CONTRATO S.G. MINISTRO N° 204 /2018

Entre el **MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES**, domiciliado en Oliva Nº 411 esquina Alberdi de la ciudad de Asunción, República del Paraguay, con RUC Nº 80004239-5, representado para este acto por **S.E. ECON. RAMON JIMENEZ GAONA**, Ministro de Obras Públicas y Comunicaciones, denominado en adelante **EL CONTRATANTE**, por una parte, y, por la otra, la firma, **CONFORTEC S.R.L.,** con RUC N° 80010143-0, domiciliada en la calle Picuiba N° 517 casi Ballivian, Luque, República del Paraguay, representada para este acto por el **ING. CESAR BLAS MIRANDA GONZALEZ**, con Cédula de Identidad N° 688.150, en su carácter de Socio Gerente de la misma, denominada en adelante el CONTRATISTA, denominadas en conjunto "LAS PARTES" e, individualmente, "PARTE", acuerdan celebrar el presente contrato para los trabajos de "**TRABAJOS DE ILUMINACIÓN MONUMENTAL, READECUAMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO Y DE SONIDO DE LA IGLESIA DE LA ENCARNACIÓN**", el cual estará sujeto a las siguientes cláusulas y condiciones:

1. OBJETO.

Por cuanto el CONTRATANTE ha llamado a Licitación Pública Nacional – SBE – Nº 28/2018 **TRABAJOS DE ILUMINACIÓN MONUMENTAL, READECUAMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE SONIDO DE LA IGLESIA DE LA ENCARNACIÓN,** en el marco de lo establecido en la Ley Nº 2051/03 modificado por Ley Nº 3439/07, el Decreto Reglamentario Nº 21909/03 modificado por el Decreto Nº 5174/05, y ha aceptado y adjudicado por Resolución Ministerial Nº 1053/2018, la oferta del CONTRATISTA para **TRABAJOS DE ILUMINACIÓN MONUMENTAL, READECUAMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE SONIDO DE LA IGLESIA DE LA ENCARNACIÓN**, conforme se detalla en la Sección III Alcance de las Obras, Pliego de Bases y Condiciones (PBC), por la suma de **Gs. 3.300.000.000 (Guaraníes tres mil trescientos millones) IVA incluido**, en lo sucesivo denominado "el Precio del Contrato".

2. DOCUMENTOS INTEGRANTES DEL CONTRATO.

Los documentos contractuales debidamente firmados y que forman parte integral del Contrato son los siguientes:

(a) Contrato;
(b) El Pliego de Bases y Condiciones y sus Adendas o modificaciones;
(c) Las Instrucciones al Oferente (IAO) y las Condiciones Generales del Contrato (CGC) publicadas en el portal de Contrataciones Públicas;
(d) Los datos cargados en el SICP;
(e) La oferta del Proveedor;
(f) La resolución de adjudicación del Contrato emitida por la Contratante y su respectiva notificación;
(g) Condiciones Especiales del Contrato (CEC);
(h) Documentación técnica que contiene la descripción de las obras y las Especificaciones Técnicas incluyendo la lista de cantidades preparada por la Contratante.
(i) Planos, memorias de cálculo, especificaciones de perforaciones necesarias, o resultados de perforaciones ejecutadas y documentación geotécnica (si así se especifica en las CEC)
(j) El Cronograma Físico – Financiero (Avance de Ejecución por Certificación Mensual) presentado con la oferta
(k) Reglamentos o normas técnicas generales aplicables a los tipos de trabajos objeto del Contrato

Los documentos que forman parte del Contrato deberán considerarse mutuamente explicativos; en caso de contradicción o discrepancia entre los mismos, la prioridad se dará en el orden enunciado anteriormente, siempre que no contradigan las disposiciones del Pliego de Bases y Condiciones, en cuyo caso prevalecerá lo dispuesto en este.

3. IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37, a de la Ley N° 2051).

3.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria, vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 348275.

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

4. PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (Art. 37, b de la Ley N° 2051)

El presente contrato es el resultado del procedimiento de la Licitación Pública Nacional Nº 28/2018. Convocado por el **Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones**, según Resolución Nº 540/2018. La adjudicación fue realizada por Resolución N° 1053/2018

5. VIGENCIA DEL CONTRATO

5.1. El plazo de vigencia de este Contrato será desde la fecha de su suscripción hasta el cumplimiento total de las obligaciones con el otorgamiento de la recepción definitiva de las obras.

5.2. El presente Llamado es plurianual por lo que la vigencia del contrato estará supeditada a la disponibilidad de créditos presupuestarios aprobados por Ley del Presupuesto y sus modificaciones y a la asignación del Plan Financiero Institucional correspondiente para el Ejercicio Fiscal 2019

6. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LAS OBRAS (Art. 37 c de la Ley N° 2051)

IT	CÓDIGO/ CATALOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)
1	72131601-002	Cartel de obra Institucional de 3,00 x 1,50 mts.	Unidad	2,00	1.900.000	3.800.000
2	72131601-002	Carteles de Señalización y Seguridad	Unidad	5,00	346.000	1.730.000
3	72131601-002	Equipos de elevación y seguridad (Canastas hidráulicas, andamios, escaleras, arneses)	Unidad Medida Global	1,00	34.050.000	34.050.000
4	72131601-001	Proyecto eléctrico definitivo según propuesta (Incluir dimensionamiento)	Unidad	1,00	39.670.000	39.670.000
5	72131601-001	Acometida subterránea desde transformador existente hasta Tablero General (T.G.) de 2" (50mm) con cableado NYY	Metro lineal	35,00	71.000	2.485.000
6	72131601-001	Provisión y colocación de puesta a tierra con jabalina de bronce de 2,00 mts.	Unidad	1,00	450.000	450.000
7	72131601-001	Registros eléctricos de 40x40 con tapas de Hº	Unidad	2,00	150.000	300.000
8	72131601-001	Alimentación Ø 1 1/2" (38mm) desde T.G. a Tablero Seccional (T.S.) en Planta Baja, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, Incluye cableado	Metro lineal	18,00	59.540	1.071.720
9	72131601-001	Alimentación Ø 1 1/2" desde T.G. a Tablero Seccional (T.S.) en Planta Alta, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, incluye cableado	Metro lineal	11,00	59.500	654.500
10	72131601-001	Alimentación Ø 1" (25 mm) desde Tablero Seccional (T.S.) en Planta Baja a T.S. para Sistema de Sonido, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, incluye cableado	Metro lineal	32,00	53.750	1.720.000
11	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Principal (T.G.) externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 60 Llaves TM, según proyecto incluye Llave Termomagnética de Corte Principal (General)	Unidad	1,00	2.150.000	2.150.000

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

12	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Seccional (T.S.) externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 30 Llaves TM, según proyecto	Unidad	2,00	1.115.500	2.231.000
13	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Seccional externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 15 Llaves TM, para Sistema de Sonido, según proyecto	Unidad	1,00	699.880	699.880
14	72131601-001	Distribución Interna de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1", incluye cableado	Metro lineal	1.100,00	19.000	20.900.000
15	72131601-001	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	180,00	6.200	1.116.000
16	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	200,00	6.200	1.240.000
17	72131601-001	Unión para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	300,00	2.100	630.000
18	72131601-001	Caja de conexión externa y accesorios p/alimentación parlantes (Sistema de Sonido)	Unidad	80,00	6.100	488.000
19	72131601-001	Gabinete p/ comando de alimentación de parlantes, amplificadores y mezcladora (Sistema de Sonido)	Unidad	3,00	619.800	1.859.400
20	72131601-001	Provisión y colocación Llaves Termomagneticas (TM) de 20A p/ tablero Seccionales	Unidad	15,00	37.200	558.000
21	72131601-001	Provisión y colocación Llaves TM de 10A p/ parlantes y amplificadores	Unidad	6,00	27.500	165.000
22	72131601-012	Pintura al latex de electroductos y accesorios similar a paredes	Metro lineal	1.261,00	7.000	8.827.000
23	72151603-001	Caja acústica con parlante de 6" color negro	Unidad	80,00	290.100	23.208.000
24	72151603-001	Amplificador de audio ST-2350B 70/100W 350W	Unidad	4,00	2.790.000	11.160.000
25	72151603-001	Microfono inalambrico para Pulpito - Professional Rack-Mount 4-channel UHF Wireless Microphone System	Unidad	2,00	5.135.000	10.270.000
26	72151603-001	Microfono inalambrico de Mano - Presenter set, transmisor, receptor receptor frecuencias programables.	Unidad	3,00	2.450.000	7.350.000
27	72151603-001	Consola mezcladora de Audio Digital QSC Touch Mix - 8 Compact Digital Mixer	Unidad	1,00	16.200.000	16.200.000
28	72151603-001	Servicio de interconexion, materiales y Mano de Obra	Unidad	1,00	22.300.000	22.300.000
29	72131601-001	Electroducto tipo externo PVC de 25 mm p/ alimentación de ventiladores	Metro lineal	100,00	10.000	1.000.000
30	72131601-001	Caja para toma corriente	Unidad	50,00	10.000	500.000
31	72131601-001	Toma corrientes pico toma	Unidad	95,00	10.000	950.000
32	72131601-001	Llave TM de 10A para toma de ventiladores en T.S.	Unidad	6,00	27.500	165.000
33	72131601-001	Caja externa para placas	Unidad	50,00	7.500	375.000
34	72131601-001	Provisión y colocación de electroducto rígido subterráneo de Ø 1 1/2" (incluye cableado), en perímetro exterior del templo, con reposición de pisos	Metro lineal	163,00	78.500	12.795.500
35	72131601-001	Provisión y colocación de reja metálica de protección antirrobo ajustado a modelo artefacto	Unidad	57,00	129.000	7.353.000
36	72131601-001	Distribución Externa de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1",	Metro lineal	1.020,00	29.000	29.580.000

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

		incluye cableado				
37	72131601-001	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	75,00	6.200	465.000
38	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	180,00	2.500	450.000
39	72131601-001	Provisión y colocación de electroducto rígido subterráneo de Ø 1" (incluye cableado y conectores), en perímetro exterior del templo, con reposicion de pisos	Metro lineal	163,00	62.000	10.106.000
40	72131601-001	Distribución Externa de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1", incluye cableado y conectores	Metro lineal	1.020,00	62.000	63.240.000
41	72131601-001	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	75,00	6.200	465.000
42	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	180,00	2.500	450.000
43	72131601-001	Accesorios, conectores, plugs para artefactos	Unidad Medida Global	1,00	53.700.000	53.700.000
44	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6275 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	74,00	10.000.000	740.000.000
45	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6276 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	24,00	10.000.000	240.000.000
46	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 5124 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	14,00	9.420.000	131.880.000
47	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5127 (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	179,00	7.110.000	1.272.690.000
48	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5126 (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	30,00	7.110.000	213.300.000
49	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6276 (para Vitrales)	Unidad	14,00	10.000.000	140.000.000
50	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5126 (para Boveda Canon)	Unidad	22,00	7.130.000	156.860.000
51	72131601-005	Construcción de base de mampostería revocada	Unidad	57,00	47.000	2.679.000
52	72131601-012	Pintura de base de mampostería al látex acrílico (color a definir por el Fiscal de Obra)	Unidad	57,00	29.000	1.653.000

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

53	72131601-013	Limpieza final de sectores intervenidos	Unidad Medida Global	1,00	2.060.000	2.060.000
		TOTAL FINAL I.V.A. INCLUIDO				**3.300.000.000**

Son guaraníes: tres mil trescientos millones IVA incluido.-

El Banco y Número de cuenta, del Contratista/Proveedor, en el que se realizará el pago, vía acreditación en cuenta Bancaria.

7. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA OBRA (Art. 37 d de la Ley N° 2051).
El plazo de entrega de las obras es de doscientos cuarenta (240) días calendarios siguientes a la fecha de Orden de inicio. La Orden de inicio se emitirá dentro de los treinta (30) días posteriores a la firma del Contrato. El lugar y condiciones de entrega de las obras están definidos en la Sección III Alcance de las Obras, del Pliego de Bases y Condiciones (PBC).

8. ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO
La administración del Contrato estará a cargo de: **Dirección de Obras Públicas**

9. PROGRAMA DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (Art. 37 e de la Ley N° 2051).
El Programa de ejecución de los trabajos es el establecido en la Oferta conforme con las Condiciones Generales y Especiales del Contrato.

10. PORCENTAJE, NÚMERO Y FECHAS DE ENTREGA DE ANTICIPOS Y AMORTIZACIONES (Art. 37 f, Ley N° 2051).
Para acceder al anticipo, el Contratista deberá presentar dentro de los 30 (treinta) días calendarios posteriores a la firma del contrato la solicitud de pago de anticipo, acompañada de:
a) El Plan de inversión del anticipo, conforme al formulario incluido en la Sección VI;
b) Garantía de anticipo, en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario Nº 21.909/03;
c) La amortización del Anticipo se realizará descontando de cada pago el mismo porcentaje del Anticipo

11. FORMA Y TÉRMINOS PARA GARANTIZAR LOS ANTICIPOS Y EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO (Art. 37 g, Ley N° 2051).
El CONTRATISTA deberá garantizar el Anticipo Financiero, con la presentación de una póliza de seguros de Anticipo Financiero por el 100% (cien por ciento) del anticipo, con una vigencia de trescientos (300) días. La no presentación de la póliza en tiempo y forma, y la consecuente no entrega del Anticipo, no prorrogará el plazo contractual.
El porcentaje de la Garantía de Cumplimiento de Contrato será de 10% diez por ciento del monto del Contrato con una vigencia hasta la recepción definitiva de las obras y deberá ser presentada dentro de los diez (10) días posteriores a la firma del contrato.
La garantía de cumplimiento de contrato podrá presentarse en alguna de las formas establecidas en el artículo 81 del Decreto reglamentario Nº 21.909/03;

PROTOCOLIZACIÓN DE CONTRATO:
El Contratista deberá presentar por Mesa de Entrada Única la Protocolización del Contrato, conforme al Art. 12 de la Ley Nº 2.592/2005.-

12. MULTAS (Art. 37 i, Ley N° 2051).
Las multas por atraso serán aplicadas conforme a lo establecido en las Condiciones Especiales y Generales del Contrato.

13. DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS (Art. 37 j, Ley N° 2051).
TRABAJOS DE ILUMINACIÓN MONUMENTAL, READECUAMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO Y DE SONIDO DE LA IGLESIA DE LA ENCARNACIÓN. El detalle y la descripción de las obras adjudicadas, se inserta en el ANEXO Nº 1 del presente Contrato. Las especificaciones técnicas están determinadas en la Sección III Alcance de las Obras del PBC.

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

14. CAUSALES Y PROCEDIMIENTO PARA SUSPENDER TEMPORALMENTE, DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE O RESCINDIR EL CONTRATO (Art. 37 k, Ley N° 2051).
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley Nº 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato.

15. ANULACIÓN DE LA ADJUDICACIÓN POR PARTE DE LA D.N.C.P.
Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre las partes, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir las partes las responsabilidades y obligaciones derivadas de la parte ejecutada del contrato.

16. SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS (Art. 37 l, Ley N° 2051)
Las causales y el procedimiento para suspender temporalmente, dar por terminado en forma anticipada o rescindir el contrato, son las establecidas en la Ley Nº 2051/03 y en las Condiciones Generales del Contrato
Se aplicará el reglamento respectivo y demás disposiciones que regule dicho procedimiento al momento de ser requerido, declarando las Partes conocer y aceptar los vigentes, incluso en orden a su régimen de gastos y costas, considerándolos parte integrante del presente contrato.

Para la ejecución del laudo arbitral o para dirimir cuestiones que no sean arbitrables, las Partes establecen la competencia de los tribunales de la ciudad de Asunción, República del Paraguay.

En prueba de conformidad se suscriben 4 (cuatro) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en la ciudad de Asunción, República del Paraguay, a los 18 días del mes de Junio de 2018.

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

ING. CESAR BLAS MIRANDA GONZALEZ
POR EL CONTRATANTE

ECON. RAMON JIMENEZ GAONA
POR EL CONTRATISTA

ANEXO AL CONTRATO S.G. MINISTRO N° 204 /2018

IT	CÓDIGO/ CATALOGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P. UNITARIO (IVA Incl.)	P. TOTAL (IVA Incl.)
1	72131601-002	Cartel de obra Institucional de 3,00 x 1,50 mts.	Unidad	2,00	1.900.000	3.800.000
2	72131601-002	Carteles de Señalización y Seguridad	Unidad	5,00	346.000	1.730.000
3	72131601-002	Equipos de elevación y seguridad (Canastas hidráulicas, andamios, escaleras, arneses)	Unidad Medida Global	1,00	34.050.000	34.050.000
4	72131601-001	Proyecto eléctrico definitivo según propuesta (Incluir dimensionamiento)	Unidad	1,00	39.670.000	39.670.000
5	72131601-001	Acometida subterránea desde transformador existente hasta Tablero General (T.G.) de 2" (50mm) con cableado NYY	Metro lineal	35,00	71.000	2.485.000
6	72131601-001	Provisión y colocación de puesta a tierra con jabalina de bronce de 2,00 mts.	Unidad	1,00	450.000	450.000
7	72131601-001	Registros eléctricos de 40x40 con tapas de H°	Unidad	2,00	150.000	300.000
8	72131601-001	Alimentación Ø 1 1/2" (38mm) desde T.G. a Tablero Seccional (T.S.) en Planta Baja, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, Incluye cableado	Metro lineal	18,00	59.540	1.071.720
9	72131601-001	Alimentación Ø 1 1/2" desde T.G. a Tablero Seccional (T.S.) en Planta Alta, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, incluye cableado	Metro lineal	11,00	59.500	654.500
10	72131601-001	Alimentación Ø 1" (25 mm) desde Tablero Seccional (T.S.) en Planta Baja a T.S. para Sistema de Sonido, Instalación totalmente externa con electroductos de PVC y accesorios especiales para Instalaciones eléctricas, incluye cableado	Metro lineal	32,00	53.750	1.720.000
11	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Principal (T.G.) externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 60 Llaves TM, según proyecto incluye Llave Termomagnética de Corte Principal (General)	Unidad	1,00	2.150.000	2.150.000
12	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Seccional (T.S.) externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 30 Llaves TM, según proyecto	Unidad	2,00	1.115.500	2.231.000
13	72131601-001	Provisión y colocación de Tablero Seccional externo (Gabinete metálico de adosar y accesorios) para 15 Llaves TM, para Sistema de Sonido, según proyecto	Unidad	1,00	699.880	699.880
14	72131601-001	Distribución Interna de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1", incluye cableado	Metro lineal	1.100,00	19.000	20.900.000
15	72131601-	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	180,00		

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

	001					
16	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	200,00	6.200	1.116.000
17	72131601-001	Unión para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	300,00	6.200	1.240.000
18	72131601-001	Caja de conexión externa y accesorios p/alimentación parlantes (Sistema de Sonido)	Unidad	80,00	2.100	630.000
19	72131601-001	Gabinete p/ comando de alimentación de parlantes, amplificadores y mezcladora (Sistema de Sonido)	Unidad	3,00	6.100	488.000
20	72131601-001	Provisión y colocación Llaves Termomagneticas (TM) de 20A p/ tablero Seccionales	Unidad	15,00	619.800	1.859.400
21	72131601-001	Provisión y colocación Llaves TM de 10A p/ parlantes y amplificadores	Unidad	6,00	37.200	558.000
22	72131601-012	Pintura al latex de electroductos y accesorios similar a paredes	Metro lineal	1.261,00	27.500	165.000
23	72151603-001	Caja acústica con parlante de 6" color negro	Unidad	80,00	7.000	8.827.000
24	72151603-001	Amplificador de audio ST-2350B 70/100W 350W	Unidad	4,00	290.100	23.208.000
25	72151603-001	Microfono inalambrico para Pulpito - Professional Rack-Mount 4-channel UHF Wireless Microphone System	Unidad	2,00	2.790.000	11.160.000
26	72151603-001	Microfono inalambrico de Mano - Presenter set, transmisor, receptor receptor frecuencias programables.	Unidad	3,00	5.135.000	10.270.000
27	72151603-001	Consola mezcladora de Audio Digital QSC Touch Mix - 8 Compact Digital Mixer	Unidad	1,00	2.450.000	7.350.000
28	72151603-001	Servicio de interconexion, materiales y Mano de Obra	Unidad	1,00	16.200.000	16.200.000
29	72131601-001	Electroducto tipo externo PVC de 25 mm p/ alimentación de ventiladores	Metro lineal	100,00	22.300.000	22.300.000
30	72131601-001	Caja para toma corriente	Unidad	50,00	10.000	1.000.000
31	72131601-001	Toma corrientes pico toma	Unidad	95,00	10.000	500.000
32	72131601-001	Llave TM de 10A para toma de ventiladores en T.S.	Unidad	6,00	10.000	950.000
33	72131601-001	Caja externa para placas	Unidad	50,00	27.500	165.000
34	72131601-001	Provisión y colocación de electroducto rígido subterráneo de Ø 1 1/2" (incluye cableado), en perímetro exterior del templo, con reposición de pisos	Metro lineal	163,00	7.500	375.000
35	72131601-001	Provisión y colocación de reja metálica de protección antirrobo ajustado a modelo artefacto	Unidad	57,00	78.500	12.795.500
36	72131601-001	Distribución Externa de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1", incluye cableado	Metro lineal	1.020,00	129.000	7.353.000
37	72131601-001	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	75,00	29.000	29.580.000
38	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	180,00	6.200	465.000
39	72131601-001	Provisión y colocación de electroducto rígido subterráneo de Ø 1" (incluye cableado y conectores), en perímetro exterior del templo, con reposicion de pisos	Metro lineal	163,00	2.500	450.000
40	72131601-001	Distribución Externa de electroductos y accesorios, totalmente externos de Ø 1",	Metro lineal	1.020,00	62.000	10.106.000
					62.000	63.240.000

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096

		incluye cableado y conectores				
41	72131601-001	Cajas de conexión externas y accesorios	Unidad	75,00	6.200	465.000
42	72131601-001	Curvas para electroducto PVC de Ø1"	Unidad	180,00	2.500	450.000
43	72131601-001	Accesorios, conectores, plugs para artefactos	Unidad Medida Global	1,00	53.700.000	53.700.000
44	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6275 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	74,00	10.000.000	740.000.000
45	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6276 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	24,00	10.000.000	240.000.000
46	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 5124 120 w (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	14,00	9.420.000	131.880.000
47	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5127 (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	179,00	7.110.000	1.272.690.000
48	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5126 (Deberá incluir la instalación de controladores, repetidores y sistema de datos requeridos para crear "escenarios", ver especificaciones técnicas)	Unidad	30,00	7.110.000	213.300.000
49	72131601-001	Sculpfloot 120w.optica 6276 (para Vitrales)	Unidad	14,00	10.000.000	140.000.000
50	72131601-001	Sculpline 2-49 w óptica 5126 (para Boveda Canon)	Unidad	22,00	7.130.000	156.860.000
51	72131601-005	Construcción de base de mampostería revocada	Unidad	57,00	47.000	2.679.000
52	72131601-012	Pintura de base de mampostería al látex acrílico (color a definir por el Fiscal de Obra)	Unidad	57,00	29.000	1.653.000
53	72131601-013	Limpieza final de sectores intervenidos	Unidad Medida Global	1,00	2.060.000	2.060.000
		TOTAL FINAL I.V.A. INCLUIDO				**3.300.000.000**

ING. CESAR BLAS MIRANDA GONZALEZ
POR EL CONTRATANTE

ECON. RAMON JIMENEZ GAONA
POR EL CONTRATISTA

CONFORTEC S.R.L.
Picuiba N°517 c/ Ballivián-Luque
Tel/Fax:640.096