACIÓN DE LOS CONTRATOS. La liquidación de los contratos se hará de mutuo acuerdo dentro del término fijado en los pliegos de condiciones o sus equivalentes, o dentro del que acuerden las partes para el efecto. De no existir tal término, la liquidación se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución del contrato o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha del acuerdo que la disponga.

En aquellos casos en que el contratista no se presente a la liquidación previa notificación o convocatoria que le haga la entidad, o las partes no lleguen a un acuerdo sobre su contenido, la entidad tendrá la facultad de liquidar en forma unilateral dentro de los dos (2) meses siguientes, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 136 del C. C. A.

Si vencido el plazo anteriormente establecido no se ha realizado la liquidación, la misma podrá ser realizada en cualquier tiempo dentro de los dos años siguientes al vencimiento del término a que se refieren los incisos anteriores, de mutuo acuerdo o unilateralmente, sin perjuicio de lo previsto en el artículo 136 del C. C. A.

Los contratistas tendrán derecho a efectuar salvedades a la liquidación por mutuo acuerdo, y en este evento la liquidación unilateral solo procederá en relación con los aspectos que no hayan sido objeto de acuerdo..."



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

	2. EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA, con NIT 900.343.883-3, con un porcentaje de participación del 24%, y 3. JFALSM ARQUITECTURA E INGENIERÍA S.A.S., con NIT 802.023.626-9, con un porcentaje de participación del 51%
INTERVENTOR: Contrato de Interventoría SI-I-2450-2015	CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITÍ. Representando Legalmente por MANUEL JOSÉ VENGOECHEA MENDOZA, identificado con C.C. No. 84.088.563 expedida en Riohacha (Guajira) CONSORCIO NTERVENTORÍA SIMITI , integrado en su 100% según documento de acuerdo consorcial transcrito en el citado contrato de Interventoría pública: 1. ASESORÍAS INTERVENTORÍAS, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN AIDICON LTDA., con NIT. 890.115.165-0, con un porcentaje de participación del 50%, y 2. VM CONSTRUCTORES S.A.S., NIT: 900.718.945-2, con un porcentaje de participación del 50%, conforme al documento de acuerdo consorcial, a su vez
SUPERVISOR:	Ingeniero ANTONIO DE LA BARRERA MUÑIZ, Profesional Especializado de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar, conforme a lo dispuesto en la Resolución No. 005 de 11 de febrero 2019 , mediante la cual nuevamente se le reasignaron las funciones de Supervisión, sobre los contratos objeto de ejecución del proyecto: Contratos de Obra No. SI-C-2455-2015 y de Interventoría No. SI-I-2450-2015; que antes le habían sido otorgadas por la Resolución No. 018 del 29 de septiembre de 2015 : Revocándose por la Resolución No. 005 de 2019, la Resolución No. 030 del 06 de septiembre de 2018 , que transitoriamente reasignó funciones en el Director Técnico de Planeación de Infraestructura de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar – Ing. ENRIQUE CHARTUNI GONZÁLEZ.
APROBACIÓN DE GARANTÍA ÚNICA:	Para efectos de Legalización del Contrato, las PÓLIZAS expedidas el 30 de septiembre de 2015, por Compañía LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS, con NIT. 860.002.400-2, fueron Aprobadas el día 05 de Octubre de 2015 , por la Arquitecta Dora Grace Carmona Barroso, en su calidad de Secretaria de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar: - Póliza de Cumplimiento No. 3001619 - Póliza de Responsabilidad Civil Ext. Contractual No. 1005566



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

	Por efectos del Acta de Recibo Final y a Satisfacción de fecha 30 de noviembre de 2918, las PÓLIZAS expedidas por Compañía LA PREVISORA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS, con NIT. 860.002.400-2, fueron Aprobadas el día 14 de Diciembre de 2018: - Anexo de Modificación – Certificado No. 16, expedido el 11 de diciembre de 2018, de la Póliza de Cumplimiento No. 3001619. - Anexo de Modificación – Certificado No. 14, expedido el 10 de diciembre de 2018, de la Póliza de Responsabilidad Civil Ext. Contractual No. 1005566.
VALOR INICIAL:	\$ 27.182.089.068,00
VALOR ANTICIPO (40%)	\$ 10.872.835.627,20 CONTRATO DE FIDUCIA MERCANTIL IRREVOCABLE PARA LA ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS RECIBIDOS A TÍTULO DE ANTICIPO, CELEBRADO ENTRE BECSA S.A.U SUCURSAL EN COLOMBIA, EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA Y JFALSM ARQUITECTURA E INGENIERÍA S.A.S. (QUIENES INTEGRAN EL CONSORCIO HOSPITAL SIMITI) Y ALIANZA FIDUCIARIA S.A.
PLAZO INICIAL DE EJECUCIÓN:	SIETE (7) MESES
FECHA ACTA DE INICIO:	09 DE OCTUBRE DE 2015 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
ACTA DE CONSTITUCIÓN VEEDURÍAS CIUDADANAS - POPULARES	09 DE OCTUBRE DE 2015 Suscrita por Luz Marina Fajardo, con C.C. 23.148.267; Gonzalo Guerrero M., con C.C. 3.983.491; Emidro Jaramillo, con C.C. 3.983.714; EFRAÍN Hernández Díaz, 73.134.731, Paul Torres Guerrero, con C.C. 3.984.034. Acta avalada por el Contratista y el Supervisor.
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 01-2015	26 DE OCTUBRE DE 2015 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 01-2015	30 DE NOVIEMBRE DE 2015 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.

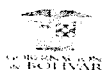


ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 02-2015	18 DE DICIEMBRE DE 2015 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 02-2016	04 DE ENERO DE 2016 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 03-2016	19 DE JUNIO DE 2016 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
OTROSI No. 01-2016	21 DE JUNIO DE 2016
PRORROGA PLAZO DE EJECUCIÓN	CINCO (5) MESES MÁS
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 03-2016	07 DE JULIO DE 2016 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 04-2016	30 DE NOVIEMBRE DE 2016 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 04-2017	14 DE FEBRERO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
OTROSI N° 02-2017	14 DE FEBRERO DE 2017
PRORROGA PLAZO DE EJECUCIÓN	CUATRO (4) MESES MÁS

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 05-2017	02 DE JUNIO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 05-2017	30 DE JUNIO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 06-2017	10 DE JULIO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 06-2017	25 DE JULIO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
ADICIONAL N° 03-2017	26 DE JULIO DE 2017
VALOR ADICIONAL:	\$ 3.896.954.525,00
PLAZO ADICIONAL:	TRES (3) MESES MÁS
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 07-2017	04 DE AGOSTO DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 07-2017	04 DE SEPTIEMBRE DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
RESOLUCIÓN No. 3460 - 2017	03 DE OCTUBRE DE 2017 "Por la cual el Departamento Nacional de Planeación se ordena el levantamiento de la medida de suspensión preventiva de giros, dentro del procedimiento preventivo PAP-883-17, en relación con un (1) proyecto de inversión ejecutado por el Departamento de Bolívar"



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 08-2017	30 DE NOVIEMBRE DE 2017 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 08-2018	03 DE ENERO DE 2018 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Antonio de la Barrera Muñiz, P. E. de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
OTROSI N° 04-2018 PRORROGA	03 DE ENERO DE 2018 Se prorroga el plazo de ejecución por CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS MÁS
OTROSI N° 05-2018 PRORROGA	21 DE FEBRERO DE 2018
PLAZO ADICIONAL:	TREINTA (30) DÍAS MÁS
FECHA ACTA DE SUSPENSIÓN No. 09-2018	21 DE MARZO DE 2018
FECHA ACTA DE REANUDACIÓN No. 09-2018	27 DE NOVIEMBRE DE 2018 Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Enrique Chartuni González, Director de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
VALOR TOTAL CONTRATADO	\$ 31'079.043.593,00 (\$ 27.182.089.068,00 + \$ 3.896.954.525,00)
FECHA ACTA DE RECIBO DE VEEDURÍA	30 DE NOVIEMBRE DE 2018 Suscrita por Emidio Jaramillo Rios, con C.C. 3.983.714; Efraín Hernández Díaz, 73.134.731, Paul Torres Guerrero, con C.C. 3.984.034, Mirian Lorena Torres Ruiz, con C.C. 32.147.910; José Martín Mejía, con C.C. 4.525.684. <i>Proyecto de infraestructura que se entrega de acuerdo a los diseños y especificaciones de obra establecidos contractualmente.</i>
FECHA ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO	30 DE NOVIEMBRE DE 2018. Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR – CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Enrique Chartuni González, Director Técnico de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar. Tres (3) Folios.

ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

FECHA ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN	30 DE NOVIEMBRE DE 2018. Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal - Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR - CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Enrique Chartuni González, Director Técnico de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar. Dos (2) Folios.
FECHA ACTA DE RECIBO FINAL: CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS	30 DE NOVIEMBRE DE 2018. Suscrita el CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, a través de su R. Legal - Alonso Núñez Martínez, por el INTERVENTOR - CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por el SUPERVISOR Ing. Enrique Chartuni González, Director Técnico de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar.
VALOR TOTAL CONTRATADO	\$ 31'079.043.593,00

II - RELACIÓN DE LA INVERSIÓN BALANCE DEL CONTRATO - OBRA EJECUTADA

DESCRIPCIÓN	VALOR INVERSIÓN	AMORTIZACIÓN	VALOR CANCELADO
ANTICIPO INICIAL			\$10.872.735.627,20
ACTA PARCIAL N° 01.	\$3.926.650.848,90	1.570.660.340	2.355.990.509,00
ACTA PARCIAL N° 02	2.416.222.736	966.489.094	1.449.733.642,00
ACTA PARCIAL N° 03	2.601.068.938	1.040.427.575	1.560.641.363,00
ACTA PARCIAL N° 04	3.109.088.135	1.243.635.254	1.865.452.881,00
ACTA PARCIAL N° 05	1.119.444.300	447.777.720	671.666.580,00
ACTA PARCIAL N° 06	2.136.557.951	854.623.180	1.281.934.771,00
ACTA PARCIAL N° 07	2.322.628.763	929.051.505	1.393.577.258,00
ACTA PARCIAL N° 08	1.953'608.160	781.443.264	1.172'164.896,00
ACTA PARCIAL N° 09	1.208.712.054	483.484.822	725.227.232,00
ACTA PARCIAL N° 10	1.400'908.079	560.363.232	840.544.847,00
ANTICIPO ADICIONAL			1.558'781.810,00
ACTA PARCIAL N° 11-	517.694.698	207.077.879	310.616.819,00
ACTA PARCIAL N° 12	445.433.816	178.173.526	267.260.290,00
ACTA PARCIAL N° 13	193.142.160	77.256.864	115.885.296,00
ACTA PARCIAL N° 14	1.277'504.590	511.001.836	766.502.754,00
ACTA PARCIAL N° 15	1.700'739.819	680.295.928	1.020'443.891,00
ACTA PARCIAL N° 16	2.046.496.381	818.598.552	1.227'897.829,00
ACTA PARCIAL N° 17	736.367.989	294.547.196	441.820.794,00
ACTA PARCIAL N° 18	1.966.774.191	786.709.670	1.180'064.522,00
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 31'079.043.608,90	\$ 12.431.617.437,00	\$ 31'078.943.611,20



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

III - BALANCE

VALOR EJECUTADO	VALOR CONTRATADO	VALOR CANCELADO AL CONTRATISTA
\$ 31'079.043.608,90	\$ 31'079.043.593,00	\$ 31'078.943.611,20

IV - CUENTAS PENDIENTES DEL CONTRATO

VALOR TOTAL EJECUTADO POR EL CONTRATISTA	\$ 31'079.043.608,90
MENOS VALOR TOTAL CONTRATADO	\$ 31'079.043.593,00
DIFERENCIA	\$ 15,90
PENDIENTE RENDIMIENTOS FINANCIEROS CONSIGNADOS POR ALIANZA FIDUCIARIA S.A., A TESORERÍA DEL DEPTO. DE BOLÍVAR	\$0.00
MENOS VALORES PAGADOS AL CONTRATISTA	\$ 31'078.943.611,20

ALIANZA FIDUCIARIA S.A., mediante certificado de 01 de junio de 2017, suscrita por Jorge Tamara Rocha, en su calidad de Subdirector de Negocios Fiduciarios, "CERTIFICA QUE el día 23 de diciembre de 2016, Alianza Fiduciaria S.A., realizó cancelación del encargo fiduciario No. 580400000561 a nombre del FIDEICOMISO CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI, después de haber cumplido con el objeto del contrato de fiducia mercantil de administración y pagos según solicitud realizada por el fideicomitente y con el visto bueno del Interventor. Los rendimientos producto de la cancelación del encargo fueron por valor de \$ 1.171.618,38." Que "los rendimientos girados fueron por valor de \$ 1.166.950,58, por lo diferentes descuentos aplicados por la entidad bancaria y estos se consignaron en la cuenta de ahorro No. 501110152 del BANCO HELM BANK a nombre de GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR, Nit. 890.480.059-1.

EL CONTRATISTA, LA INTERVENTORÍA y EL SUPERVISOR del Contrato SI-C-2455-2015, manifiestan bajo la gravedad de juramento que se entiende surtida con la firma de la presente acta de liquidación final, que: "durante la ejecución del contrato se causó el valor determinado como Imprevisto, por lo que siendo el contrato ley para las partes, en concordancia con el principio de autonomía de la voluntad, y habiéndose Cuantificado y Causado el Valor Indirecto pactado en el contrato, consideran que dentro de los modos de extinción de las obligaciones que **EL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR** no debe suma alguna al CONSORCIO HOSPITAL SIMITI por concepto de la ejecución del citado Contrato de Obra Pública No. SI-C-2455-2015, ejecutado a satisfacción según las actas de recibo final y recibo satisfacción suscritas por Contratista, Interventor y Supervisor el día 30 de noviembre de 2018."



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

V - CONSTANCIAS

1. Que **EL CONTRATISTA**, corresponde al Contrato de Obra Pública No. **SI-C-2455-2015**, suscrito el 25 de septiembre de 2015, entre el DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR y el **CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI**, representado legalmente por ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, identificado con cedula de ciudadanía N° 73.137.670 expedida en Cartagena, con el **OBJETO**: "CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)", resultado del proceso de selección por Licitación Pública No. **LIC-SI-008-2015**, adjudicado mediante Resolución N° 954 del 04 de septiembre de 2015.
2. Que **LA INTERVENTORÍA** del Contrato de Obra No. SI-C-2455-2015, suscrito el 11 de septiembre de 2015, fue ejercida por el **CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI**, representado legalmente por MANUEL JOSÉ VENGOECHEA MENDOZA, con C.C. No. 84.088.563 expedida Riohacha, en virtud del Contrato de Interventoría No. **SI-I-2450-2015** celebrado con el Departamento de Bolívar, resultado del Concurso de Méritos No. CMA-SI-004-2015, con **OBJETO**: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA PARA LA "CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)".
3. Que la **SUPERVISIÓN** sobre la etapa de construcción del proyecto que se ejecutó a través de los Contratos de obra e Interventoría Nos. SI-C-2455 -2015 y SI-I-2450-2015 respectivamente, fue ejercida por el Ingeniero ANTONIO DE LA BARRERA MUÑIZ, Profesional Especializado de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar, conforme a lo dispuesto en la **Resolución No. 005 de 11 de febrero 2019**, mediante la cual nuevamente se le reasignaron las funciones de Supervisión, sobre los mencionados contratos; que antes le habían sido otorgadas por la **Resolución No. 018 del 29 de septiembre de 2015**. Revocándose por la Resolución No. 005 de 2019, la **Resolución No. 030 del 06 de septiembre de 2018**, que transitoriamente reasignó funciones en el Director Técnico de Planeación de Infraestructura de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar – Ingeniero ENRIQUE CHARTUNI GONZÁLEZ.
4. Que las obligaciones del Contrato de Obra No. **SI-C-2455-2015**, fueron ejecutadas a satisfacción de la INTERVENTORÍA, cumpliendo con los compromisos contractuales.
5. Que la obra fue entregada por el Contratista y recibida por el Departamento de Bolívar, conforme al "**ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN**", suscrita el día 30 de Noviembre de 2018, por **EL CONTRATISTA - CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI**, a través de su R. Legal – Alonso Núñez Martínez, por **EL INTERVENTOR - CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI**, Rep. Legalmente por Manuel Vengoechea Mendoza, y por **EL**



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

SUPERVISOR Ing. Enrique Chartuni González, Director Técnico de la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar; a dos (2) folios en la que se dejaron las siguientes constancias:

“Por la presente se deja constancia que en la fecha, se reciben a satisfacción las obras que rezan en el contrato arriba mencionado y se trataron los siguientes asuntos:

1. *Que en el presente contrato no existe ninguna queja en contra de las partes.*
2. *Que el contratista cumplió con los compromisos contractuales y atendió diligente y oportunamente las observaciones y recomendaciones del Interventor designado en este contrato.*
3. *Que el contratista cumplió con el plazo según reza en Clausula Sexta del Contrato SI-C-2455-2015. Por estas razones se considera por aceptadas y aprobadas a satisfacción las obras antes mencionadas.*
4. *El Contratista deberá cumplir con los requisitos de la garantía de estabilidad en la obra”*
6. Que igualmente entre las mismas partes **CONTRATISTA, INTERVENTOR Y SUPERVISOR**, se suscribieron las “**ACTAS DE RECIBO FINAL**” y el ACTA DE RECIBO FINAL correspondiente al **CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS** (Descripción, unidades, cantidades, valores unitarios, valores totales).
7. Que la presente Acta de Liquidación Final del Contrato SI-C-2455-2015, se proyectó con base en los cincuenta y cinco (55) expedientes documentales del contrato objeto de archivo en la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar, suministrados por el Supervisor ing. Antonio De la Barrera Muñiz.
8. Que EL CONTRATISTA, manifiesta bajo la gravedad de juramento que se entiende surtida con la firma de la presente acta de liquidación final, que rindió los Informes a los directos beneficiarios de la comunidad, en especial a los miembros de las Veedurías Ciudadanas, explicando las especificaciones técnicas del Contrato, actividades administrativas a cargo del Contratista, la estipulación contractual, los planes operativos, avance de obras y labores realizadas, entre otras.
9. Que EL INTERVENTOR y EL SUPERVISOR, manifiestan bajo la gravedad de juramento que se entiende surtida con la firma del presente acta de liquidación final, que EL CONTRATISTA, durante la ejecución del Contrato SI-C-2455-2015, cumplió y se encontró al día, y a paz y salvo, con el pago de los aportes de Seguridad Social Integral y Parafiscales, de acuerdo con la documentación pertinente, fielmente verificada por ellos; conforme al art. 50 de la Ley 789 de 2002 concordante con la Ley 828/2003, Ley 1150/2007, y demás normas vigentes que regulan la materia.
10. Que el Contratista - **CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI**, por el Contrato de obra SI-C-2455-2015, y el Interventor - **CONSORCIO INTERVENTORÍA SIMITI**, por el Contrato CMA-SI-2450-2015, no se eximen de responsabilidad por las actividades correspondientes a la ejecución de la obra contratada para ejecutar la **“CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA**



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)", a pesar de haberse recibido a satisfacción, acorde con las Actas de Recibo antes señaladas, contando dentro de sus efectos con la **Garantía Única** que ampara los riesgos sobrevenientes de los respectivos contratos (Obra e Interventoría), hasta las vigencias en ella establecida.

11. Que la Secretaria de Infraestructura de la Gobernación Bolívar de la época Arquitecta DORA GRACE CARMONA BARROSO, en ejercicio de las funciones delegadas por el Sr. Gobernador de Bolívar, Decretos 091, 424 y 522 de 2013, **aprobó el día 05 de Octubre de 2015**, la Garantía Única del Contrato, correspondiente a:

PÓLIZA INICIAL	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		SUMA ASEGURADA
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, años)	
Cumplimiento No. 3001619, expedida el 30 de septiembre 2015 por La Previsora S.A. Compañía de Seguros NIT. 860.002.400-2	Cumplimiento del Contrato	25/09/2015	25/08/2016	2.723'510.943,00
	Buen Manejo del Anticipo	25/09/2015	25/08/2016	10.894'043.771,00
	Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones	25/09/2015	25/04/2019	5.447'021.886,00
	Estabilidad de la Obra	25/09/2015	25/04/2021	8.170'532.828,00
	Calidad del Servicio	25/09/2015	25/10/2020	8.170.532.828,00
RCE N° 1005566 Expedida el 30 de septiembre 2015 por La Previsora S.A. Compañía de Seguros.	Terceros afectados	25/09/2015	25/04/2016	\$1.359'104.454,00

ACTUALIZACIÓN FINAL - PÓLIZAS:

El Secretario de Infraestructura Arquitecto DULIS ALBERTO GARRIDO RAAD, en ejercicio de las facultades conferidas al cargo en virtud del Decreto N° 05 del 05 de enero de 2018, por el cual el Sr. Gobernador del Departamento de Bolívar delegó la facultad de aprobar las pólizas que amparan los riesgos constitutivos de la garantía única de los contratos, procedió el **día 14 de diciembre de 2018**, **aprobar** los Anexos de Modificación de las pólizas que han constituido la Garantía Única del Contrato SI-C-2455-2015, con el siguiente contenido:

PÓLIZA FINAL	CONCEPTO DEL AMPARO	VIGENCIA		SUMA ASEGURADA
		Desde (día, mes, año)	Hasta (día, mes, años)	
Cumplimiento No. 3001619 Anexo de Modificación No. 16 expedido el 11 de DICIEMBRE de	Cumplimiento del Contrato	03/08/2018	30/03/2019	\$3.107'904.359,00
	Buen Manejo del Anticipo	03/08/2018	30/03/2019	\$12.431'617.437,00



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL
CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

2018 por La Previsora S.A. Compañía de Seguros NIT. 860.002.400	Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones	30/11/2018	30/11/2021	\$6.215'808.719,00
	Estabilidad de la Obra	30/11/2018	30/11/2023	\$9.323'713.078,00
	Calidad del Servicio	30/11/2018	30/11/2023	\$9.323'713.078,00
RCE N° 1005566 expedida el 10 de Diciembre de 2018 por La Previsora S.A. Compañía de seguros.	Terceros afectados	05/04/2018	30/11/2018	\$1.553'952.180,00

12. Que en la presente Acta de Liquidación Final, están incluidos todos los valores por concepto de las actividades ejecutadas según el contrato, modificaciones, adiciones, revisiones y demás inherentes al mismo, recibidas a Satisfacción por el Interventor, **no estando pendiente por cancelar ninguna suma al contratista.**
13. **Que es deber de la SECRETARÍA DE HACIENDA** de la Gobernación de Bolívar, realizar las actuaciones administrativas pertinentes con relación a la liquidación y recaudo de impuestos, tasas y contribuciones a que haya lugar en cada pago realizado al Contratista. Aunado a ello si el Contratista ha solicitado, en pagos anteriores y actuales, le sean descontados los impuestos, tasas, y/o contribuciones a que haya lugar, de las sumas que le corresponda pagar la Gobernación de Bolívar por concepto de actas siguientes.
14. Cumplido todos los requisitos sobre liquidación de contratos, las partes se declaran a paz y salvo respecto a las obligaciones del Contrato de Obra No. **SI-C-2455-2015**, relativas a la ejecución del contrato, a la posesión y entrega del mismo, por lo que se entiende que en esta etapa quedan resueltas las diferencias en torno a lo anterior.
15. Que mediante la firma de la presente Acta de Liquidación Final por parte del Contratista, éste certifica que releva a la Gobernación de Bolívar de todas las demandas que surjan o puedan haber surgido por la ejecución de las actividades objeto del Contrato de Obra No. **SI-C-2455-2015**.

En este orden, se estima que se ha extinguido el vínculo y que se producen los efectos de su terminación y liquidación, salvo en lo que concierne al periodo de garantías que se activan y continúan en su vigencia y efectos, como son los riesgos amparados de Estabilidad, Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones, y Responsabilidad Civil Extracontractual, las cuales están actualizadas en atención al Acta de Recibo Final en los términos y condiciones de contrato, y deben ser controladas en el tiempo por la Secretaría de Infraestructura de la Gobernación de Bolívar - SUPERVISOR.

Se hace constar que la presente liquidación se efectúa con fundamento en la información que reposa en los documentos del contrato, correspondientes a cincuenta y cinco (55) expedientes útiles, archivo de la Secretaría de Infraestructura, junto con la participación especial del Supervisor.



ACTA DE LIQUIDACIÓN FINAL BILATERAL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. SI-C-2455-2015

En atención a lo expuesto,

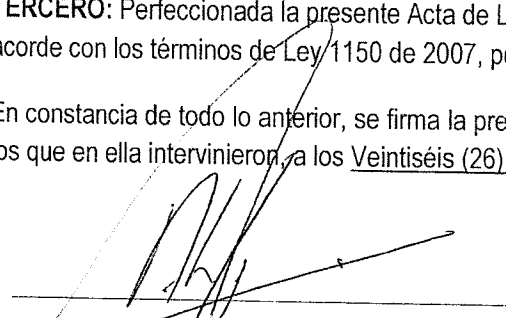
DETERMINAN, RECONOCEN Y ACUERDAN:

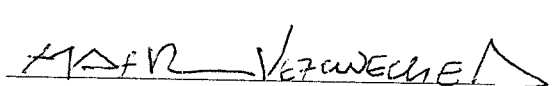
PRIMERO: Las partes contratantes CONTRATISTA, INTERVENTOR y SUPERVISOR por concepto del Contrato de Obra SI-C-2455-2015, reconocen, ratifican y confirman en esta parte resolutive, todo lo expuesto en la parte considerativa del presente acto administrativo.

SEGUNDO: Las partes que intervienen en la reunión objeto de la presente acta, dan por terminado, aceptado y liquidado de manera bilateral y de común acuerdo el Contrato de Obra Pública No. **SI-C-2455-2015**: "CONSTRUCCIÓN DE UNA (1) INSTITUCIÓN PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)", declarándose paz y salvo por todo concepto, conforme a los Actas de Recibo final y de Recibo a Satisfacción, no existiendo, ni reclamándose suma alguna a favor del Contratista, por concepto de ejecución de este contrato.

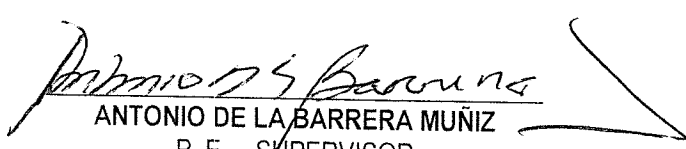
TERCERO: Perfeccionada la presente Acta de Liquidación Final, debe ser objeto de su publicación en el SECOP, acorde con los términos de Ley 1150 de 2007, por parte de la Secretaría de Infraestructura.

En constancia de todo lo anterior, se firma la presente Acta de Liquidación Final Bilateral y de común acuerdo por los que en ella intervinieron, a los Veintiséis (26) días del mes de Diciembre de 2019.


ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ
CONSORCIO HOSPITAL SIMITI
CONTRATISTA


MANUEL JOSÉ VENGOECHEA MENDOZA
CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI
INTERVENTOR


DULIS ALBERTO GARRIDO RAAD
Secretaría de Infraestructura
Con funciones delegadas Decreto No. 05 de 2018
GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE
BOLÍVAR


ANTONIO DE LA BARRERA MUÑIZ
P. E. – SUPERVISOR
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA



**GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA**

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI – C – 2455 - 2015

CONTRATO	SI – C – 2455 - 2015
OBJETO	CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR
CONTRATANTE	DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR
CONTRATISTA	CONSORCIO HOSPITAL SIMITI
VALOR CONTRATO INICIAL	VEINTISIETE MIL CIENTO OCHENTA Y DOS MILLONES OCHENTA Y NUEVE MIL SESENTA Y OCHO PESOS PESOS M/CTE (\$ 27,182,089,068).
VALOR CONTRATO ADICIONAL	TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE (\$ 3,896,954,525).
VALOR FINAL EJECUTADO	TREINTA Y UN MIL SETENTA Y NUEVE MILLONES CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$31,079,043,593).
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI

En el Municipio de Simti, Departamento de Bolívar, a los Treinta (30) días del mes de Noviembre del año Dos Mil Dieciocho (2018), se reunieron, los señores: Ing. ALONSO NUÑEZ MARTINEZ, Representante Legal del CONSORCIO HOSPITAL SIMITI, Contratista de Obra, Ing. MANUEL JOSE VENGOCHEA MENDOZA, Representante

4



**GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA**



Legal de CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI en su calidad de INTERVENTOR, Ing ENRIQUE CHARTUNI en su calidad de Supervisor del Contrato de Obras de La Gobernación de Bolívar, con el fin de hacer entrega por parte del contratista y recibir por parte de la Interventoría, las obras materia del contrato **SI – C – 2455 - 2015**.

Luego de revisados minuciosamente los trabajos y los documentos del contrato, se deja constancia de lo siguiente:

- 1.- Los trabajos fueron autorizados por medio del contrato SI – C – 2455 - 2015 del 25 de Septiembre de 2015.
- 2.-El Valor de los trabajos contratados inicialmente fue de VEINTISIETE MIL CIENTO OCHENTA Y DOS MILLONES OCHENTA Y NUEVE MIL SESENTA Y OCHO PESOS PESOS M/CTE (\$ 27,182,089,068).
- 3.- Fue realizada una adición al contrato, por valor de TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS M/CTE (\$ 3,896,954,525).
- 4.- Las obras ejecutadas tuvieron un valor final de TREINTA Y UN MIL SETENTA Y NUEVE MILLONES CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$31,079,043,593).
- 5.- La obra fue terminada el día 30 de Noviembre de 2018.
- 6.- El contratista se compromete a realizar un acompañamiento desde la fecha de la presente acta, hasta el 31 de diciembre de 2018, con el fin de verificar el buen funcionamiento de todas las instalaciones construidas, así como atender requerimientos que en este sentido tengan lugar en el desarrollo de la instalación de los diversos equipos hospitalarios y/o administrativos.



**GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA**



Se anexa cuadro de obras ejecutadas acumuladas por valor de TREINTA Y UN MIL SETENTA Y NUEVE MILLONES CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE (\$31,079,043,593), suscrito entre el Ing. **ALONSO NUÑEZ MARTINEZ**, Representante Legal del CONSORCIO HOSPITAL SIMITI, Contratista de Obra, Ing. **MANUEL JOSE VENGOECHEA MENDOZA**, Representante Legal de CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI en su calidad de INTERVENTOR, Ing **ENRIQUE CHARTUNI** en su calidad de Supervisor del Contrato de Obras de La Gobernación de Bolivar.

No siendo otro el motivo, firman por los que ella intervinieron, a los treinta (30) días del mes de Noviembre de 2018



ALONSO NUÑEZ MARTÍNEZ
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO HOSPITAL SIMITI.



MANUEL J. VENGOECHEA MENDOZA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI



ENRIQUE CHARTUNI
SUPERVISOR DE OBRA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
GOBERNACION DE BOLIVAR

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 270,137,237
1.01	Localizacion y Replanteo	M2	38,129.00	\$ 2,081	\$ 79,346,449
1.02	Campamento	U	1.00	\$ 12,825,293	\$ 12,825,293
1.03	Instalacion Provisional Hidraulica y Sanitaria	U	1.00	\$ 6,554,751	\$ 6,554,751
1.04	Instalacion Provisional de Energia, 50 ML	U	1.00	\$ 4,916,946	\$ 4,916,946
1.05	Cerramiento Provisional en Tela Polipropileno h=2.20 m	ML	1,184.00	\$ 12,547	\$ 14,855,648
1.06	Corte de material con maquinaria	M3	30,128.78	\$ 5,033	\$ 151,638,150
2	MOVIMIENTO DE TIERRA Y RELLEN				\$ 1,695,663,895
2.01	Excavación manual con acarreo interno	M3	1,203.94	\$ 28,960	\$ 34,866,102
2.02	Relleno compactado tipo I. (mezcla de grava o triturado de 1" a 1/4" con arena en propoción 1:2).	M3		\$ 83,664	
2.03	Relleno compactado tipo II. (mezcla de zahorra con arena en propoción 2:1).	M3	7,564.87	\$ 59,320	\$ 448,748,088
2.04	Relleno con material del sitio.	M3	12,497.22	\$ 18,720	\$ 233,947,958
2.05	Retiro de material de excavación (aprox 10 Km)	M3-Km	114,995.60	\$ 1,150	\$ 132,244,940
2.06	Transporte de materiales de cantera (aprox 35 Km)	M3-Km	353,681.48	\$ 1,150	\$ 406,733,702
NP-01	Relleno con material de prestamo	M3	12,030.77	\$ 36,500	\$ 439,123,105
3	CIMENTACION				\$ 226,887,904
3.01	Concreto pobre de limpieza 2000 psi	M2	714.95	\$ 18,120	\$ 12,954,894
3.02	Concreto Ciclopeo (60% Piedra 40% Mortero)	M3	55.52	\$ 301,418	\$ 16,734,727
3.03	Concreto de 3000 psi para zapatas	M3	167.96	\$ 507,000	\$ 85,155,720
3.04	Concreto de 3000 psi para vigas de amarre	M3	193.80	\$ 578,135	\$ 112,042,563
4	ESTRUCTURA				\$ 576,439,773
4.01	Concreto de 3000 psi para columnas	M3	91.25	\$ 810,000	\$ 73,912,500
4.02	Concreto de 3000 psi para vigas aéreas	M3	252.58	\$ 792,039	\$ 200,053,211
4.03	Concreto de 3000 psi para vigas canales	M3	52.53	\$ 715,175	\$ 37,569,216
4.04	Concreto de 3000 psi para tanque de agua (Impermeabilizado)	M3	44.27	\$ 652,561	\$ 28,888,875
4.05	Concreto de 3000 psi para placa maciza h=0.10mts	M2	1,235.02	\$ 180,505	\$ 222,927,285
4.06	Mensulas en concreto de 3000 psi.	M3	1.00	\$ 810,000	\$ 810,000
4.07	Concreto de 3000 psi para Pedestal	M3	19.79	\$ 620,449	\$ 12,278,686
5	ACERO DE REFUERZO				\$ 742,441,741
5.01	Refuerzo de 60.000 PSI	Kg	123,071.54	\$ 5,020	\$ 617,819,131
5.02	Refuerzo de 40000 PSI	Kg		\$ 5,020	
5.03	Malla electrosoldada	Kg	23,513.70	\$ 5,300	\$ 124,622,610
6	MAMPOSTERIA Y PAÑETES				\$ 1,886,278,973
6.01	Muro en block N° 4 incluye anclaje	M2	1,265.00	\$ 50,400	\$ 63,756,000
6.02	Muro en block N° 6 incluye anclaje	M2	9,999.00	\$ 61,200	\$ 611,938,800
6.03	Muro en block No. 4	ML	1,332.00	\$ 26,916	\$ 35,852,112
6.04	Pañete liso sobre muros interior.	M2	16,047.11	\$ 17,974	\$ 288,430,755
6.04'	Pañete liso sobre muros exterior impermeabilizado.	M2	5,859.00	\$ 25,573	\$ 149,832,207
6.05	Pañete de columnas	ML	7,521.40	\$ 8,226	\$ 61,871,036
6.06	Mediacaña en mortero esquinas	ML	3,371.00	\$ 12,450	\$ 41,968,950

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
6.07	Alfajia de 15x20 cmts. En concreto	ML	317.53	\$ 66,138	\$ 21,000,799
6.08	Dinteles de 15x20 cmts. para puertas y ventanas.	ML	4,101.00	\$ 66,138	\$ 271,231,938
6.09	Viga de amarre sobre muro 15x25 cmts.	ML	919.14	\$ 69,448	\$ 63,832,435
6.1	Columneta 10X20 2Ø 3/8" c/l.20mt	ML	721.00	\$ 66,301	\$ 47,803,021
6.11	Redoblón en concreto	ML		\$ 56,175	
6.12	Machon de confinamiento de 15X15 cmts - (Antepecho)	ML	290.00	\$ 64,659	\$ 18,751,110
6.13	Anclaje epoxico en muros	U	6,853.00	\$ 12,677	\$ 86,875,481
6.14	Grafil Horizontal 4mm	KG	3,562.13	\$ 4,700	\$ 16,742,011
6.15	Cinta de amarre en concreto reforzado de 10x15 cms	ML	2,498.00	\$ 42,591	\$ 106,392,318
7	IMPERMEABILIZACIONES				\$ 96,299,189
7.01	Impermeabilización vigas canales	M2	2,239.00	\$ 39,851	\$ 89,226,389
7.02	Impermeabilización redoblonos especiales	ML	300.00	\$ 23,576	\$ 7,072,800
8	CUBIERTAS Y CIELO RASO				\$ 1,965,507,605
8.01	Suministro e instalación cubierta termoacústica tipo sandwich, inyectado con poliuretano expandido de alta densidad en aluminio	M2	5,000.00	\$ 182,784	\$ 913,920,000
8.02	Correas en Perfil de acero galvanizado tipo C 50 (Según planos estructurales)	KG	51,633.95	\$ 13,900	\$ 717,711,905
8.03	Templetes	KG	2,780.00	\$ 9,735	\$ 27,063,300
8.04	Suministro e instalación ángulos para fijación de correas	U		\$ 12,501	
8.05	Cielo raso en superboard = 6mm	M2	6,124.00	\$ 50,100	\$ 306,812,400
9	PISOS				\$ 1,442,915,744
9.01	Plantilla de nivelacion placas de cubierta h = 0.05 mt	M2	1,753.06	\$ 34,677	\$ 60,790,862
9.02	Concreto de 3000 PSI para placa de contrapiso h = 0.10 mts	M2	6,390.12	\$ 79,859	\$ 510,308,593
9.03	Piso en baldosa de grano de marmol blanco huila no.2 30x30.	M2	4,893.50	\$ 107,500	\$ 526,050,820
9.04	Guarda escoba media caña en blanco prefabricado	ML	3,020.58	\$ 81,382	\$ 245,820,842
9.05	Guardaescoba en baldosa de grano de marmol blanco 30x30	ML	1,252.00	\$ 33,530	\$ 41,979,560
9.06	Piso ceramica	M2	428.00	\$ 48,000	\$ 20,544,000
9.07	Piso Conductivo (Area de cirugía)	M2	131.00	\$ 285,657	\$ 37,421,067
10	ENCHAPES				\$ 142,157,117
10.01	Enchape en cerámica egeo línea institucional blanco de 20.5x20.5 centímetros	M2	2,106.00	\$ 48,000	\$ 101,088,000
10.02	Recubrimiento muros sala de rayos X, con una lámina de plomo de 2.0 mm y una	M2	91.80	\$ 447,376	\$ 41,069,117
11	APARATOS SANITARIOS				\$ 140,305,326
11.01	Sanitario de tanque	U	68.00	\$ 495,288	\$ 33,679,584
11.02	Sanitario de fluxometro	U	26.00	\$ 696,000	\$ 18,096,000
11.03	Lavamanos de una llave	U	58.00	\$ 244,930	\$ 14,205,940
11.04	Lavamanos Habitaciones	U	18.00	\$ 244,930	\$ 4,408,740
11.05	Orinales	U	12.00	\$ 820,000	\$ 9,840,000
11.06	Juego de incrustaciones	U	89.00	\$ 57,256	\$ 5,095,784
11.07	Ducha Sencilla	U	21.00	\$ 87,488	\$ 1,837,248
11.08	Ducha Teléfono o similar	U	18.00	\$ 141,623	\$ 2,549,214
11.09	Lavatraperos	U		\$ 133,914	
11.1	Rejillas de piso	U	180.00	\$ 39,426	\$ 7,096,680
11.11	Tragantes	U		\$ 35,447	
11.12	Lavamanos quirurgico	U	9.00	\$ 2,727,036	\$ 24,543,324
11.13	Llave de riego	U	24.00	\$ 38,050	\$ 913,200
11.14	Lavaojos	U	3.00	\$ 3,000,000	\$ 9,000,000

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
11.15	Dispensador de papel higienico	U	17.00	\$ 174,006	\$ 2,958,102
11.16	Sum. e inst. barra de seguridad	U	30.00	\$ 202,717	\$ 6,081,510
12	CARPINTERIA DE MADERA				
12.01	Puerta entamborada de triplex P1 de 0.96x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate)	U		\$ 750,000	
12.02	Puerta entamborada de triplex P1 de 0.96x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate con pestillo doble seguridad)	U		\$ 740,000	
12.03	Puerta entamborada de triplex P2 de 1.06x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio satinado)	U		\$ 750,000	
12.04	Puerta entamborada de triplex P2 de 1.06x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate)	U		\$ 750,000	
12.05	Puerta entamborada de triplex P2 de 1.06x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate con pestillo de seguridad)	U		\$ 750,000	
12.06	Puerta entamborada de triplex P2 de 1.06x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general)	U		\$ 750,000	
12.07	Puerta entamborada de triplex P3 de 0.76x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate)	U		\$ 725,000	
12.08	Puerta entamborada de triplex P3 de 0.76x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate con pestillo doble seguridad)	U		\$ 725,000	
12.09	Puerta entamborada de triplex P4 de 0.86x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate)	U		\$ 725,000	
12.1	Puerta entamborada de triplex P4 de 0.86x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color aluminio mate con pestillo doble seguridad)	U		\$ 725,000	
12.11	Puerta entamborada de triplex P4 de 0.86x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general)	U		\$ 725,000	
12.12	Puerta entamborada de triplex P4a de 0.86x2.10 mts con mirilla en acrílico transparente (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave)	U		\$ 795,000	
12.13	Puerta entamborada doble de triplex P5 de 1.66x2.10 mts con mirilla en acrílico transparente (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate)	U		\$ 1,112,500	
12.14	Puerta entamborada doble de triplex P5 de 1.66x2.10 mts con mirilla en acrílico transparente (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble)	U		\$ 1,112,500	
12.15	Puerta entamborada doble de triplex P5 de 1.66x2.10 mts con mirilla en acrílico transparente (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave)	U		\$ 1,112,500	
12.16	Puerta entamborada doble de triplex P5 de 1.66x2.10 mts con lamina de plomo (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra)	U		\$ 1,812,500	
12.17	Puerta entamborada doble de triplex P6 de 1.26x2.10 mts (Con marco y jambas en cedro o roble de 18 cm de ancho, pintada en Esmalte Azul , Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general)	U		\$ 1,112,500	
12.18	Meson en granito natural color jaspeado café claro	ml		\$ 390,000	
12.19	Mueble Closet habitaciones empotrado, ancho =0.63 m	U		\$ 738,052	

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
13	CARPINTERIA METALICA Y PVC				\$ 565,736,993
13.01	Ventana proyectante tipo V1 de 0.80x0.80 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U	137.00	\$ 212,557	\$ 29,120,309
13.02	Ventana tipo V2 de 1.00x1.40 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U	31.00	\$ 268,600	\$ 8,326,600
13.03	Ventana tipo V3 de 2.10x2.10 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U		\$ 674,660	
13.04	Ventana proyectante tipo V4 de 0.55x1.10 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U		\$ 252,800	
13.05	Ventana tipo V5 de 1.50x1.85 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U	6.00	\$ 712,500	\$ 4,275,000
13.06	Ventana tipo V5a de 1.50x1.85 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U		\$ 712,500	
13.07	Ventana tipo V3a de 1.80x1.90 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U		\$ 687,500	
13.08	Ventana tipo V7 de 2.20x1.00 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U	4.00	\$ 625,000	\$ 2,500,000
13.09	Ventana tipo V6 de 7.56x1.70 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	U		\$ 2,750,000	
13.1	Puerta Ventana tipo PV1 en aluminio de color blanco anodizado de 7.56x4.00 mts, marco 3x1, dos puertas batientes, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 6,875,000	
13.11	Puerta Ventana tipo PV2A en aluminio de color blanco anodizado de 7.51x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 6,250,000	
13.12	Puerta Ventana tipo PV2B en aluminio de color blanco anodizado de 6.90x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 5,250,000	
13.13	Puerta Ventana tipo PV2C en aluminio de color blanco anodizado de 6.09x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 4,500,000	
13.14	Puerta Ventana tipo PV3 en aluminio de color blanco anodizado de 4.71x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 4,000,000	
13.15	Puerta Ventana tipo PV4A en aluminio de color blanco anodizado de 4.43x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 3,625,000	
13.16	Puerta Ventana tipo PV4B en aluminio de color blanco anodizado de 3.80x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U	1.00	\$ 2,875,000	\$ 2,875,000
13.17	Puerta Ventana tipo PV5A en aluminio de color blanco anodizado de 1.81x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, en aluminio Ref.:7-44 y vidrio transparente 5mm.	U		\$ 1,750,000	
13.18	Puerta Ventana tipo PV5B en aluminio de color blanco anodizado de 1.90x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, en aluminio Ref.:7-44 y vidrio transparente 5mm.	U		\$ 1,562,500	
13.19	Puerta Ventana tipo PV6 en aluminio de color blanco anodizado de 4.19x3.00 mts, marco 3x1, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	U		\$ 3,000,000	
13.2	Puerta Ventana tipo PV7 en aluminio de color blanco anodizado de 3.25x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 2,625,000	
13.21	Puerta Ventana tipo PV8 en aluminio de color blanco anodizado de 1.29x3.00 mts, marco 3x1, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 937,500	

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
13.22	Puerta Ventana tipo PV9 en aluminio de color blanco anodizado de 5.02x3.00 mts, marco 3x1, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 3,750,000	
13.23	Puerta Ventana tipo PV10A en aluminio de color blanco anodizado de 2.68x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 1,750,000	
13.24	Puerta Ventana tipo PV10B en aluminio de color blanco anodizado de 2.87x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 1,875,000	
13.25	Puerta Ventana tipo PV10C en aluminio de color blanco anodizado de 3.00x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 2,187,500	
13.26	Puerta Ventana tipo PV11 en aluminio de color blanco anodizado de 2.87x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, una ventana corrediza en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 2,125,000	
13.27	Puerta Ventana tipo PV12 en aluminio de color blanco anodizado de 3.51x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 3,125,000	
13.28	Puerta Ventana tipo PV12A en aluminio de color blanco anodizado de 2.67x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 2,875,000	
13.29	Puerta Ventana tipo PV13 en aluminio de color blanco anodizado de 1.68x2.10 mts, marco 3x1, una hoja batiente, en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	U		\$ 767,900	
13.3	Meson con cubierta superior en lamina de acero inoxidable, estructura en patas de tubo de acero inoxidable de 1 5/8" de diámetro con sistema para ajuste de nivel y Entrepaño en lámina de acero inoxidable incl. Poceta	ml	116.74	\$ 800,000	\$ 93,392,000
13.31	Puerta y marco P1b de 0.96x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye Cerradura de Manija color aluminio mate	U		\$ 877,500	
13.32	Puerta y marco P2b de 1.06x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye Cerradura de Manija color aluminio mate	U		\$ 877,500	
13.33	Puerta y marco P2b de 1.06x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye Cerradura de Manija color aluminio mate control con llave maestra general	U		\$ 877,500	
13.34	Puerta y marco P6b de 1.26x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye Cerradura de Manija color aluminio mate	U		\$ 1,072,500	
13.35	Puerta y marco P6b de 1.26x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye Cerradura de Manija color aluminio mate control con llave maestra general	U		\$ 1,072,500	
13.36	Puerta y marco P3 de 1.66x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada acabado en Esmalte Azul , incluye falleba lado interno, Cerradura de Manija color aluminio mate	U		\$ 1,365,000	
13.37	Puerta y marco P8a de 1.66x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada, con mirilla en acrilico transparente, acabado en Esmalte Azul , incluye fallebas lado interno, sin pomo con llave exterior y manija interior	U		\$ 1,560,000	
13.38	Puerta y marco P9 de 2.06x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada, con mirilla en vidrio de seguridad de e=8 mm, malla preondulada 3/4 x 3/4 BWG8, acabado en Esmalte Azul , incluye fallebas lado interno, cerradura con pomo color aluminio mate, con pestillo doble seguridad	U	3.00	\$ 2,145,000	\$ 6,435,000
13.39	Puerta corrediza entamborada P10 de 1.90x2.15 mts en lamina de acero inoxidable con mirilla en lamina de acrilico transparente	U		\$ 4,712,500	

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
13.4	Puerta corrediza entamborada P11 de 1.10x2.15 mts en lamina de acero inoxidable con mirilla en lamina de acrilico transparente	U		\$ 3,016,000	
13.41	Puerta P12 de 2.00x2.10 mts en lamina call rolled calibre 20, y rellenas con poliuretano inyectado, persianas fijas en lamina call rolled cal 20, con imprimante, anticorrosivo y acabado en pintura blanca, incluye fallebas, cerradura	U	1.00	\$ 2,755,000	\$ 2,755,000
13.42	Puerta P13 de 1.03x2.10 mts en lamina call rolled calibre 20, y rellenas con poliuretano inyectado, persianas fijas en lamina call rolled cal 20, con imprimante, anticorrosivo y acabado en pintura blanca, incluye fallebas, cerradura	U		\$ 954,100	
13.43	Reja Metalica Tipo R1 de 10.20x2.20 mts, paralela en tubo galvanizado de 4" y 3" acabado con anticorrosivo, imprimante y esmalte gris semimate anclado en el piso, marco en tubo galvanizado de 2" acabado con anticorrosivo, imprimante y esmalte gris semimate	U		\$ 16,135,600	
13.44	Reja Metalica Tipo R2 de 3.61x2.10 mts, paral en tubo galvanizado de 3" acabado con anticorrosivo, imprimante y esmalte gris semimate anclado en el piso, marco en tubo galvanizado de 2" acabado con anticorrosivo, imprimante y esmalte gris semimate	U		\$ 2,875,000	
13.45	Reja Metalica Tipo R3 de 7.68x3.41 mts, en tubo galvanizado para estructura de 4x1 y 3/4, perfiles horizontales de 2x1	U		\$ 15,268,500	
13.46	Puerta metalica enrollable de 3.13x2.30 mts	U		\$ 3,480,000	
13.47	Division de Baño en acero inoxidable ANSI Tipo 304 calibre 20, de 1.80 mts de altura, entamboradas de 1" con relleno interno en lamina de icopor	m2		\$ 720,000	
13.48	Suministro e instalacion de Guardacamillas sistema Clip (incl. Terales y esquíneros)	MI	650.00	\$ 102,300	\$ 66,495,000
13.49	Suministro e instalación de cortina (sistema de privacidad o separacion de ambientes), soportada en riel con accesorios.	MI		\$ 371,250	
13.5	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P1 de 0.96x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate	U	38.00	\$ 1,102,000	\$ 41,876,000
13.51	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P1 de 0.96x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	U	31.00	\$ 1,116,500	\$ 34,611,500
13.52	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P1 de 0.96x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general	U		\$ 1,145,500	
13.53	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P2 de 1.06x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate	U	14.00	\$ 1,138,250	\$ 15,935,500
13.54	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P2 de 1.06x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	U	53.00	\$ 1,152,750	\$ 61,095,750
13.55	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P3 de 0.76x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate	U	48.00	\$ 927,275	\$ 44,509,200
13.56	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P4 de 0.86x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general	U	38.00	\$ 1,012,100	\$ 38,459,800

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
13.57	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P5 de 1.66x2.10 mts, Batiente Hoja doble Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	U		\$ 1,843,869	
13.58	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P5a de 1.66x2.10 mts, Batiente Hoja doble Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	U	9.00	\$ 1,865,619	\$ 16,790,571
13.59	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P5Vv de 1.66x2.10 mts, Vaiven Hoja doble con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura sin Pomo con llave exterior y manija interior	U	13.00	\$ 1,930,869	\$ 25,101,297
13.6	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P6a de 1.26x2.10 mts, Batiente una Hoja con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	U	33.00	\$ 1,365,600	\$ 45,064,800
13.61	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P6a Vv de 1.26x2.10 mts, Vaiven una Hoja con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura sin Pomo con llave exterior y manija interior	U		\$ 1,431,750	
13.62	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P7 de 1.66x2.10 mts, Batiente Hoja doble con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura sin Pomo con llave exterior y manija interior	U		\$ 1,865,619	
13.63	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P7 Vv de 1.66x2.10 mts, Vaiven Hoja doble con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura sin Pomo con llave exterior y manija interior	U	14.00	\$ 1,865,619	\$ 26,118,666
13.64	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P10 de 1.06x2.10 mts, Batiente una Hoja con mirilla Tablero con Doble Lamina SIS y Relleno en Icopor Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate	U		\$ 1,116,500	
14	PINTURA				\$ 494,107,412
14.01	Estuco.	M2	13,258.80	\$ 13,446	\$ 178,277,825
14.02	Pintura con Recubrimiento protector epóxico de alta calidad aplicable sobre	M2	5,998.00	\$ 21,474	\$ 128,801,052
14.03	Vinilo sobre estuco	M2	9,000.00	\$ 11,290	\$ 101,610,000
14.04	Acabado Texturizado para Fachadas	M2	4,910.24	\$ 17,396	\$ 85,418,535
15	INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS				\$ 1,313,745,687
15.01	Instalación Sanitaria [Incluye Accesorios]				
15.01.01	Desagües A. Negras				
15.01.01.01	Tubería PVC Sanit.ent. de 8"	ML	152.00	\$ 92,508	\$ 14,061,216
15.01.01.02	Tubería PVC Sanit.ent. de 6"	ML	536.36	\$ 73,824	\$ 39,596,241
15.01.01.03	Tubería PVC Sanit.ent. de 4"	ML	285.10	\$ 43,177	\$ 12,309,763
15.01.01.04	Tubería PVC Sanit.ent. de 3"	ML	65.50	\$ 35,141	\$ 2,301,736
15.01.01.05	Tubería PVC Sanit.ent. de 2"	ML	369.68	\$ 25,465	\$ 9,413,901
15.01.01.06	Registros 0.6 x 0.6	U	14.00	\$ 304,445	\$ 4,262,230
15.01.01.07	Registros 0.8 x 0.8	U	131.00	\$ 376,978	\$ 49,384,118
15.01.01.08	Excavación	M3	930.27	\$ 28,960	\$ 26,940,619
15.01.01.09	Relleno Material Sitio	M3	545.37	\$ 18,720	\$ 10,209,326
15.01.01.10	Retiro Material Sobrante	M3	157.13	\$ 47,060	\$ 7,394,538
15.01.01.11	Manhol de D=1.2m	U	4.00	\$ 3,250,273	\$ 13,001,092
15.01.01.12	Tubería PVC RDE-21 de 4"	ML	360.00	\$ 95,872	\$ 34,513,920
15.01.02	Puntos Sanitarios (Incluye accesorios, soportes, abrazaderas y todo lo-				
15.01.02.01	Inodoros de tanques	U	94.00	\$ 131,859	\$ 12,394,746

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
15.01.02.02	Lavamanos	U	118.00	\$ 104,946	\$ 12,383,628
15.01.02.03	Lavaplatos	U	75.00	\$ 104,946	\$ 7,870,950
15.01.02.04	Orinales	U	12.00	\$ 114,946	\$ 1,379,352
15.01.02.05	Duchas	U	40.00	\$ 104,946	\$ 4,197,840
15.01.02.06	Lavatraperos	U	16.00	\$ 104,946	\$ 1,679,136
15.01.02.07	Lavadoras	U	2.00	\$ 104,946	\$ 209,892
15.01.02.08	Sifón de piso de 2"	U	156.00	\$ 104,946	\$ 16,371,576
15.01.03	Desagües A. Lluvias (Incluye accesorios, soportes, abrazaderas y todo lo				
15.01.03.01	Tubería PVC de 10"	ML	200.00	\$ 107,096	\$ 21,419,200
15.01.03.02	Tubería PVC de 8"	ML	14.00	\$ 90,508	\$ 1,267,112
15.01.03.03	Tubería PVC Sanit.ent. de 6"	ML	138.00	\$ 73,824	\$ 10,187,712
15.01.03.04	Tubería PVC A. Lluvias de 4"	ML	1,407.00	\$ 44,857	\$ 63,113,799
15.01.03.05	Tubería PVC A. Lluvias de 3"	ML		\$ 33,400	
15.01.04	Puntos A. Lluvias				
15.01.04.01	De 6"	U		\$ 145,776	
15.01.04.02	De 4"	U	109.00	\$ 114,088	\$ 12,435,592
15.01.04.03	De bajantes de 6"	U		\$ 226,360	
15.01.04.04	De bajantes de 4"	U	67.00	\$ 164,390	\$ 11,014,130
15.01.04.05	Registros	U		\$ 373,395	
15.01.04.06	Desarenador con rejilla de 0,2 x 0,2	U		\$ 242,336	
15.01.04.07	Soportes en aluminio	U	380.00	\$ 30,400	\$ 11,552,000
15.01.04.08	Tragantes en Aluminio de 6" X 6"	U		\$ 173,320	
15.01.04.09	Tragantes en Aluminio de 6" X 4"	U	109.00	\$ 173,320	\$ 18,891,880
15.01.04.10	Excavación	M3	565.80	\$ 28,960	\$ 16,385,568
15.01.04.11	Relleno Material Sitio	M3	452.70	\$ 18,720	\$ 8,474,544
15.01.04.12	Retiro Material Sobrante	M3	282.90	\$ 47,060	\$ 13,313,274
15.01.04.13	Manhol	U		\$ 3,311,473	
15.01.04.14	Registro de Inspeccion de 0,8x0,8m	U	30.00	\$ 376,978	\$ 11,309,340
15.01.04.15	Registro de Inspeccion de 0,6x0,6m	U		\$ 304,445	
15.01.04.16	Pasantes en placa	U	109.00	\$ 18,660	\$ 2,033,940
15.02	Instalación Hidráulica (Incluye Accesorios)				
15.02.01	Suministro e instalación de acometida principal primaria agua potable	GLB	1.00	\$ 120,000,000	\$ 120,000,000
15.02.02	Red Agua Potable Fría (Incluye accesorios, soportes, abrazaderas y todo lo				
15.02.02.01	Tubería PVC RDE-21 de 4"	ML	77.00	\$ 95,872	\$ 7,382,144
15.02.02.02	Tubería PVC RDE-21 de 3"	ML	20.00	\$ 69,360	\$ 1,387,200
15.02.02.03	Tubería PVC RDE-21 de 2½"	ML	114.00	\$ 57,759	\$ 6,584,526
15.02.02.04	Tubería PVC RDE-21 de 2"	ML	364.00	\$ 43,662	\$ 15,892,968
15.02.02.05	Tubería PVC RDE-21 de 1½"	ML	36.20	\$ 26,587	\$ 962,449
15.02.02.06	Tubería PVC RDE-21 de 1¼"	ML	122.00	\$ 23,500	\$ 2,867,000
15.02.02.07	Tubería PVC RDE-21 de 1"	ML	219.00	\$ 15,632	\$ 3,423,408
15.02.02.08	Tubería PVC RDE-21 de ¾"	ML	341.50	\$ 13,868	\$ 4,735,922
15.02.02.09	Tubería PVC RDE-21 de ½"	ML	290.00	\$ 11,030	\$ 3,198,700
15.02.03	Puntos Hidráulicos Agua Fría				
15.02.03.01	Inodoros de fluxometro	U	26.00	\$ 81,773	\$ 2,126,098
15.02.03.02	Inodoros de tanques	U	68.00	\$ 61,017	\$ 4,149,156
15.02.03.03	Orinal con fluxometro	U	12.00	\$ 76,773	\$ 921,276
15.02.03.04	Lavamanos	U	118.00	\$ 58,031	\$ 6,847,658
15.02.03.05	Lavaplatos	U	75.00	\$ 58,031	\$ 4,352,325
15.02.03.06	Lavadoras	U	2.00	\$ 58,031	\$ 116,062
15.02.03.07	Duchas	U	40.00	\$ 61,715	\$ 2,468,600
15.02.03.08	Maquinas Dialisis	U		\$ 61,715	
15.02.03.09	Llave de riego	U	8.00	\$ 58,031	\$ 464,248
15.02.03.10	Lavatraperos	U	16.00	\$ 58,031	\$ 928,496

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
15.02.03.11	Regata por muro	ML	3,227.00	\$ 6,076	\$ 19,607,252
15.02.03.12	Prueba tubería PVC agua potable	ML	2,129.00	\$ 7,517	\$ 16,003,693
15.02.04	Acometida, Succión y Rebose				
15.02.04.01	Tubería PVC RDE 21 de 4"	ML		\$ 110,311	
15.02.04.02	Tubería H.G. de 4"	ML	15.60	\$ 150,110	\$ 2,341,716
15.02.04.03	Tubería de Rebose PVC 42"	ML		\$ 42,714	
15.02.04.04	Excavación	ML	1,500.00	\$ 17,890	\$ 26,835,000
15.02.04.05	Relleno Material Sitio	ML	1,500.00	\$ 11,000	\$ 16,500,000
15.02.04.06	Retiro Material Sobrante	M3		\$ 47,060	
15.02.05	Válvulas de:				
15.02.05.01	Compuerta de 6"	U		\$ 3,121,889	
15.02.05.02	Compuerta de 4"	U	3.00	\$ 1,950,004	\$ 5,850,012
15.02.05.03	Compuerta de 3"	U	3.00	\$ 1,079,540	\$ 3,238,620
15.02.05.04	Compuerta de 2½"	U	2.00	\$ 658,294	\$ 1,316,588
15.02.05.05	Compuerta de 2"	U	9.00	\$ 292,698	\$ 2,634,282
15.02.05.06	Compuerta de 1"	U	15.00	\$ 148,421	\$ 2,226,315
15.02.05.07	Compuerta de ¾"	U	62.00	\$ 145,880	\$ 9,044,560
15.02.05.08	Compuerta de ½"	U	85.00	\$ 127,358	\$ 10,825,430
15.02.05.09	Cheque de 6"	U		\$ 3,042,830	
15.02.05.10	Cheque de 4"	U		\$ 2,049,600	
15.02.05.11	Cheque de 3"	U	1.00	\$ 858,719	\$ 858,719
15.02.05.12	Cheque de 2"	U	4.00	\$ 266,882	\$ 1,067,528
15.02.05.13	Pie con coladera de 6"	U		\$ 2,595,824	
15.02.05.14	Pie con coladera de 4"	U	4.00	\$ 1,724,128	\$ 6,896,512
15.02.05.15	Pie con coladera de 2"	U		\$ 326,382	
15.02.05.16	Flotador de 2"	U	2.00	\$ 480,928	\$ 961,856
15.02.05.17	Medidor de 2"	U	1.00	\$ 3,361,092	\$ 3,361,092
15.02.05.18	Caja para medidor de 2"	U	1.00	\$ 1,820,938	\$ 1,820,938
15.03	Sistema Contra incendio				
15.03.01	Red Contra incendio (Incluye accesorios, soportes, abrazaderas y todo lo necesario)				
15.03.01.01	Tubería H.G x 4"	ML	377.00	\$ 179,991	\$ 67,856,607
15.03.01.02	Tubería H.G x 2.1/2"	ML		\$ 107,109	
15.03.01.03	Tubería PVC RDE-21 de 4"	ML	12.00	\$ 110,311	\$ 1,323,732
15.03.01.04	Punto Gabinete	U	6.00	\$ 197,232	\$ 1,183,392
15.03.01.05	Punto Siamesa	U	1.00	\$ 232,244	\$ 232,244
15.03.01.06	Soportes en Hierro	U	624.00	\$ 58,260	\$ 36,354,240
15.03.01.07	Prueba de tubería	ML	1,751.00	\$ 7,517	\$ 13,162,267
15.03.01.08	Puntos Rociadores	Un	161.00	\$ 116,151	\$ 18,700,311
15.03.01.09	Suministro e Instalación Rociadores Side Wall K=5.6 Respuesta rapida	Un	161.00	\$ 96,139	\$ 15,478,379
15.04	Instalación de Equipo (incluye suministro)				
15.04.01	Bombas tanque a tanque.(Incluye Acce.)	U		\$ 18,932,600	
15.04.02	Instalación Presión H.F.(Incluye Acce. Y 2 bombas)	U	2.00	\$ 11,982,200	\$ 23,964,400
15.04.03	Bomba Contra Incendio (Incluye Acce.)	U	2.00	\$ 48,580,400	\$ 97,160,800
15.04.04	Inst.Tanque Bajo (Incluye Acce.)	U	2.00	\$ 1,301,665	\$ 2,603,330
15.04.05	Inst.Tanque Alto (Incluye Acce.)	U		\$ 1,147,540	
15.04.06	Siamesa x 4" x 2½" x 2½"	U	1.00	\$ 2,304,347	\$ 2,304,347
15.04.07	Gabinete Contra incendio	U	6.00	\$ 2,765,680	\$ 16,594,080
15.04.08	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Q=15lps	U	1.00	\$ 198,924,379	\$ 198,924,379
15.04.09	Planta de Tratamiento de Aguas Potable Q=3.5lps	U		\$ 243,264,000	
15.04.10	Bomba para efluente final Q=15 lps, H=10 mts	U	1.00	\$ 16,430,919	\$ 16,430,919

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
16.00	INSTALACION ELECTRICA				\$ 5,246,856,501
16.01	SALIDAS				
16.01.01	Salida para bala fluorescente compacta de 2x32 W - 120 Volt. (Difusor Opal	U	541.00	\$ 179,414	\$ 97,062,974
16.01.02	Salida para luminaria fluorescente de 60x60 T-5 de 4x17 W - 120 Volt. (Cierre	U	36.00	\$ 171,635	\$ 6,178,860
16.01.03	Salida para luminaria fluorescente lineal 1x24 - 120 Volt., de sobreponer en muro	U	48.00	\$ 171,479	\$ 8,230,992
16.01.04	Salida para bala fluorescente compacta de 2x20 W -120 Volt (Difusor Opal).	U	119.00	\$ 188,890	\$ 22,477,910
16.01.05	Salida para luz empotrada nichos baja para iluminacion hospitalizacion de 2x17 W	U	52.00	\$ 162,801	\$ 8,465,652
16.01.06	Salida para luz empotrada nichos para iluminacion de patios de 2x17 W -120 Volt	U	12.00	\$ 138,687	\$ 1,664,244
16.01.07	Salida para Luminaria fluorescente compacta de 2x32 W - 120 Volt. A prueba de	U	2.00	\$ 615,676	\$ 1,231,352
16.01.08	Para tomacorriente doble con polo a tierra 120 Volt., uso general.	U	491.00	\$ 198,772	\$ 97,597,052
16.01.09	Para tomacorriente regulado 120 Volt., toma con tierra aislada.	U	68.00	\$ 191,612	\$ 13,029,616
16.01.10	Salida tomacorriente doble con polo a tierra 15 Amp., 120 Volt. (Nevera.	U	18.00	\$ 171,108	\$ 3,079,944
16.01.11	Salida para unidad de extracción 120 Volt.	U	69.00	\$ 156,519	\$ 10,799,811
16.01.12	Salida para alimentar cajas derivación de tomacorrientes 120 Volt.	U		\$ 209,645	
16.01.13	Salidas para alimentar tomacorrientes en áreas de zonas críticas de observación y	U	264.00	\$ 152,100	\$ 40,154,400
16.01.14	Salida tomacorriente con polo a tierra aislada, doble monofásico de muro, 15	U	160.00	\$ 238,439	\$ 38,150,240
16.01.15	Salida tomacorriente doble con polo a tierra y adicionalmente con interruptor	U	70.00	\$ 197,184	\$ 13,802,880
16.01.16	Salida tomacorriente ESPECIAL AUTOCLAVE con polo a tierra 30 Amp., 208	U	5.00	\$ 443,960	\$ 2,219,800
16.01.17	Salida tomacorriente ESPECIAL PARA RAYOS X PORTATILES con polo a	U	4.00	\$ 572,467	\$ 2,289,868
16.02	LAMPARAS Y PLAQUETERIA				
16.02.01	Luminaria fluorescente compacta de 2x32 W - 120 Volt. (Difusor Opal	U	541.00	\$ 294,292	\$ 159,211,972
16.02.02	Luminaria fluorescente de 60x60 T-5 de 4x17 W - 120 Volt. (Cierre Opal	U	36.00	\$ 245,982	\$ 8,855,352
16.02.03	Luminaria fluorescente lineal 1x24 - 120 Volt., de sobreponer en muro (Difusor	U	48.00	\$ 175,914	\$ 8,443,872
16.02.04	Bala fluorescente compacta de 2x20 W -120 Volt (Difusor Opal).	U	119.00	\$ 144,309	\$ 17,172,771
16.02.05	luz empotrada nichos baja para iluminacion hospitalizacion de 2x17 W -120 Volt	U	52.00	\$ 278,780	\$ 14,496,560
16.02.06	Luz empotrada nichos para iluminacion de patios de 2x17 W -120 Volt	U		\$ 278,780	
16.02.07	Luminaria fluorescente compacta de 2x32 W - 120 Volt. A prueba de explosion	U	2.00	\$ 2,502,904	\$ 5,005,808
16.02.08	Tomacorriente doble con polo a tierra 120 Volt., uso general.	U	491.00	\$ 18,163	\$ 8,918,033
16.02.09	Tomacorriente regulado 120 Volt., toma con tierra aislada.	U	68.00	\$ 36,674	\$ 2,493,832
16.02.10	Tomacorriente doble con polo a tierra 15 Amp., 120 Volt. (Nevera, utensilios.	U	18.00	\$ 18,163	\$ 326,934
16.02.11	Extractor para baño de 180 w - 120 v	U	94.00	\$ 213,184	\$ 20,039,296
16.02.12	Tomacorrientes en áreas de zonas críticas de observación y recuperación de	U	264.00	\$ 36,674	\$ 9,681,936
16.02.13	Tomacorriente con polo a tierra aislada, doble monofásico de muro, 15 Amp., 120	U	160.00	\$ 28,772	\$ 4,603,520
16.02.14	Tomacorriente doble con polo a tierra y adicionalmente con interruptor interior de	U	70.00	\$ 146,098	\$ 10,226,860
16.02.15	tomacorriente ESPECIAL AUTOCLAVE con polo a tierra 30 Amp., 208 Volt.	U	5.00	\$ 233,757	\$ 1,168,785
16.02.16	tomacorriente ESPECIAL PARA RAYOS X PORTATILES con polo a tierra 50	U	4.00	\$ 233,757	\$ 935,028
16.02.17	Interruptor sencillo	U	332.00	\$ 14,163	\$ 4,702,116
16.02.18	Interruptor doble	U	72.00	\$ 28,325	\$ 2,039,400
16.02.19	Interruptor triple	U	15.00	\$ 39,506	\$ 592,590
16.02.20	Interruptor sencillo conmutable	U	24.00	\$ 18,635	\$ 447,240
16.03	MEDIA TENSION Y SUBESTACION				
16.03.01	TRANSFERENCIA AUTOMATICA EN M.T. Dos (2) seccionadores tripolares	U		\$ 109,719,670	
16.03.02	Juego de cables 3 x 2/0 Cu aislamiento 15 kV.	M	222.70	\$ 175,920	\$ 39,177,384
16.03.03	Conos de alivio o tratamiento de puntas (calibre No.2/0 Cu).	JG	14.00	\$ 1,008,570	\$ 14,119,980
16.03.04	Adecuacion del punto de conexión	glib	1.00	\$ 26,573,510	\$ 26,573,510
16.03.05	CELDA DE MEDIDA EN MEDIA TENSION SUBESTACION. Gabinete	U	1.00	\$ 15,327,512	\$ 15,327,512
16.03.06	Transformadores de intensidad: uso interior, exactitud 0.5 13.2kv	U	3.00	\$ 2,197,185	\$ 6,591,555
16.03.07	Transformador de tensión. Tensión de operación primaria 13.200 Volt. Tensión de	U	3.00	\$ 2,511,961	\$ 7,535,883
16.03.08	Bornera para conexión y prueba de medidores; con medida de tres (3) elementos;	U	1.00	\$ 640,788	\$ 640,788
16.03.09	Medidor electrónico multifuncional de energía activa (KWH) y reactiva (KVARH)	U	1.00	\$ 6,153,954	\$ 6,153,954
16.03.10	Cable multiconductor de cobre para transformador de medida 8 x 12 AWG aislado	GL	1.00	\$ 572,458	\$ 572,458
16.03.11	Juego de cables 3 x 2 Cu aislamiento 15 KV. (Se ha estimado 20 ml por el pase de	ML	20.00	\$ 72,210	\$ 1,444,200
16.03.12	Conos de alivio o tratamiento de puntas (calibre No.2 Cu) para interconectar desde	JG	3.00	\$ 1,008,570	\$ 3,025,710
16.03.13	CELDA DE PROTECCIÓN GENERAL Un (1) seccionador tripolar para	U	1.00	\$ 16,273,368	\$ 16,273,368
16.03.14	CELDA DE PROTECCIÓN Un seccionador tri para operación bajo carga Normas	U	2.00	\$ 15,885,284	\$ 31,770,568

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
16.03.15	Transformador Refrigeración: Tipo Seco. Natural (AN) Potencia 630 KVA Voltaje	U	1.00	\$ 80,618,316	\$ 80,618,316
16.03.16	CELDAS PARA TRANSFORMADORES Las celdas serán para instalación	U	2.00	\$ 15,926,372	\$ 31,852,744
16.03.17	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA BOMBA CONTRA INCENDIO	U	1.00	\$ 30,627,874	\$ 30,627,874
16.03.18	TABLERO GENERAL DE TRANSFORMADOR NORMAL (TRASF. 630 KVA)	U	1.00	\$ 67,141,653	\$ 67,141,653
16.03.19	TABLERO GENERAL DE TRANSFORMADOR EMERGENCIA (TRASF. 630	U	1.00	\$ 55,010,520	\$ 55,010,520
16.03.20	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA Y DISTRIBUCIÓN GE-1	U	1.00	\$ 77,933,423	\$ 77,933,423
16.03.21	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA Y DISTRIBUCIÓN GE-2	U	1.00	\$ 57,694,407	\$ 57,694,407
16.03.22	TABLERO CORRECTOR DE FACTOR DE POTENCIA VARIABLE (208 V.)	U	2.00	\$ 16,027,476	\$ 32,054,952
16.03.23	PLANTA ELECTRICA DE 630 KVA NOMINALES (STANDBY) , INCLUYE	U	1.00	\$ 295,178,400	\$ 295,178,400
16.03.24	CABINA DE INSONORIZACION (ATENUACION 75 DB A 7M)	U	1.00	\$ 50,150,512	\$ 50,150,512
16.03.25	BATERIA TIPO 8D1500	U	2.00	\$ 1,383,462	\$ 2,766,924
16.03.26	CARGADOR DE BATERIAS TIPO PGC24V	U	1.00	\$ 1,115,417	\$ 1,115,417
16.03.27	TUBERIA PARA SISTEMA DE ESCAPE DE 8" EN LAMINA C.R. CAL 16,	ML	5.00	\$ 452,738	\$ 2,263,690
16.03.28	SILENCIADOR TIPO CRITICO DE 8" X 22" X 180CM EN LAMINA C.R. CAL	U	1.00	\$ 9,794,914	\$ 9,794,914
16.03.29	SISTEMA DE MALLA A TIERRA	U	1.00	\$ 8,741,777	\$ 8,741,777
16.03.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RED PRIMARIA EN MEDIA TENSIÓN	GLB	1.00	\$ 529,269,085	\$ 529,269,085
16.04	ACOMETIDAS Y SUBTABLEROS				
16.04.01	Conductor en cobre En 3x(5 #500) + 5#500 + 4/0T	ML		\$ 4,469,435	
16.04.02	Conductor en cobre En 3x(3 #300) + 3#300 + 2/0T	ML		\$ 1,613,572	
16.04.03	Conductor en cobre En 3x(2 #4/0) + 2#4/0 + 2T	ML	16.00	\$ 721,468	\$ 11,543,488
16.04.04	Conductor en cobre En 3 # 4/0 + 4/0 + 2T	ML		\$ 377,230	
16.04.05	Conductor en cobre En 3 # 3/0 + 3/0 + 2T	ML		\$ 311,667	
16.04.06	Conductor en cobre En 3 # 2/0 + 2/0 + 4T	ML	251.00	\$ 249,036	\$ 62,508,036
16.04.07	Conductor en cobre En 3 # 1/0 + 1/0 + 4T	ML	741.00	\$ 207,095	\$ 153,457,395
16.04.08	Conductor en cobre En 3 # 2 + 2 + 4T	ML	695.00	\$ 134,502	\$ 93,478,890
16.04.09	Conductor en cobre En 3 # 4 + 4 + 4T	ML	259.00	\$ 91,935	\$ 23,811,165
16.04.10	Conductor en cobre En 3 # 6 + 6 + 8T	ML	935.00	\$ 64,880	\$ 60,662,800
16.04.11	Conductor en cobre En 3 # 8 + 8 + 10T	ML	125.00	\$ 47,296	\$ 5,912,000
16.04.12	Conductor en cobre En 2 # 8 + 8 + 10T	ML	200.00	\$ 40,319	\$ 8,063,800
16.04.13	Conductor en cobre En 2 # 8 + 8T	ML	168.00	\$ 35,839	\$ 6,020,952
16.04.14	Tubería conduit 1" PVC	ML	493.00	\$ 10,736	\$ 5,292,848
16.04.15	Tubería conduit 1 1/4" PVC	ML		\$ 14,176	
16.04.16	Tubería conduit 1 1/2" PVC	ML	1,194.00	\$ 15,058	\$ 17,979,252
16.04.17	Tubería conduit 2" PVC	ML	1,919.00	\$ 18,040	\$ 34,618,760
16.04.18	Tubería conduit 3" PVC	ML	992.00	\$ 28,325	\$ 28,098,400
16.04.19	Tubería conduit 2x3" PVC	ML		\$ 56,650	
16.04.20	Tubería conduit 3x3" PVC	ML	41.00	\$ 84,976	\$ 3,484,016
16.04.20A	EXCAVACIÓN DE 0.8 X0.6 MTS	ML	4,400.00	\$ 17,890	\$ 78,716,000
16.04.20B	Registro Electrico de 80x120 cms con tapa y angulo en acero (cs-274)	U		\$ 1,190,702	
16.04.21	Tablero MB trifasico de 30 ctos, 208v, 225 amp. T-PE	U	1.00	\$ 705,102	\$ 705,102
16.04.22	Tablero MB trifasico de 30 ctos, 208v, 225 amp. T-CE	U		\$ 705,102	
16.04.23	Tablero MB trifasico de 30 ctos, 208v, 225 amp. T-URGENCIA E	U	4.00	\$ 703,602	\$ 2,814,408
16.04.24	Tablero MB trifasico de 12 ctos, 208v, 225 amp. T-RAYOS X E	U	1.00	\$ 458,370	\$ 458,370
16.04.25	Tablero MB trifasico de 42 ctos, 208v, 225 amp. T-ATENCION 1E	U	2.00	\$ 881,008	\$ 1,762,016
16.04.26	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-ATENCION 2E	U	2.00	\$ 593,338	\$ 1,186,676
16.04.27	Tablero MB trifasico de 42 ctos, 208v, 225 amp. T-COCINA	U	1.00	\$ 881,008	\$ 881,008
16.04.28	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-ADMINISTRACION E	U	1.00	\$ 593,338	\$ 593,338
16.04.29	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-1E	U	1.00	\$ 593,338	\$ 593,338
16.04.30	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-2E	U	1.00	\$ 593,338	\$ 593,338
16.04.31	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-3E	U	1.00	\$ 593,338	\$ 593,338
16.04.32	Tablero MB trifasico de 24 ctos, 208v, 225 amp. T-4E	U	1.00	\$ 593,338	\$ 593,338
16.04.33	Tablero MB trifasico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-PN	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.34	Tablero MB trifasico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-CN	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.35	Tablero MB trifasico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-URGENCIA N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.36	Tablero MB trifasico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-ATENCION 1 N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.37	Tablero MB trifasico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-ATENCION 2 N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
16.04.38	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-ADMINISTRACION N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.39	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-1N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.40	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-2N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.41	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-3N	U	1.00	\$ 530,725	\$ 530,725
16.04.42	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-4N	U		\$ 530,725	
16.04.43	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-REGUL. ADMINISTR	U		\$ 530,725	
16.04.44	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-REGUL. ATENCION	U		\$ 530,725	
16.04.45	Tablero MB trifásico de 12 ctos, 208v, 225 amp. T-REGUL. URGEN.	U	4.00	\$ 466,620	\$ 1,866,480
16.04.46	Tablero MB Bifásico de 8 ctos, 208v, 225 amp. T-REGULADOS	U		\$ 342,770	
16.04.47	Tablero MB trifásico de 18 ctos, 208v, 225 amp. T-ZONA COMUN	U		\$ 530,725	
16.04.48	Tablero MB Bifásico de 8 ctos, 208v, 225 amp. T-CAFETERIA 1 Y 2	U		\$ 346,313	
16.04.49	Cuñas enchufables de 1x20 amp.	U	345.00	\$ 26,834	\$ 9,257,730
16.04.50	Cuñas enchufables de 2x30 amp.	U	18.00	\$ 56,650	\$ 1,019,700
16.04.51	Cuñas enchufables de 2x50 amp.	U	6.00	\$ 64,104	\$ 384,624
16.04.52	Cuñas enchufables de 2x70 amp.	U	3.00	\$ 96,902	\$ 290,706
16.04.53	Cuñas enchufables de 3x30 amp.	U	12.00	\$ 137,154	\$ 1,645,848
16.05	AIRES ACONDICIONADOS				
16.05.01	Conductor en cobre En 3x(2 #4/0) + 2#4/0 + 2T	ML	174.96	\$ 721,468	\$ 126,228,568
16.05.02	Conductor en cobre En 3 #300 + 1#300 + 2/0T	ML	148.47	\$ 580,324	\$ 86,158,696
16.05.03	Conductor en cobre En 3 # 4/0 + 4/0 + 2T	ML	181.65	\$ 377,230	\$ 68,523,034
16.05.04	Conductor en cobre En 3 # 3/0 + 3/0 + 2T	ML	307.99	\$ 311,667	\$ 95,991,420
16.05.05	Conductor en cobre En 3 # 2/0 + 2/0 + 4T	ML	359.84	\$ 249,036	\$ 89,613,841
16.05.06	Conductor en cobre En 3 # 1/0 + 1/0 + 4T	ML	480.00	\$ 206,929	\$ 99,325,920
16.05.07	Conductor en cobre En 3 # 2 + 2 + 4T	ML	321.51	\$ 134,502	\$ 43,243,174
16.05.08	Conductor en cobre En 3 # 4 + 4 + 4T	ML	110.73	\$ 91,935	\$ 10,179,729
16.05.09	Conductor en cobre En 3 # 8 + 8 + 10T	ML	326.47	\$ 47,296	\$ 15,440,659
16.05.10	Conductor en cobre En 2 # 8 + 8 + 10T	ML	272.83	\$ 40,319	\$ 11,000,285
16.05.11	Conductor en cobre En 2 # 8 + 8T	ML	347.92	\$ 35,839	\$ 12,469,231
16.05.12	Conductor en cobre En 2 # 10 + 12T	ML	633.99	\$ 29,167	\$ 18,491,561
16.05.13	Conductor en cobre En 2 # 10 + 4#14 + 12T	ML	886.68	\$ 38,473	\$ 34,113,255
16.05.14	Conductor en cobre En 4#14	ML	467.12	\$ 24,215	\$ 11,311,251
16.05.15	Tubería conduit 3/4" PVC	ML	294.29	\$ 7,009	\$ 2,062,652
16.05.16	Tubería conduit 1" PVC	ML	83.44	\$ 10,736	\$ 895,767
16.05.17	Tubería conduit 1 1/4" PVC	ML	10.73	\$ 14,176	\$ 152,072
16.05.18	Tubería conduit 1 1/2" PVC	ML	511.74	\$ 15,058	\$ 7,705,829
16.05.19	Tubería conduit 2" PVC	ML	359.84	\$ 18,040	\$ 6,491,566
16.05.20	Tubería conduit 3" PVC	ML	347.45	\$ 28,325	\$ 9,841,536
16.05.21	Tubería conduit 2x3" PVC	ML	64.96	\$ 56,650	\$ 3,680,025
16.05.22	Tubería conduit metálica 1" EMT	ML	292.03	\$ 26,834	\$ 7,836,207
16.05.23	Tubería conduit metálica 3/4" EMT	ML	2,211.64	\$ 16,588	\$ 36,686,762
16.05.24	Tubería conduit metálica 1/2" EMT	ML	367.12	\$ 12,166	\$ 4,466,352
16.05.25	Tablero de distribución T-A/A E	U	1.00	\$ 8,030,940	\$ 8,030,940
16.05.26	Tablero de distribución T-A/A N	U	1.00	\$ 14,724,632	\$ 14,724,632
16.05.27	Tablero de distribución T-A/A 1N	U	1.00	\$ 5,881,206	\$ 5,881,206
16.05.28	Tablero de distribución T-A/A 2N	U	1.00	\$ 5,881,206	\$ 5,881,206
16.05.29	Tablero de distribución T-A/A 3N	U	1.00	\$ 5,881,206	\$ 5,881,206
16.05.30	Tablero de distribución T-A/A 4N	U		\$ 6,643,005	
16.05.31	Tablero de distribución T-A/A URGENCIA 1N	U	1.00	\$ 5,037,413	\$ 5,037,413
16.05.32	Tablero de distribución T-A/A URGENCIA 2N	U		\$ 4,661,284	
16.05.33	Tablero de distribución T-A/A PN	U	1.00	\$ 4,278,596	\$ 4,278,596
16.05.34	Tablero de distribución T-A/A CN	U	1.00	\$ 4,659,644	\$ 4,659,644
16.05.35	Tablero de distribución T-A/A RAYOS X	U	1.00	\$ 5,167,113	\$ 5,167,113
16.05.36	Tablero de distribución T-A/A ATENCION 1N	U	1.00	\$ 5,499,561	\$ 5,499,561
16.05.37	Tablero de distribución T-A/A ATENCION 2N	U		\$ 4,770,580	
16.05.38	Tablero de distribución T-A/A COCINA N	U	1.00	\$ 4,687,075	\$ 4,687,075
16.05.39	Tablero de distribución T-A/A URGENCIA E	U	1.00	\$ 4,560,357	\$ 4,560,357

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
16.05.40	Tablero de distribución T-A/A PE	U		\$ 6,705,618	
16.05.41	Tablero de distribución T-A/A CE	U	1.00	\$ 4,724,345	\$ 4,724,345
16.05.42	Tablero de distribución T-A/A ADMINISTRACION	U	1.00	\$ 4,648,314	\$ 4,648,314
16.05.43	salidas para minisplits	U	68.00	\$ 390,784	\$ 26,573,312
16.05.44	Salidas para termostatos	U	36.00	\$ 158,801	\$ 5,716,836
16.06	EQUIPOS E INSTALACIONES ESPECIALES				
16.06.01	TIERRA QUIROFANO 1	U	1.00	\$ 7,339,519	\$ 7,339,519
16.06.02	TIERRA QUIROFANO 2	U	1.00	\$ 7,222,695	\$ 7,222,695
16.06.03	TIERRA PARA TAC	U			
16.06.04	TIERRA PARA RAYOS x 1	U	1.00	\$ 6,578,207	\$ 6,578,207
16.06.05	TIERRA PARA RAYOS x 2	U			
16.06.06	TIERRA PARA SALA DE PARTOS 1	U	1.00	\$ 6,727,813	\$ 6,727,813
16.06.07	TIERRA PARA SALA DE PARTOS 2	U			
16.06.08	TIERRA PARA SALA DE PARTOS 3	U			
16.06.09	TIERRA PARA SALA DE LEGRADOS	U	1.00	\$ 6,727,813	\$ 6,727,813
16.06.10	TIERRA PARA SALA DE CIRUGÍA	U		\$ 6,660,728	
16.06.11	INTERCONEXION DE TIERRAS MALLAS DE QUIROFANOS CLINICA	U	1.00	\$ 12,018,550	\$ 12,018,550
16.06.12	Módulo de 5 kVA, con interruptor de 60 Amp., 16 circuito de 20 Amp., con 14	U	2.00	\$ 6,428,807	\$ 12,857,614
16.06.13	Módulo de 5.0 kVA, con interruptor de 60 Amp., 16 circuito de 20 Amp., con 16	U	2.00	\$ 6,428,807	\$ 12,857,614
16.06.14	Módulo de 5.0 kVA, con interruptor de 60 Amp., 16 circuito de 20 Amp., con 16	U		\$ 6,428,807	
16.06.15	Panel de aislamiento para rayos X deberá cumplir UL 1047. Modulo de 15 kVA,	U	1.00	\$ 9,641,004	\$ 9,641,004
16.06.16	Modulo de fuerza/tierra, con 12 receptáculos de fuerza, doce (12) conectores y una	U	10.00	\$ 2,884,698	\$ 28,846,980
16.06.17	Modulo de fuerza/tierra, con 8 receptáculos de fuerza, ocho (8) conectores y una	U	4.00	\$ 2,230,237	\$ 8,920,948
16.06.18	Modulo de fuerza/tierra, con 4 receptáculos de fuerza, cuatro (4) conectores y una	U	4.00	\$ 1,487,818	\$ 5,951,272
16.06.19	Modulo indicador y microamperimetro monitorea los niveles de la corriente de	U	7.00	\$ 1,335,757	\$ 9,350,299
16.06.20	Reloj temporizador y cronometro quirúrgico indicador digital de tiempo de	U	4.00	\$ 842,302	\$ 3,369,208
16.06.21	Modulo de rayos X, unidad receptáculo, con indicador de alarma, para conectar	U	4.00	\$ 2,139,298	\$ 8,557,192
16.06.22	UPS DE 40 KVA INCLUYE TABLERO CON TRANSFERENCIA MANUAL-	U		\$ 68,740,788	
16.06.23	UPS DE 30 KVA INCLUYE TABLERO CON TRANSFERENCIA MANUAL-	U	1.00	\$ 55,371,353	\$ 55,371,353
16.06.24	UPS DE 20 KVA INCLUYE TABLERO CON TRANSFERENCIA MANUAL-	U	4.00	\$ 63,181,863	\$ 252,727,452
16.06.25	UPS DE 5 KVA INCLUYE TABLERO CON TRANSFERENCIA MANUAL-	U		\$ 14,714,196	
16.07	APANTALLAMIENTO				
16.07.01	Apantallamiento	U	1.00	\$ 142,600,000	\$ 142,600,000
16.08	COMUNICACIONES				
16.08.01	Salida para television (INCLUYE TOMA)	U	45.00	\$ 380,399	\$ 17,117,955
16.08.02	Salida para voz	U	92.00	\$ 282,437	\$ 25,984,204
16.08.03	Salida para datos	U	125.00	\$ 223,457	\$ 27,932,125
16.08.04	Salida para llamado a enfermería	U	81.00	\$ 182,231	\$ 14,760,711
16.08.05	Salida para luz llamado enfermería	U	39.00	\$ 144,816	\$ 5,647,824
16.08.06	Salida para citofonia	U	19.00	\$ 142,681	\$ 2,710,939
16.08.07	Salida para audio	U	37.00	\$ 230,047	\$ 8,511,739
16.08.08	Tubería conduit 1" PVC	ML	219.60	\$ 10,736	\$ 2,357,626
16.08.09	Tubería conduit 1 1/4" PVC	ML	73.20	\$ 14,176	\$ 1,037,683
16.08.10	Tubería conduit 1 1/2" PVC	ML	73.20	\$ 15,058	\$ 1,102,246
16.08.11	Tubería conduit 2" PVC	ML	73.20	\$ 18,040	\$ 1,320,528
16.08.12	Tubería conduit 3" PVC	ML	73.20	\$ 28,325	\$ 2,073,390
16.08.13	Tubería conduit 2x3" PVC	ML	134.20	\$ 56,650	\$ 7,602,430
16.08.14	Tubería conduit 3x3" PVC	ML	366.00	\$ 84,976	\$ 31,101,216
16.08.15	Bandeja electrica portacable. Seccion 20 cm. x 8 cm.	ML	73.80	\$ 130,540	\$ 9,633,852
16.08.16	Bandeja electrica portacable. Seccion 20 cm. x 8 cm. (Comunicaciones).	ML	61.00	\$ 130,540	\$ 7,962,940
16.08.17	Bandeja electrica portacable. Seccion 30 cm. x 8 cm. (Comunicaciones).	ML	115.90	\$ 149,093	\$ 17,279,879
16.08.18	Routers voz video datos Tipo 2960 24puertos	ML	2.00	\$ 3,428,840	\$ 6,857,680
16.08.19	Routers voz video datos tipo 2960 48puertos	ML	4.00	\$ 5,515,960	\$ 22,063,840
16.08.20	Cable ftp cat 6a	ML	1,037.00	\$ 7,454	\$ 7,729,798

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
16.08.21	Rack avierito 2.2 mts x 19"	U	4.00	\$ 1,938,040	\$ 7,752,160
16.08.22	Rack avierito 0.6 mts x 19"	U	2.00	\$ 3,495,926	\$ 6,991,852
16.08.23	Bandeja BI 1001	U	12.00	\$ 149,080	\$ 1,788,960
16.08.24	Panel de conexiones (Patch Panell) amp 48p cat 6a	U	4.00	\$ 3,325,975	\$ 13,303,900
16.08.25	Panel de conexiones (Patch Panell) amp 24p cat 6a	U	2.00	\$ 2,236,200	\$ 4,472,400
16.08.26	Jack amp twin metalico cat 6a	U	217.00	\$ 67,086	\$ 14,557,662
16.08.27	face plate (Tapas plasticas de pared) amp sencillo	U	92.00	\$ 17,890	\$ 1,645,880
16.08.28	face plate amp doble(Tapas plasticas de pared)	U	125.00	\$ 17,890	\$ 2,236,250
16.08.29	Cables Patch cord 3ft cat 6a	U	217.00	\$ 68,577	\$ 14,881,209
16.08.30	Cables Patch cord 5ft cat 6a	U	217.00	\$ 77,522	\$ 16,822,274
16.08.31	Organizador Horizontal 19" 85x80	U	25.00	\$ 119,264	\$ 2,981,600
16.08.32	Multitoma Horizontal Mh 4766	U	12.00	\$ 372,700	\$ 4,472,400
16.08.33	Cable fibra monomodo	ML	366.00	\$ 35,779	\$ 13,095,114
16.08.34	Elementos para fibra optica	U	1.00	\$ 7,454,000	\$ 7,454,000
16.08.35	Una (1) centra telefonica IP 60 troncales analogas y 50 extensiones IP	U	1.00	\$ 100,301,024	\$ 100,301,024
16.08.36	Cable coaxial rg11	ML	1,032.00	\$ 5,665	\$ 5,846,280
16.08.37	Cable coaxial rg 6	ML		\$ 4,174	
16.08.38	Tomas de Tv	U	45.00	\$ 17,890	\$ 805,050
16.08.39	Cables Patch cord	U	65.00	\$ 5,963	\$ 387,595
16.08.40	Splitter	U	55.00	\$ 11,926	\$ 655,930
16.08.41	Cajas fundidas empotradas muros	U	55.00	\$ 22,362	\$ 1,229,910
16.08.42	Cajas dobles 100x45	U	22.00	\$ 32,798	\$ 721,556
16.08.43	Cajas de paso de 40*40	U	18.00	\$ 74,540	\$ 1,341,720
16.08.44	Sistema para llamado a enfermeria en baño	U	12.00	\$ 477,056	\$ 5,724,672
16.08.45	Sistema para llamado a enfermeria en habitacion	U	25.00	\$ 593,338	\$ 14,833,450
16.08.46	Sistema luz llamado enfermeria	U	18.00	\$ 834,848	\$ 15,027,264
16.08.47	Estacion de enfermeria para 40 salidas	U	2.00	\$ 18,485,920	\$ 36,971,840
16.09	SEGURIDAD				
16.09.01	Salidas para sensores de Humo	U	45.00	\$ 279,699	\$ 12,586,455
16.09.02	Salidas para Lamparas de Emergencia	U	88.00	\$ 284,347	\$ 25,022,536
16.09.03	Salida para Push Botton Emergencia	U	11.00	\$ 88,707	\$ 975,777
16.09.04	Salidas para camaras de vigilancia	U	34.00	\$ 317,666	\$ 10,800,644
16.09.05	Salida para alarma sonora	U	7.00	\$ 136,731	\$ 957,117
16.09.06	Sensores de humo	U	45.00	\$ 366,140	\$ 16,476,300
16.09.07	Lampara de emergencia	U	88.00	\$ 395,062	\$ 34,765,456
16.09.08	Estacion manual de emergencia	U	11.00	\$ 399,970	\$ 4,399,670
16.09.09	Camara tipo DOMO interior	U	7.00	\$ 5,204,705	\$ 36,432,935
16.09.10	Camara tipo DOMO exterior	U	10.00	\$ 10,271,612	\$ 102,716,120
16.09.11	Camara tipo fija	U	19.00	\$ 1,225,611	\$ 23,286,609
16.09.12	Dispositivo estroboscopico	U	7.00	\$ 521,917	\$ 3,653,419
16.09.13	Panel control de alarmas	U	6.00	\$ 3,697,184	\$ 22,183,104
16.09.14	DVR grabador	U	2.00	\$ 9,235,506	\$ 18,471,012
16.09.15	Monitor LCD de 21"	ML	1.00	\$ 864,664	\$ 864,664
16.09.16	Monitor LCD de 40"	ML	1.00	\$ 4,323,320	\$ 4,323,320
16.1	ILUMINACION EXTERIOR				
16.10.01	Conductor en cobre En 3 # 6 + 6 + 8T	ML	400.00	\$ 75,974	\$ 30,389,600
16.10.02	Conductor en cobre En 2 #12 + 1#12T	ML	201.00	\$ 11,453	\$ 2,302,053
16.10.03	Tuberia conduit 1 1/4" PVC	ML	400.00	\$ 17,520	\$ 7,008,000
16.10.04	EXCAVACION DE 0.5 X0.4 MTS	ML	400.00	\$ 15,270	\$ 6,108,000
16.10.05	Registro Electrico de 50x50 cms con tapa y angulo en acero	U	11.00	\$ 1,142,799	\$ 12,570,789
16.10.06	Poste metalico galvanizado de 10 mts con doble brazo	U	12.00	\$ 3,777,515	\$ 45,330,180
16.10.07	Lampara de sodio de 250w, 220v, multitap, incluye bombillo	U	24.00	\$ 831,664	\$ 19,959,936
16.10.08	Fotocelda	U	24.00	\$ 73,871	\$ 1,772,904

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
17	SISTEMAS DE A.A. Y VENTILACION / EXTRACCION MECANICA: (Inc)				\$ 880,656,633
	SISTEMAS DE A.A. SEER 13 PARA R410a:				
	SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT TIPO CENTRAL				
17.01	SALA DE ESPERA				
17.01.01	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	2.00	\$ 23,062,212	\$ 46,124,424
17.3	HIDRATACION, YESO, TERAPIA RESPIRATORIA, CONTROL				
17.3.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	2.00	\$ 23,062,212	\$ 46,124,424
17.4	OBSERVACION, CONTROL ENFERMERIA, CURACION.				
17.4.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	3.00	\$ 23,062,212	\$ 69,186,636
17.7	POLICIA, COMUNICACIÓN, CONTROL				
17.7.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 24.000 btuh (2 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,096,204	\$ 1,096,204
17.8	ESTAR MEDICOS				
17.8.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1.5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,177,471	\$ 1,177,471
17.9	SALA DE ESPERA, TRIAGE:				
17.9.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 4 trh (48.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	2.00	\$ 23,062,212	\$ 46,124,424
17.1	CONSULTORIO				
17.10.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,075,537	\$ 1,075,537
17.11	CONSULTORIO				
17.11.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,075,537	\$ 1,075,537
17.12	CONSULTORIO				
17.12.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,075,537	\$ 1,075,537
17.14	CAJA, ADMISIONES				
17.14.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 36.000 btuh (3 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,407,637	\$ 1,407,637
17.15	HABITACION DOBLE				
17.15.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.16	HABITACION DOBLE				
17.16.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.19	TRABAJO LIMPIO				
17.19.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 990,115	\$ 990,115

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
17.2	ESTACION ENFERMERIA				
17.20.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,058,071	\$ 1,058,071
17.21	HABITACION DOBLE				
17.21.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.22	HABITACION DOBLE				
17.22.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.23	HABITACION DOBLE				
17.23.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.24	HABITACION DOBLE				
17.24.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	2.00	\$ 1,295,992	\$ 2,591,984
17.36	TRABAJO LIMPIO				
17.36.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 990,115	\$ 990,115
17.37	ESTACION ENFERMERIA				
17.37.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,058,071	\$ 1,058,071
17.53	TRABAJO LIMPIO				
17.53.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 990,115	\$ 990,115
17.54	ESTACION ENFERMERIA				
17.54.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,058,071	\$ 1,058,071
17.79	SECRETARIA				
17.79.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,000,677	\$ 1,000,677
17.9	SALA DE PARTOS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7.5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
17.90.1	Instalación tubería aire acondicionado central tipo split de 7.5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97%	C/U	1.00	\$ 32,272,217	\$ 32,272,217
17.91	SALA DE LEGRADOS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7.5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
17.91.1	Instalación tubería aire acondicionado central tipo split de 7.5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97%	C/U	1.00	\$ 32,272,217	\$ 32,272,217

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
17.92	SALA DE PARTOS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7,5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
17.92.1	Instalación tubería aire acondicionado central tipo split de 7,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97%	C/U		\$ 32,272,217	
17.93	HALL ASEPTICO, LAVA MANOS, ATENCION NEONATOS, ESTAR				
17.93.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	3.00	\$ 23,062,212	\$ 69,186,636
17.95	DEPOSITO SEPTICO TRANSITORIO, AREA DE EQUIPOS, PREPAR.				
17.95.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	2.00	\$ 23,062,212	\$ 46,124,424
17.96	QUIROFANO:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 8 TRH (96.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
17.96.1	Instalación tubería aire acondicionado central tipo split de 8 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97%	C/U	1.00	\$ 36,899,539	\$ 36,899,539
17.97	QUIROFANO:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 8,5 TRH (102.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
17.97.1	Instalación tubería aire acondicionado central tipo split de 8,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97%	C/U	1.00	\$ 36,899,539	\$ 36,899,539
17.98	LAVAMANOS, HALL ASEPTICO, ESTAR MEDICOS, ESTAR				
17.98.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	2.00	\$ 23,062,212	\$ 46,124,424
17.104	SISTEMAS, CIRCULACION ADMON., RECEPCION, ASESORES Y				
17.104.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	3.00	\$ 23,062,212	\$ 69,186,636
17.106	GERENTE				
17.106.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,068,633	\$ 1,068,633
17.108	SALA DE JUNTAS				
17.108.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,068,633	\$ 1,068,633
17.109	OFICINA				
17.109.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,000,677	\$ 1,000,677
17.112	CENTRAL DE DROGAS				
17.112.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 4 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	1.00	\$ 5,627,208	\$ 5,627,208
17.113	OFICINA				
17.113.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,080,499	\$ 1,080,499

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
17.114	OFICINA LAVANDERIA				
17.114.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,207,100	\$ 1,207,100
17.115	OFICINA LAVANDERIA				
17.115.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,086,099	\$ 1,086,099
17.116	RX				
17.116.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,087,700	\$ 1,087,700
17.119	ECOGRAFIA				
17.119.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 24.000 btuh (2 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,153,516	\$ 1,153,516
17.12	CIRCULACION IMAGENOLOGIA, RECUPERACION, CUARTO				
17.120.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 7,5 trh (90.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	1.00	\$ 32,272,217	\$ 32,272,217
17.121	DEPOSITO NEVERAS, ESTERILIZACION, PRUEBA LISA.				
17.121.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	5.00	\$ 23,062,212	\$ 115,311,060
17.122	CONSULTORIO				
17.122.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,000,677	\$ 1,000,677
17.125	CONSULTORIO GENERAL				
17.125.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.126	CONSULTORIO GENERAL				
17.126.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.127	CONSULTORIO GENERAL				
17.127.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.13	LABORES ODONTOLOGIA				
17.130.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	4.00	\$ 1,307,433	\$ 5,229,732
17.134	ENTREGA PUBLICO				
17.134.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.137	TERAPIA				
17.137.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.141	CONSULTORIO				
17.141.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
17.142	CONSULTORIO				
17.142.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,307,433	\$ 1,307,433
17.147	OFICINA				
17.147.1	Instalación tubería aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1.5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 1,087,700	\$ 1,087,700
17.148	SALA DE ESPERA, CONTROL E INFORMACION				
17.148.1	Instalación tubería aire acondicionado split tipo central de 7,5 trh (90.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	1.00	\$ 32,272,217	\$ 32,272,217
	SISTEMAS DE VENTILACION / EXTRACCION MECANICA:				
17.163	EXTRACTORES PARA BAÑOS Y DEPOSITOS UNITARIOS				
17.163.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo de falso plafón con palas curvas adelantadas para un caudal mínimo de 100 CFM a min. 0.25" C.A., motor para 110V/60HZ/1PH de acople directo. Balanceado estática y dinámicamente con	C/U	72.00	\$ 308,147	\$ 22,186,584
17.165	EXTRACTORES PARA BAÑOS Y DEPOSITOS UNITARIOS				
17.165.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo de falso plafón con palas curvas adelantadas para un caudal mínimo de 200 CFM a min. 0.25" C.A., motor para 220V/60HZ/1PH de acople directo. Balanceado estática y dinámicamente con	C/U	4.00	\$ 903,064	\$ 3,612,256
17.166	EXTRACTORES PARA BAÑOS O VESTIERS UNITARIOS				
17.166.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo para un caudal mínimo de 300 CFM a 0.5" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas. Balanceado estática y	C/U	6.00	\$ 1,257,951	\$ 7,547,706
17.167	EXTRACTORES PARA BAÑOS, DEPOSITOS O VESTIERS UNITARIOS				
17.167.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo para un caudal mínimo de 400 CFM a 0.75" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas. Balanceado estática y	C/U	8.00	\$ 1,257,951	\$ 10,063,608
17.169	EXTRACTOR AREA HALL DE SERVICIOS SALA DE PARTOS				
17.169.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo para un caudal mínimo de 1300 CFM a 0.75" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220-440V/60HZ/3PH con base ajustable y transmisión por polea/correas. Balanceado estática y	C/U	2.00	\$ 8,089,130	\$ 16,178,260
17.171	EXTRACTOR AREA ROPA SUCIA LAVANDERIA				
17.171.1	Instalación de tubería para extractor centrifugo para un caudal mínimo de 1800 CFM a 1.0" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas. Balanceado estática y	C/U	2.00	\$ 2,115,959	\$ 4,231,918
18	REDES DE GAS Y AGUA CALIENTE				\$ 216,425,914
18.01	Suministro e instalación de red de oxígeno nitroso, aire y vacío. Incluye				
18.01.01	Tubería Cobre 1/2"	MI	1,310.00	\$ 49,357	\$ 64,657,670
18.01.02	Tubería Cobre 3/4"	MI	576.00	\$ 62,064	\$ 35,748,864
18.01.03	Tubería Cobre 1"	MI	126.00	\$ 72,808	\$ 9,173,808
18.01.04	Tubería Cobre 1-1/4"	MI		\$ 88,281	
18.01.05	Tubería Cobre 1-1/2"	MI	25.00	\$ 112,317	\$ 2,807,925
18.01.06	Tubería Cobre 2-1/2"	MI	64.00	\$ 180,859	\$ 11,574,976
18.01.07	Valvula de corte 1/2"	Un	39.00	\$ 140,863	\$ 5,493,657
18.01.08	Presostato	Un		\$ 111,663	
18.01.09	Caja de valvula doble	Un	2.00	\$ 229,676	\$ 459,352
18.01.10	Caja de valvula triple	Un	11.00	\$ 119,289	\$ 1,312,179
18.01.11	Caja de valvula cuádruple	Un		\$ 399,612	
18.01.12	Manifold de cilindros	Un	5.00	\$ 2,894,532	\$ 14,472,660
18.01.13	Puntos de suministro de gases medicinales	Un	213.00	\$ 193,791	\$ 41,277,483
18.02	GAS NATURAL Y/O PROPANO				
18.02.01	Puntos de Gas	Un	5.00	\$ 193,791	\$ 968,955
18.02.02	Tubería PEAD 1"	ML	152.30	\$ 53,816	\$ 8,196,177
18.02.03	Tubería Cu 1"	ML	40.70	\$ 72,808	\$ 2,963,286

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
18.02.04	Tubería Cu 3/4"	ML	131.50	\$ 62,064	\$ 8,161,416
18.02.05	Suministro e instalación Valvulas CR 1"	Un	5.00	\$ 92,682	\$ 463,410
18.03	AGUA CALIENTE				
18.03.01	Puntos de agua caliente	Un	60.00	\$ 79,381	\$ 4,762,860
18.03.02	Tubería CPVC 3/4"	ML	132.00	\$ 26,353	\$ 3,478,596
18.03.03	Suministro e instalación Calentador de paso electrico 15 gln (incluye conexión	Un		\$ 1,750,578	
18.03.04	Válvula de compuerta de 3/4"	Un	3.00	\$ 150,880	\$ 452,640
19	OBRAS EXTERIORES				\$ 598,564,806
19.01	Zonas verdes	M2	2,880.00	\$ 19,500	\$ 56,160,000
19.02	Siembra de Árboles	U	52.00	\$ 187,224	\$ 9,735,648
19.03	Anden en concreto e=7.5 cms	M2	755.14	\$ 45,150	\$ 34,094,571
19.04	Bordillo en concreto 3000 PSI H=0.20 mts.	ML	1,034.60	\$ 35,150	\$ 36,366,190
19.05	Rampas en concreto 3000 PSI	M2	75.20	\$ 53,030	\$ 3,987,856
19.06	Pavimento en concreto rígido e=0.15 mts	M2	2,530.00	\$ 129,550	\$ 327,761,005
2.02	Relleno compactado tipo I. (mezcla de grava o triturado de 1" a 1/4" con arena en	M3	1,284.00	\$ 83,664	\$ 107,424,576
2.06	Transporte de materiales de cantera (aprox 35 Km)	M3-Km	20,030.40	\$ 1,150	\$ 23,034,960
20	ASEO DE OBRA				\$ 391,058,021
20.01	Retiro de material sobrante	M3	4,654.98	\$ 47,060	\$ 219,063,157
20.02	Aseo final de obra	M2	19,857.39	\$ 3,054	\$ 60,644,474
20.03	Cerramiento	ML	370.00	\$ 300,947	\$ 111,350,390
NP	OBRAS COMPLEMENTARIAS				\$ 2,017,112,812
NP 1	OBRAS ELECTRICAS VARIAS				\$ 896,976,279.00
NP 1.01	Registros eléctricos 1.0 x 1.2	U	9.00	\$ 1,520,000	\$ 13,680,000
NP 1.02	Registros eléctricos 0.8 x 0.8	U	25.00	\$ 1,010,000	\$ 25,250,000
NP 1.03	Transformadores de aislamiento 5 kva	Un	4.00	\$ 29,000,000	\$ 116,000,000
NP 1.04	Transformadores de aislamiento 15 kva	Un	1.00	\$ 37,000,000	\$ 37,000,000
NP 1.06	Coordinación de protecciones	Gl	1.00	\$ 25,000,000	\$ 25,000,000
NP 1.07	Revisión retie y aprobación de planos	Gl	1.00	\$ 50,000,000	\$ 50,000,000
NP 1.08	MEDIA TENSION Y SUBESTACION				
NP 1.08.01	Transformador Refrigeración: Tipo Seco. Natural (AN) Potencia 500 KVA Voltaje secundario 208/120 Volt.	TC	1.00	\$ 80,618,316	\$ 80,618,316
NP 1.08.02	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA Y DISTRIBUCIÓN DE EQUIPOS RET	TC	1.00	\$ 67,694,407	\$ 67,694,407
NP 1.09	ACOMETIDAS Y SUBTABLEROS				
NP 1.09.01	Conductor en cobre En 3x(6 #500) + 6#500 + 3/0T	TC	41.99	\$ 5,736,703	\$ 240,890,362
NP 1.09.02	Conductor en cobre En 3x(3 #300) + 3#300 + 2/0T	TC	26.00	\$ 4,867,413	\$ 126,552,738
NP 1.09.03	Conductor en cobre En 3 # 4 + 4 + 6T	TC	1,224.00	\$ 91,935	\$ 112,528,440
NP 1.09.04	Tablero MB trifusico de 36 etos. 208v. 225 amp. T-LABORATORIO E Y N	TC	2.00	\$ 881,008	\$ 1,762,016
NP 2	INSTALACIONES HIDRO SANITARIAS				\$ 286,132,934
NP 2.01	Suministro e Instalación de Membrana PVC para impermeabilización tanque (Incluye afinado interior y exterior con Sika Mortero 101)	m2	130.00	\$ 760,389	\$ 98,850,570
NP 2.02	Filtros para jardineras internas 4" con grava y geotextil	MI	239.47	\$ 180,284	\$ 43,172,170
NP 2.02'	Tuberías para drenajes jardineras 6" Sanitaria	MI	11.00	\$ 73,824	\$ 812,064
NP 2.02	Filtros para jardineras internas 6" con grava y geotextil	MI	276.00	\$ 209,251	\$ 57,753,276
NP 2.02'	Tuberías para drenajes jardineras 4" Ventilación	MI	80.00	\$ 44,857	\$ 3,588,560
NP 2.03	Tubería H.G x 1-1/2	MI	600.00	\$ 101,000	\$ 60,600,000
NP 2.04	Tubería H.G x 3/4	MI	270.00	\$ 65,000	\$ 17,550,000
NP 2.05	Cheque 2-1/2"	Un	1.00	\$ 658,294	\$ 658,294
NP 2.06	Cheque 1"	Un	1.00	\$ 198,000	\$ 198,000
NP 2.07	Trampa de grasas	Un	1.00	\$ 2,950,000	\$ 2,950,000

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
NP 3.00	CARPINTERIA METALICA Y PVC				\$ 109,500,000
NP 3.01	Ventana tipo V5b de 1.00x1.00 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	Un	16	\$ 300,000	\$ 4,800,000
NP 3.02	Ventana tipo V8 de 5.43x2.40 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	Un	1	\$ 2,800,000	\$ 2,800,000
NP 3.03	Ventana tipo V8A de 7.70x2.40 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	Un	1	\$ 3,900,000	\$ 3,900,000
NP 3.04	Ventana tipo V8B de 1.64x2.40 mts en aluminio anodizado color blanco Ref. 744 y vidrio transparente de 5 mm	Un	1	\$ 950,000	\$ 950,000
NP 3.05	Puerta Ventana tipo PV1a en aluminio de color blanco anodizado de 2.03x3.00 mts, marco 3x1, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	Un	1	\$ 2,200,000	\$ 2,200,000
NP 3.06	Puerta Ventana tipo PV1b en aluminio de color blanco anodizado de 1.00x3.00 mts, marco 3x1, dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	Un		\$ 1,150,000	
NP 3.07	Puerta Ventana tipo PV1c en aluminio de color blanco anodizado de 2.48x3.00 mts, marco 3x1, 1 hoja batientes dos ventanas corredizas en aluminio Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	Un	1	\$ 2,800,000	\$ 2,800,000
NP 3.08	Puerta Ventana tipo PV4c en aluminio de color blanco anodizado de 3.99x3.00 mts, marco 3x1, una hoja batiente, dos ventanas corredizas en aluminio, 1 ventana estatica Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	Un	2	\$ 4,200,000	\$ 8,400,000
NP 3.09	Puerta Ventana tipo PV4d en aluminio de color blanco anodizado de 3.99x3.00 mts, marco 3x1, cuatro ventanas corredizas en aluminio, Ref.:7-44 y, vidrio transparente 5mm.	Un	1	\$ 4,200,000	\$ 4,200,000
NP 3.10	Puerta Ventana tipo PV9a en aluminio de color blanco anodizado de 10.6x3.00 mts, marco 3x1, dos hojas batientes, 8 ventanas corredizas en aluminio, 2 ventanas estaticas Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	Un	1	\$ 14,000,000	\$ 14,000,000
NP 3.11	Puerta Ventana tipo PV9b en aluminio de color blanco anodizado de 7.7x3.00 mts, marco 3x1, 6 ventanas corredizas en aluminio, 2 ventanas estaticas Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	Un	3	\$ 9,500,000	\$ 28,500,000
NP 3.12	Puerta Ventana tipo PV9c en aluminio de color blanco anodizado de 7.52x3.00 mts, marco 3x1, 2 hojas batientes, 4 ventanas corredizas en aluminio, 2 ventanas estaticas Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	Un	2	\$ 9,500,000	\$ 19,000,000
NP 3.13	Puerta Ventana tipo PV9d en aluminio de color blanco anodizado de 4.25x3.00 mts, marco 3x1, 3 ventanas corredizas en aluminio, 2 ventanas estaticas Ref.:7-44 y, vidrio fijo transparente 5mm.	Un	1	\$ 6,500,000	\$ 6,500,000
NP 3.14	Puerta P12a de 2.20x3.00 mts en lamina call rolled calibre 20, y rellenas con poliuretano inyectado, persianas fijas en lamina call rolled cal 20, con imprimante, anticorrosivo y acabado en pintura blanca, incluye fallebas, cerradura	Un	1	\$ 6,500,000	\$ 6,500,000
NP 3.15	Puerta y marco P6b de 1.26x2.10 mts en lamina galvanizada calibre 20 estriada doble hoja , con mirilla en vidrio de seguridad de e=8 mm, malla preondulada 3/4 x 3/4 BWGS colmalla o similar, acabado en esmalte azul mediano pintulux, incluye cerradura de pomo color aluminio mate	Un	1	\$ 2,650,000	\$ 2,650,000
NP 3.16	Combo conformado por dos ventanas de 1 x 1,2 m con persianas fijas en lamina call rolled calibre 20 y una Puerta de 0.86x2.44 mts en lamina call rolled calibre 20, con montante en persiana, con imprimante, anticorrosivo y acabado en pintura blanca, incluye fallebas, cerradura. PTAR	Un	1	\$ 2,300,000	\$ 2,300,000
NP 4.00	OTROS				\$ 83,428,119
NP 4.01	Suministro e instalacion de elementos para fijacion de correas incluye Angulo de 7 x3/16 y platina de 7"x15cm	Un	610.00	\$ 78,650	\$ 47,976,500

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
NP 4.02	Moldura para cielo raso	MI	886.29	\$ 40,000	\$ 35,451,619
NP 5.00	OBRAS CIVILES Y ARQUITECTONICAS VARIAS				\$ 265,693,850
NP 5.01	Plantilla nivelación interna	M2	612.00	\$ 32,500	\$ 19,890,000
NP 5.02	Estuco en vanos y dinteles	ML	4,710.00	\$ 6,500	\$ 30,615,000
NP 5.03	Dilataciones en estuco	ML	1,210.00	\$ 7,500	\$ 9,075,000
NP 5.04	Pintura Epoxica en vanos y dinteles	ML	615.00	\$ 12,500	\$ 7,687,500
NP 5.05	Pintura Vinilo en vanos y dinteles	ML	4,085.00	\$ 6,500	\$ 26,552,500
NP 5.06	Graniplast en vanos y dinteles	ML	1,600.00	\$ 9,200	\$ 14,720,000
NP 5.07	Dilataciones en Graniplast	ML	918.00	\$ 11,200	\$ 10,281,600
NP 5.08	Enchape en cerámica egeo línea institucional blanco de 20.5x20.5 centímetros en	ML	815.00	\$ 28,500	\$ 23,227,500
NP 5.09	Lavamanos de empotrar	U	37.00	\$ 450,000	\$ 16,650,000
NP 5.10	Ducha Mezclador	U	19.00	\$ 195,000	\$ 3,705,000
NP 5.11	Mesones en granito	M2	61.61	\$ 1,350,000	\$ 83,173,500
NP 5.12	Muros divisiones en superboard	M2	114.95	\$ 175,000	\$ 20,116,250
NP 6.00	CARPINTERIA PVC				\$ 150,511,725
NP 6.01	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa-Panel Puerta P1 de 0.96x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero con Lamina SIS Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Pomo color Aluminio mate con pestillo doble seguridad, con rejilla de retorno tipo persiana para cuarto de aire acondicionado	Un	1.00	\$ 1,300,000	\$ 1,300,000
NP 6.02	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa-Panel puerta P4 de 0.86x2.10 mts, Batiente una Hoja con Lamina SIS Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Pomo color Aluminio satinado con pestillo de doble seguridad, con rejilla de retorno tipo persiana para cuarto de aire acondicionado	Un	2.00	\$ 1,280,000	\$ 2,560,000
NP 6.03	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa-Panel puerta P5 de 1.66x2.10 mts, Corrediza Hoja doble, Tablero con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Pomo color Aluminio satinado con pestillo doble seguridad, con rejilla de retorno tipo persiana en cada hoja para cuarto de aire acondicionado	Un	1.00	\$ 2,350,000	\$ 2,350,000
NP 6.04	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa-Panel puerta P9 de 2.06x2.10 mts, Batiente Hoja doble Tablero con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Pomo color Aluminio satinado con pestillo doble seguridad, Pomo Exterior fijo abre con llave interior libre.	Un	4.00	\$ 2,500,000	\$ 10,000,000
NP 6.05	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P3 de 0.76x2.10 mts, Batiente una Hoja, Tablero en lamina sis, con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad.	Un	3.00	\$ 927,275	\$ 2,781,825
NP 6.06	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P4 de 0.86x2.10 mts, Batiente una Hoja Tablero en Lamina SIS, Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate con pestillo doble seguridad	Un	3.00	\$ 1,012,100	\$ 3,036,300
NP 6.07	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa Panel Puerta P6a de 1.26x2.10 mts, Una hoja Batiente semifija de (0.35x2.10) y Hoja batiente con mirilla tablero con Lamina sis con marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura de Manija color Aluminio mate control con llave maestra general	Un	1.00	\$ 1,365,600	\$ 1,365,600
NP 6.08	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P2 de 1.06x2.10 mts, corrediza una Hoja Tablero con Lamina SIS Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura tipo pico de loro y blindaje interno con lamina de plomo de 2 mm.	Un	2.00	\$ 3,700,000	\$ 7,400,000
NP 6.09	Puerta y Marco en PVC Serie Francesa P3 de 0.76x2.10 mts, corrediza una Hoja Tablero Lamina SIS Con Marco y Jamba en PVC Incluye Cerradura tipo pico de loro y blindaje interno con lamina de plomo de 2 mm.	Un	1.00	\$ 2,990,000	\$ 2,990,000

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
NP 6.10	Puerta y marco en PVC Serie francesa P6c' de 1.26x2.10 mts, corrediza hoja doble tablero lamina SIS blindada con lamina de plomo de 2 mm Con marco y jamba en PVC corrediza, Cerradura tipo pico de loro)	Un	1.00	\$ 6,500,000	\$ 6,500,000
NP 6.11	Reja PVC equivalente a la Tipo R3 de 7.68x3.41 mts,	Un		\$ 10,500,000	
NP 6.12	Division de Baño en PVC, para sanitarios	m2	123.48	\$ 850,000	\$ 104,958,000
NP 6.13	Division de Baño en PVC, para orinales	m2	6.20	\$ 850,000	\$ 5,270,000
NP 7.00	GASES MEDICINALES				\$ 28,650,000
NP 7.01	Alarma de dos gases - Nacional	Un	2.00	\$ 2,100,000	\$ 4,200,000
NP 7.02	Alarma de tres gases - Nacional	Un	4.00	\$ 2,300,000	\$ 9,200,000
NP 7.03	Alarma de cuatro gases - Nacional	Un	3.00	\$ 2,700,000	\$ 8,100,000
NP 7.04	Alarma de seis gases - Nacional	Un	2.00	\$ 2,900,000	\$ 5,800,000
NP 7.05	Suministro e instalación Elevadores 1"	Un	3.00	\$ 450,000	\$ 1,350,000
NP 8.00	EXTERIORES Y OTROS				\$ 196,219,905
NP 8.01	Barreras vivas para jardineras	ml	440.00	\$ 240,000	\$ 105,600,000
NP 8.02	Rejillas de 12 x 12 metálicas	Un	6.00	\$ 125,000	\$ 750,000
NP 8.03	Registros plasticos para valvulas	Un	183.00	\$ 45,000	\$ 8,235,000
NP 8.04	Tapas metálicas para tanque enterrado	Un	2.00	\$ 325,000	\$ 650,000
NP 8.05	Cajas de Valvulas en concreto	Un	3.00	\$ 865,000	\$ 2,595,000
NP 8.06	Caja de Valvula acometida tanque enterrado	Un	1.00	\$ 3,949,337	\$ 3,949,337
NP 8.07	Enchape en loseta abuzardada cara interna en cerramiento	Ml	87.40	\$ 127,750	\$ 11,165,350
NP 8.08	Sobre cimientto para nivelación cerramiento	Ml	71.20	\$ 37,750	\$ 2,687,800
NP 8.09	Cerradura antipánico para puertas de planta eléctrica	Un	2.00	\$ 2,625,869	\$ 5,251,738
NP 8.10	Lavatraperos en Acero Inoxidable	Un	16.00	\$ 3,458,480	\$ 55,335,680
	COSTOS DIRECTOS				\$ 20,909,299,283
	ADMINISTRACION	23%			\$ 4,809,138,835
	UTILIDAD	5%			\$ 1,045,464,964
	IMPREVISTOS	2%			\$ 418,185,986
	IVA SOBRE UTILIDAD				
	COSTOS TOTAL OBRA				\$ 27,182,089,068

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	QUIROFANO:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 8,5 TRH (102.000 Btu/h) ESPECIAL CLASE "B")				
5.01.30	Suministro Equipo aire acondicionado central tipo split de 8,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99.97% y condensadora vertical para operar a 220V/1 PH/60Hz. (Con caja de mezclas)	UN	1.00	\$ 58,870,230	\$ 58,870,230
	LAVAMANOS, HALL ASEPTICO, ESTAR MEDICOS, ESTAR				
5.01.31	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	2.00	\$ 17,789,699	\$ 35,579,398
	SISTEMAS, CIRCULACION ADMON., RECEPCION, ASESORES Y				
5.01.32	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	3.00	\$ 17,789,699	\$ 53,369,097
	GERENTE				
5.01.33	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	SALA DE JUNTAS				
5.01.34	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	OFICINA				
5.01.35	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CENTRAL DE DROGAS				
5.01.36	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 4 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	1.00	\$ 17,789,699	\$ 17,789,699
	OFICINA				
5.01.37	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	OFICINA LAVANDERIA				
5.01.38	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	OFICINA LAVANDERIA				
5.01.39	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	RX				
5.01.40	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	ECOGRAFIA				
5.01.41	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 24.000 btuh (2 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 6,492,154	\$ 6,492,154
	CIRCULACION IMAGENOLOGIA, RECUPERACION, CUARTO OSCURO, MAQUINA REVELADO, ECOGRAFIA, CONTROL E INFORMACION, TINTOS, REPORTES.				
5.01.42	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 7,5 trh (90.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	1.00	\$ 58,870,230	\$ 58,870,230

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	DEPOSITO NEVERAS, ESTERILIZACION, PRUEBA LISA, SEROLOGIA, FLEBOTOMIAS, ADMON. BANCO DE SANGRE, CENTRIFUGA REFRIGERADA, HEMOCLASIFICACION, CIRCULACION BANCO SANGRE, HALL, TOMA MUESTRAS, ADMON. LABORATORIO, NEVERAS, CIRCULACION LAB., MUESTRA GINECOLOGICA, INFORMA RECIBO MUESTRAS, ESPERA LAB, SANGRE, CONTROL E INFORM., LAVADO Y ESTERILIZACION, QUIMICA, SEROLOGIA, TBC, VIROLOGIA, URO Y COPROLOGIA, HEMATOLOGIA, INMUNO DEFICIENCIA, TOXICOLOGIA.				
5.01.43	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	5.00	\$ 17,789,699	\$ 88,948,495
	CONSULTORIO				
5.01.44	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO GENERAL				
5.01.45	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO GENERAL				
5.01.46	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO GENERAL				
5.01.47	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	LABORES ODONTOLOGIA				
5.01.48	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	4.00	\$ 3,406,498	\$ 13,625,992
	ENTREGA PUBLICO				
5.01.49	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	TERAPIA				
5.01.50	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO				
5.01.51	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO				
5.01.52	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 9.000 btuh (3/4 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	C/U	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	ADICIONALES				
1	ESTRUCTURAS DE CONCRETO PERIMETRALES				\$ 929,450,142
1.01	Excavaciones generales	M3	2,907.20	\$ 28,960	\$ 84,192,512
1.02	Rellenos en material seleccionado	M3	661.50	\$ 59,320	\$ 39,240,180
1.03	Concreto para cimentaciones muros de contención 3500 psi	M3	43.90	\$ 675,000	\$ 29,632,500
1.04	Concreto para muros de contención 3500 psi	M3	35.00	\$ 890,000	\$ 31,150,000
1.05	Acero de refuerzo	Kg	34,000.00	\$ 5,020	\$ 170,680,000
1.06	Enrocado de protección taludes	M2	2,967.77	\$ 135,000	\$ 400,648,950
1.07	Concreto de 3500 psi, para canal colector de aguas lluvias (B=1,0 MT - h=40 MT-	M3	64.10	\$ 890,000	\$ 57,049,000
1.08	Concreto de 3500 psi, para cuneta colector de aguas lluvias en vía ppa (B=2.0	M3	14.50	\$ 890,000	\$ 12,905,000
1.09	Concreto para canal colector de agua drenaje general (B=3mt - h=60 mt E=15)	M3	116.80	\$ 890,000	\$ 103,952,000
2	OTRAS ESTRUCTURAS DE CONCRETO				\$ 109,460,692
2.01	Conformación de terreno	M2	12,047.77	\$ 3,950	\$ 47,588,692
2.02	Suministro de planchas para recibo de vigas mensulas	Und	34.00	\$ 180,000	\$ 6,120,000
2.03	Vigas de concreto en placa de contrapiso	Ml	1,394.00	\$ 36,000	\$ 50,184,000
2.04	Placa de concreto de 3500 psi para concreto ref (no incluye acero)	M2	32.00	\$ 174,000	\$ 5,568,000
3	INSTALACIONES HIDRO SANITARIAS				\$ 9,075,000
3.01	Puntos Drenajes de AA 1"	Un	46.00	\$ 75,000	\$ 3,450,000
3.02	Tubería 1" Drenaje de AA con rubatex	Ml	225.00	\$ 25,000	\$ 5,625,000
3.03	Deposito para almacenamiento de un volumen de agua hasta de 20 M3 en PVC y/o	un		\$ 38,900,000	
3.04	Escalera de gato metálica para tanque elevado	ml		\$ 125,000	
3.05	Pasamanos - baranda (placa tanque elevado)	ml		\$ 240,000	
4	ARQUITECTONICOS VARIOS				\$ 268,080,000
4.01	Barandas en acero inox para taludes y pasos minusvalidos	Ml	200.00	\$ 850,000	\$ 170,000,000
4.02	Sello en Dilataciones Muro - Columnas	Ml	680.00	\$ 48,500	\$ 32,980,000
4.03	Sello en dilataciones cubierta	Ml	140.00	\$ 340,000	\$ 47,600,000
4.04	Soportes en estructura metálica (Perfiles IPE), para lámparas celiáticas	Und	4.00	\$ 4,375,000	\$ 17,500,000
5	SUMINISTRO DE EQUIPOS DE A.A. Y VENTILACION / EXTRACCION MECANICA				\$ 1,095,311,111
5.01	AIRES ACONDICIONADOS				\$ 979,731,319
	SALA DE ESPERA				
5.01.01	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofásica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	2.00	\$ 17,789,699	\$ 35,579,398
	HIDRATACION, YESO, TERAPIA RESPIRATORIA, CONTROL ENFERMERIA, OBSERVACION NIÑOS, CURACION:				
5.01.02	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofásica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	2.00	\$ 17,789,699	\$ 35,579,398
	OBSERVACION, CONTROL ENFERMERIA, CURACION, REANIMACION, LINOS, MEDICINAS, TRABAJO LIMPIO, ESTACION ENFERMERIA, CIRCULACION:				
5.01.03	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofásica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	3.00	\$ 17,789,699	\$ 53,369,097
	POLICIA, COMUNICACIÓN, CONTROL				
5.01.04	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 24.000 btuh (2 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 6,492,154	\$ 6,492,154

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	ESTAR MEDICOS				
5.01.05	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	SALA DE ESPERA, TRIAGE:				
5.01.06	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 4 trh (48.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofásica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	2.00	\$ 17,789,699	\$ 35,579,398
	CONSULTORIO				
5.01.07	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO				
5.01.08	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CONSULTORIO				
5.01.09	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	CAJA. ADMISIONES				
5.01.10	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 36.000 btuh (3 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 9,691,481	\$ 9,691,481
	HABITACION DOBLE				
5.01.11	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996
	HABITACION DOBLE				
5.01.12	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996
	TRABAJO LIMPIO				
5.01.13	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	ESTACION ENFERMERIA				
5.01.14	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	HABITACION DOBLE				
5.01.15	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996
	HABITACION DOBLE				
5.01.16	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996
	HABITACION DOBLE				
5.01.17	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996
	HABITACION DOBLE				
5.01.18	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	2.00	\$ 3,406,498	\$ 6,812,996

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	TRABAJO LIMPIO				
5.01.19	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	ESTACION ENFERMERIA				
5.01.20	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	TRABAJO LIMPIO				
5.01.21	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	ESTACION ENFERMERIA				
5.01.22	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	SECRETARIA				
5.01.23	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 12.000 btuh (1 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R410a.	UN	1.00	\$ 3,406,498	\$ 3,406,498
	SALA DE PARTOS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7,5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
5.01.24	Suministro Equipo aire acondicionado central tipo split de 7,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99,97% y condensadora vertical para operar a 220V/1 PH/60Hz.(Con caja de mezclas)	UN	1.00	\$ 58,870,230	\$ 58,870,230
	SALA DE LEGRADOSS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7,5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
5.01.25	Suministro Equipo aire acondicionado central tipo split de 7,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99,97% y condensadora vertical para operar a 220V/1 PH/60Hz.(Con caja de mezclas)	UN	1.00	\$ 58,870,230	\$ 58,870,230
	SALA DE PARTOS:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 7,5 TRH (90.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
5.01.26	Suministro Equipo aire acondicionado central tipo split de 7,5 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99,97% y condensadora vertical para operar a 220V/1 PH/60Hz.(Con caja de mezclas)	UN		\$ 58,870,230	
	HALL ASEPTICO, LAVA MANOS, ATENCION NEONATOS, ESTAR				
5.01.27	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	3.00	\$ 17,789,699	\$ 53,369,097
	DEPOSITO SEPTICO TRANSITORIO, AREA DE EQUIPOS, PREPAR.				
5.01.28	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 5 trh (60.000 Btu) para R410a, con unidad manejadora y condensadora vertical monofasica para operar a 220V/1PH/60Hz.	UN	2.00	\$ 17,789,699	\$ 35,579,398
	QUIOFANO:				
	(EQUIPO AA CENTRAL DE 8 TRH (96.000 Btuh) ESPECIAL CLASE "B")				
5.01.29	Suministro Equipo aire acondicionado central tipo split de 8 trh para R410a con unidad manejadora según normas colombianas para ambientes septicos. Manejadora horizontal clase "C" con prefiltro, filtro y posfiltro EPA hasta 99,97% y condensadora vertical para operar a 220V/1 PH/60Hz.(Con caja de mezclas)	UN	1.00	\$ 58,870,620	\$ 58,870,620

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
	OFICINA				
5.01.53	Suministro Equipo aire acondicionado para mini split de 18.000 btuh (1,5 TRH) SEER 13 con F.C. de lujo y condensadora horizontal para 220V/1F/60Hz para R-410a.	C/U	1.00	\$ 4,807,817	\$ 4,807,817
	SALA DE ESPERA, CONTROL E INFORMACION				
5.01.54	Suministro Equipo aire acondicionado split tipo central de 7,5 trh (90.000 Btu) para R410a. con unidad manejadora y condensadora vertical monofásica para operar a 220V/1PH/60Hz.	C/U.	1.00	\$ 58,870,230	\$ 58,870,230
5.02	SISTEMAS DE VENTILACION / EXTRACCION MECANICA:				\$ 115,579,792
	EXTRACTORES PARA BAÑOS Y DEPOSITOS UNITARIOS				
5.02.01	Suministro Equipo para extractor centrifugo de falso plafón con palas curvas adelantadas para un caudal mínimo de 100 CFM a min. 0.25" C.A., motor para 110V/60HZ/1PH de acople directo.	C/U	72.00	\$ 746,831	\$ 53,771,832
	EXTRACTORES PARA BAÑOS Y DEPOSITOS UNITARIOS				
5.02.02	Suministro Equipo para extractor centrifugo de falso plafón con palas curvas adelantadas para un caudal mínimo de 200 CFM a min. 0.25" C.A., motor para 220V/60HZ/1PH de acople directo.	C/U	4.00	\$ 1,363,578	\$ 5,454,312
	EXTRACTORES PARA BAÑOS O VESTIERS UNITARIOS				
5.02.03	Suministro Equipo para extractor centrifugopara un caudal mínimo de 300 CFMa 0.5" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas.	C/U	6.00	\$ 2,147,631	\$ 12,885,786
	EXTRACTORES PARA BAÑOS, DEPOSITOS O VESTIERS UNITARIOS				
5.02.04	Suministro Equipo para extractor centrifugopara un caudal mínimo de 400 CFMa 0.5" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas.	C/U	8.00	\$ 3,176,446	\$ 25,411,568
	EXTRACTOR AREA HALL DE SERVICIOS SALA DE PARTOS				
5.02.05	Suministro Equipo para extractor centrifugopara un caudal mínimo de 1300 CFMa 0.75" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220-440V/60HZ/3PH con base ajustable y transmisión por polea/correas.	C/U	2.00	\$ 3,176,446	\$ 6,352,892
	EXTRACTOR AREA ROPA SUCIA LAVANDERIA				
5.02.06	Suministro Equipo para extractor centrifugopara un caudal mínimo de 1800 CFMa 1.0" C.A., montado sobre chumaceras, motor para 220V/60HZ/1PH con base ajustable y transmisión por polea/correas.	C/U	2.00	\$ 5,851,701	\$ 11,703,402
6	OTRAS ACTIVIDADES				\$ 574,992,339
6.01	Retiro de material de excavación (aprox 10 Km)	M3-Km	21,496.80	\$ 1,150	\$ 24,721,320
6.02	Transporte de materiales de cantera (aprox 35 Km)	M3-Km	71,909.65	\$ 1,150	\$ 82,696,101
6.03	Ventana Planta eléctrica. En tubería metálica cuadrada de 3/4", pintada anticorrosivo y esmalte blanco.	M2	4.10	\$ 1,245,000	\$ 5,104,500
6.04	Cuarto para aire acondicionado salas de parto, legrado y habitación aislados (6.3 x 4.0)	Un	1.00	\$ 38,364,005	\$ 38,364,005
6.05	Cuarto para aire acondicionado salas de cirugía (5.3 x 4.0)	Un	1.00	\$ 32,353,077	\$ 32,353,077
6.06	Cuarto para aire acondicionado Morgue (1.9 x 1.3)	Un	1.00	\$ 11,469,421	\$ 11,469,421
6.07	Puertas corredizas (Ancho= 6mts. Altura 2.40, area 16.8m2), en tubería metálica de 2", pintada anticorrosivo y esmalte blanco, con crenallera para funcionamiento con motor eléctrico. Incluye motor	Un	2.00	\$ 27,750,000	\$ 55,500,000

ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
6.08	Puerta acceso morgue corrediza (Ancho= 5mts, Altura 2.40, area 12m2), en tubería metálica de 2", pintada anticorrosivo y esmalte blanco. Funcionamiento manual	un	1.00	\$ 16,400,000	\$ 16,400,000
6.09	Puerta principal peatonal (Ancho= 2.7mts, Altura 2.40), con cuerpo fijo de 1.70 y hoja batiente de 1.00 m de ancho. En tubería metálica de 2", pintada anticorrosivo y esmalte blanco.	Un	1.00	\$ 5,900,000	\$ 5,900,000
6.1	Puerta peatonal bloque 5 - acceso a PTAR (Ancho= 1.mts, Altura 2.40), batiente . En tubería metálica de 2", pintada anticorrosivo y esmalte blanco.	Un	1.00	\$ 2,600,000	\$ 2,600,000
6.11	Puerta peatonal bloque 5 - acceso a talud (Ancho= 1.2mts, Altura 2.40), batiente . En tubería metálica de 2", pintada anticorrosivo y esmalte blanco.	Un	1.00	\$ 3,200,000	\$ 3,200,000
6.1	Escalera de gato metálica para acceso a cubierta con protección dorsal. En tubería 2" metálica, pintada con anticorrosivo y esmalte blanco. Incluye plataforma de llegada sobre cubierta y bajada a canal de aguas lluvias.	Un	1.00	\$ 12,900,000	\$ 12,900,000
6.14	Espacio para compresores de aire odontología y lavado de instrumental, incluye reja en tubería metálica, pintada en anticorrosivo y esmalte blanco (1x3)	Un	1.00	\$ 6,700,000	\$ 6,700,000
6.15	Vidrio Plomado RX	Un	1.00	\$ 1,250,233	\$ 1,250,233
6.16	Protección antihongo e hidrofugo bloques cerramiento	ML	370.00	\$ 16,920	\$ 6,260,400
6.17	PINTURA KORAZA PARA CERRAMIENTO	M2	296.00	\$ 13,500	\$ 3,996,000
6.18	Cerramiento en malla ciclón, tubería metálica 2", travesaños en 1" y varilla pisa malla de 1/2", pintada con anticorrosivo y esmalte blanco. Incluye pedestales de	M2	395.00	\$ 93,725	\$ 37,021,375
6.19	Cerramiento en malla ciclón, para caseta de gases. (frontal y posterior), en tubería metálica de 2" y platina de aluminio 1" para pisa malla. Incluye puerta de acceso	M2	30.80	\$ 125,740	\$ 3,872,792
6.2	Muebles para soporte e instalación de aires acondicionados de Quirófanos y Sala de Partos. En tubería metálica de 2" pintada con anticorrosivo y esmalte blanco. Dimension: 4.00 m x 1.50 m x 1.50 altura. Incluye anclaje a piso	Un	2.00	\$ 2,854,000	\$ 5,708,000
6.21	Soportes para mesones de granito en muebles de Estar de enfermerías. En tubería metálica de 2", pies de amigos y perimetral en varilla 7/8", pintada con anticorrosivo y esmalte blanco. Incluye anclaje a piso.	Un	4.00	\$ 1,265,000	\$ 5,060,000
6.22	Soportes pie de amigo, en ángulos para mesones de granito para lavamanos de empotrar. Pintados con anticorrosivo y esmalte blanco. Incluye anclaje a pared.	Un	50.00	\$ 84,200	\$ 4,210,000
6.23	Pintura de la viga corona del cerramiento en Koraza Gris Basalto	ML	370.00	\$ 8,500	\$ 3,145,000
6.24	Extracción mecánica de 800 CFM, zona de cuartos de aislados filtración de 35 %, 65 % y 99% descarga horizontal.	Un	1.00	\$ 8,440,000	\$ 8,440,000
6.25	Extracción mecánica de 400 CFM, zona de cuartos de aislados filtración de 35% descarga horizontal.	Un	1.00	\$ 4,250,000	\$ 4,250,000
6.26	Carcamo en planta y subestación eléctrica (incluye rejilla)	ML	28.85	\$ 468,030	\$ 13,502,666
6.27	Aviso luminoso, letrero del hospital.	Un	1.00	\$ 15,000,000	\$ 15,000,000
6.28	DISEÑO Y CONSTRUCCION SISTEMA DE RIEGO PARA ZONAS VERDES	GLOB	1.00	\$ 40,000,000	\$ 40,000,000
6.29	Bordillos para jardineras internas, con media caña en granito	ML	125.40	\$ 116,500	\$ 14,609,100
6.3	CUARTO INSONORIZADO PARA BOMBA DE VACIO	UN	1.00	\$ 15,018,203	\$ 15,018,203
6.31	Trabajos adicionales en cuarto Lavadoras (poyos y carcamos)	Glob	1.00	\$ 1,200,000	\$ 1,200,000
6.32	Tuberías en láminas para desfogue de gases de combustión en Secadoras	ML	17.50	\$ 125,000	\$ 2,187,500
6.33	Tuberías en láminas para desfogue de gases de combustión en Planchado	ML	7.80	\$ 74,500	\$ 581,100
6.34	Acabado final cielo raso	M2	6,124.00	\$ 9,030	\$ 55,299,720
6.35	Muros en Superboard a una cara	M2	292.98	\$ 113,700	\$ 33,311,826
6.36	Puerta y marco de 1.06x2.10 mts en lámina galvanizada calibre 20 estriada doble hoja, acabado en esmalte blanco.	Un	1.00	\$ 2,250,000	\$ 2,250,000
6.37	IMPERMEABILIZACION DE BLOQUES CERRAMIENTO	ML	65.00	\$ 14,000	\$ 910,000

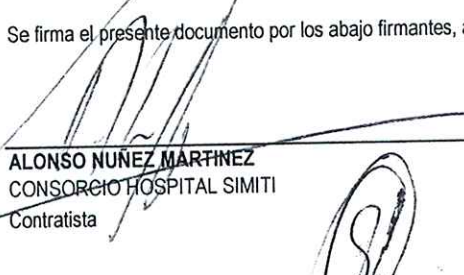
ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO SI-C-2455-2015

CUADRO FINAL DE CANTIDADES DE OBRAS RECIBIDAS

OBJETO: CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI BOLIVAR

ÍTEM	DESCRIPCIÓN (Corresponde a los ítems o productos contratados)	UNIDAD	CONTRATO		
			CANTIDAD	VR UNITARIO	VR TOTAL
7	ADICIONALES GAS NATURAL				\$ 11.288.043
7,01	Puntos de Gas Natural	Un	3,00	\$ 193.791	\$ 581.373
7,02	Tubería Cobre 2"	MI	48,00	\$ 180.859	\$ 8.681.232
7,03	Tubería Cobre 1"	MI	24,00	\$ 72.808	\$ 1.747.392
7,04	Suministro e instalación Valvulas CR 1"	Un	3,00	\$ 92.682	\$ 278.046
	COSTOS DIRECTOS ADICIONAL				\$ 2.997.657.327
	ADMINISTRACION	23%			\$ 689.461.185
	IMPREVISTOS	5%			\$ 149.882.866
	UTILIDAD	2%			\$ 59.953.147
	IVA SOBRE UTILIDAD				
	COSTOS TOTAL OBRA ADICIONAL				\$ 3.896.954.525
	CONTRATO INICIAL				\$ 27.182.089.068
	CONTRATO ADICIONAL				\$ 3.896.954.525
	COSTOS TOTAL OBRA				\$ 31.079.043.593

Se firma el presente documento por los abajo firmantes, a los 30 días del mes NOVIEMBRE de 2018


ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ
 CONSORCIO HOSPITAL SIMITI
 Contratista


MANUEL JOSE VENGOECHEA MENDOZA
 CONSORCIO INTERVENTORIA SIMITI
 Interventor


ENRIQUE CHARTUNI
 GOBERNACIÓN DE BOLIVAR
 Supervisor

CARTA DE CONFORMACIÓN DEL CONSORCIO

Cartagena D.T.C, 17 de Julio de 2015

SEÑORES:

GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

Secretaria de Infraestructura

Manga, Tercera Avenida- Calle 28 No. 24-79

Edificio Empresarial El Imán, Cuarto Piso, Secretaria de Infraestructura

Referencia: Licitación Pública No. LIC - SI - 008 - 2015 con **OBJETO:**
CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE
SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL
MUNICIPIO DE SIMITI. (Empresa Social del Estado Hospital Regional
del Sur de Bolívar)

Apreciados señores:

Los suscritos, **BECSA S.A.U. SUCURSAL EN COLOMBIA** identificado con el NIT. N° 900.363.738-9, representada legalmente por **MARIA CARMEN YOLANDA TORRENTE MONCHOLI**, identificado con la Pasaporte AAH 034340 de España, **EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA** identificado con NIT. No. 900.343.883-3 representada legalmente por **PABLO GAVILA GIL** identificado con pasaporte No. AAD 960234 de España y **JFALSM ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.** identificado con el Nit: 802.023.626-9, representada legalmente por el señor **ALONSO NUÑEZ MARTINEZ**, identificado con la C.C. N° 73.137.670 de Cartagena; manifestamos mediante este escrito que hemos convenido constituirnos en **CONSORCIO** para participar en la Licitación publica No. LIC - SI - 008 -2015, cuyo objeto es la **"CONSTRUCCION DE UNA (1) INSTITUCION PRESTADORA DE SERVICIOS DE SALUD DE MEDIANA COMPLEJIDAD EN EL MUNICIPIO DE SIMITI. (Empresa Social del Estado Hospital Regional del Sur de Bolívar)"**, y por lo tanto expresamos lo siguiente:

1. La duración de este **CONSORCIO** será igual al término de la celebración, ejecución, liquidación del contrato y un año (01) más.

CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI

2. El CONSORCIO está integrado por:

NOMBRE	% DE PARTICIPACION
BECSA S.A.U. SUCURSAL EN COLOMBIA	25%
EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA	24%
JFALSM ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.	51%
PORCENTAJE TOTAL	100%

3. El consorcio se denomina **CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI**.

4. La responsabilidad de los integrantes del CONSORCIO es solidaria.

5. El representante Legal del Consorcio es **ALONSO NUÑEZ MARTINEZ**, identificado con C.C. No 73.137.670 de Cartagena, quien está expresamente facultado para firmar, presentar la propuesta y, en caso de salir favorecido con la adjudicación del contrato, firmarlo y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto de su ejecución y liquidación, con amplias y suficientes facultades. El representante Legal Suplente es **JAIME FALS MARTINEZ**, identificado con C.C. No. 73.100.143 de Cartagena quien tendrá las mismas facultades del representante legal principal.

6. La sede del CONSORCIO es:

Dirección de correo: Carrera 50 o. 84 – 115 L – 1 Edificio Via Veneto
Dirección electrónica: anunez@jfals.com
Teléfono: 378 6656 – 378 6658
Ciudad: Barranquilla.

CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI

El presente documento se firma en la ciudad de Barranquilla, a los Diez y siete (17) días del mes de Julio del 2.015



BECSA S.A.U. SUCURSAL EN COLOMBIA
R.L. MARIA CARMEN YOLANDA TORRENTE MONCHOLI



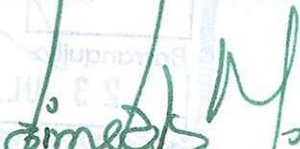
EXCAVACIONES JOBEPA S.L. SUCURSAL EN COLOMBIA
R.L. PABLO GAVILA GIL



JFALSM ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
R.L. ALONSO NUNEZ MARTINEZ



CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI
R.L. ALONSO NUÑEZ MARTINEZ


CONSORCIO HOSPITAL DE SIMITI
R.L. (S) JAIME FALS MARTINEZ

Dirección de correo: Carrera 50 o. 84 - 115 L - 1 Edificio Via Veneto
Dirección electrónica: anunez@jfals.com
Teléfono: 378 6656 - 378 6658
Ciudad: Barranquilla.





NOTARIA
BARRANQUILLA

En la Notaría Once de Barranquilla compareció:
Alonso Ruiz Martínez
quien exhibió la C.C. No. **93133670**
expedida en **C/era**
y declaró que la firma y huella que aparece en el presente documento son suyas y que el contenido del mismo es cierto y verdadero.
Firma autógrafa del declarante:

23 JUL. 2015
Barranquilla, Colombia
Notario Once
JAIME HORTA DIAZ

NOTARIA
BARRANQUILLA

Reconocimiento de Firma y Huella:
Se declara que la firma y huella que aparece en el presente documento son suyas y que el contenido del mismo es cierto y verdadero.
Firma autógrafa del declarante:

23 JUL. 2015
Barranquilla, Colombia
Notario Once
JAIME HORTA DIAZ

NOTARIA
Bogotá D.C.

Ante la Notaría Treinta del Circuito de Bogotá D.C. compareció:
GAVILA GIL PABLO
quien exhibió: P.A. **AAD960234** ESPAÑOL
y declaró, que la firma y huella que aparecen en el presente documento son suyas y que el contenido del mismo es cierto.
Firma:
Huella:

17/07/2015
a las **09:27:45 a.m.**
Bogotá D.C.
Verifique estos datos en: www.mnraenlinea.com
RU21WPEH9M9BDJ

NOTARIA Treinta de Bogotá
DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO

NOTARIA
Bogotá D.C.

Ante la Notaría Treinta del Circuito de Bogotá D.C. compareció:
TORRENTE MONCHOLI MARIA CARMEN
quien exhibió: P.A. **AAH034340** ESPAÑOL
y declaró, que la firma y huella que aparecen en el presente documento son suyas y que el contenido del mismo es cierto.
Firma:
Huella:

17/07/2015
a las **09:26:37 a.m.**
Bogotá D.C.
Verifique estos datos en: www.mnraenlinea.com
PUUOFIAR9CMNYS

NOTARIA Treinta de Bogotá
DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO



JFALSM
ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
NIT. 902.023.625 - 9

EQUIPO DE TRABAJO.



CARTA DE COMPROMISO EQUIPO DE TRABAJO.

Barranquilla – Atlántico, 25 de junio de 2020.

Señores

GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR.

Carretera Cartagena-Turbaco Km. 3, Sector El Cortijo
Cartagena – Bolívar.

REFERENCIA: Convocatoria Pública, **Objeto:** FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIO DE SALUD EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE DURANTE LA PANDEMIA SARS COV-2 (COVID-19 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, actuando en calidad de representante legal de **JAIME FALS MARTÍNEZ ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**, identificado con NIT 802.023.626-9, manifiesto bajo la gravedad de juramento que me comprometo a presentar los profesionales exigidos en la presente convocatoria, en caso de resultar adjudicatario dentro del presente proceso de selección.

Atentamente,

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: **ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ**

IDENTIFICACIÓN: **73.137.670 de Cartagena**

NOMBRE DEL PROPONENTE PERSONA JURÍDICA: **JAIME FALS MARTÍNEZ
ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**



JFALSM
ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
NIT. 902.023.625 - 9

CUADRILLAS Y TURNOS DE TRABAJO.



JFALSM
ARQUITECTURA E INGENIERIA S.A.S.
NIT. 802.023.625 - 9

CARTA DE COMPROMISO CUADRILLAS Y TURNOS DE TRABAJO.

Barranquilla – Atlántico, 25 de junio de 2020.

Señores

GOBERNACIÓN DE BOLÍVAR.

Carretera Cartagena-Turbaco Km. 3, Sector El Cortijo
Cartagena – Bolívar.

REFERENCIA: Convocatoria Pública, **Objeto:** FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIO DE SALUD EN EL HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE DURANTE LA PANDEMIA SARS COV-2 (COVID-19 EN EL DISTRITO DE CARTAGENA DE INDIAS, DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ, actuando en calidad de representante legal de **JAIME FALS MARTÍNEZ ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**, identificado con NIT 802.023.626-9, manifiesto bajo la gravedad de juramento que me comprometo a vincular al proyecto **MÍNIMO DOS CUADRILLAS DE TRABAJO**, en caso de resultar adjudicatario en el presente proceso.

Adicionalmente, me comprometo a diseñar e implementar **DOS TURNOS DE TRABAJO**, en caso de que se nos adjudique el contrato.

Atentamente,

REPRESENTANTE LEGAL DEL PROPONENTE: **ALONSO NÚÑEZ MARTÍNEZ**

IDENTIFICACIÓN: **73.137.670 de Cartagena**

NOMBRE DEL PROPONENTE PERSONA JURÍDICA: **JAIME FALS MARTÍNEZ ARQUITECTURA E INGENIERÍA SAS**