Ytororó N° 371 c/ Juan S. Bogarín, Barrio Tres Bocas
Villa Elisa, Paraguay
Teléfonos: (595-21) 946-086 / 942-963 / 942-993 Fax: 942-963.

Consorcio Central

Villa Elisa, 27 de abril de 2023.-

Señor
Ing. Félix Eladio Sosa Giménez
Presidente
Administración Nacional de Electricidad
Avda. España N° 1268 y Padre Cardozo
Presente
At. Ing. Christian Achón
Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución

Ref.: LICITACION PUBLICA INTERNACIONAL ANDE LPI N° 1207/2017 "MEJORAMIENTO Y REFUERZO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCION DEL AREA METROPOLITANA, EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, CON PROVISION TOTAL DE MATERIALES" CONTRATO N° 7188/2018 (Lote 4). –

Objeto: Ajuste de Precio Certificado N° 05 Convenio Modificatorio N ° 03 - Obras (Julio 2022)

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Usted y por su intermedio a quien corresponda a fin presentarle la Liquidación Proforma y los demás documentos correspondientes al Ajuste de Precios del Certificado N° 05 Convenio Modificatorio N° 3 – Obras (Julio/2022) del Contrato de Referencia y por su intermedio solicitar el pago respectivo; de conformidad a lo estipulado en las C.G.C. 13.3 de las Condiciones Especiales de Contrato.

Una vez concluida las verificaciones, rogamos se pongan en contacto con el Lic. Julio Benítez, teléfono (021) 942 963 o al celular (0961) 929 342, para la emisión y entrega de la factura legal correspondiente.

Sin otro particular, hacemos propicia la oportunidad para saludarle atentamente.

Ing. Luis Carlos Robledo Armele
Representante Legal
CONSORCIO CENTRAL

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales.
Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO N°: 7188/18
ID N°: 333.530

MES: AGOSTO
FECHA: 31/8/2021

ACTA PARCIAL AGOSTO 2021 - CONTRATO PRINCIPAL

CONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

OBRAS

ITEM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	CANTIDADES MEDIDAS			CERTIFICACIONES		
					Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
1	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a protegido de 3x70 mm2.	Metros	70.850	281.000	71.399		71.399	20.063.119.000	0	20.063.119.000
2	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm2 a hasta 95 mm2 a protegido de 3x185 mm2.	Metros	20.500	283.000	19.436		19.436	5.500.388.000	-	5.500.388.000
3	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm2 y hasta 150 mm2 a protegido de 3x185 mm2.	Metros	26.800	279.800	26.815		26.815	7.502.837.000	-	7.502.837.000
4	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a preensamblado de3x70+1x50 mm2.	Metros	146.000	69.350	139.863	281	140.144	9.699.499.050	19.487.350	9.718.986.400
5	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a preensamblado de3x70+1x50 mm2.	Metros	6.500	67.650	6.469		6.469	437.627.850	-	437.627.850
6	Refuerzo en puesto de transformación (100 kVA) (*)	Unidad	483	14.056.000	483		483	6.789.048.000	-	6.789.048.000

LUIS M. MOLINA.

CONSORCIO CENTRAL

Consorcio Central

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales.
Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO N°: 7188/18
ID N°: 333.530

MES: AGOSTO
FECHA: 31/8/2021

ACTA PARCIAL AGOSTO 2021 - CONTRATO PRINCIPAL

CONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

OBRAS

ITEM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	CANTIDADES MEDIDAS			CERTIFICACIONES		
					Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
7	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 35 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metros	14.250	304.791	14.410		14.410	4.392.038.310	-	4.392.038.310
8	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	3.900	325.000	3.832		3.832	1.245.400.000	-	1.245.400.000
9	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x70 mm2	Metros	10.100	320.000	10.292		10.292	3.293.440.000	-	3.293.440.000
10	Ampliación de otra Terna de Red de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	2.000	160.000	1.226		1.226	196.160.000	-	196.160.000
11	Suministro y Montaje de Conjunto Seccionador Cuchilla, completo, con todos sus accesorios (Estructura EPSLTH 1-6)	Unidad	33	12.500.000	35		35	437.500.000	-	437.500.000
12	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 con postación propia.	Metros	1.600	89.900	1.156		1.156	103.924.400	-	103.924.400
13	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metros	800	302.637	800		800	242.109.600	-	242.109.600
14	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 bajo Red de MT existente	Metros	2.300	54.800	1.209		1.209	66.253.200	-	66.253.200
	SUB TOTAL, OBRAS en (Gs.).							**59.969.344.410**	**19.487.350**	**59.988.831.760**
DEDUCCIONES										
DEVOLUCION DE ANTICIPO 20%, solo OBRAS. (Gs.)							20%	**9.973.999.600**	**-**	**9.973.999.600**
MONTO NETO DEL CERTIFICADO en (Gs.).								**49.995.344.810**	**19.487.350**	**50.014.832.160**

Luis M. Maina I.

Ing. Luis Carlos Robledo Armele
Representante Legal.

CONSORCIO CENTRAL

Consorcio Central

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales.
Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO Nº: 7188/18
ID Nº: 333.530

CERTIFICADO Nº 5 CONVENIO MODIFICATORIO Nº3 - OBRAS OC: 5020000997

MES: JULIO
FECHA: 31/7/2022

ONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

BRAS

EM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	CANTIDADES MEDIDAS			CERTIFICACIONES		
					Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
1	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a protegido de 3x70 mm2.	Metros	71.500	281.000	71.399	37	71.436	20.063.119.000	10.397.000	20.073.516.000
2	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm2 a hasta 95 mm2 a protegido de 3x185 mm2.	Metros	19.500	283.000	19.436	-	19.436	5.500.388.000	-	5.500.388.000
3	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm2 y hasta 150 mm2 a protegido de 3x185 mm2.	Metros	27.000	279.600	26.815	-	26.815	7.502.837.000	-	7.502.837.000
4	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a preensamblado de3x70+1x50 mm2.	Metros	142.000	69.350	139.863	281	140.144	9.699.499.050	19.487.350	9.718.986.400
5	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm2 a preensamblado de3x70+1x50 mm2.	Metros	6.500	67.650	6.469	-	6.469	437.627.850	-	437.627.850
6	Refuerzo en puesto de transformación (100 kVA) (*)	Unidad	483	14.056.000	483	-	483	6.789.048.000	-	6.789.048.000

CAEM-BUREAU VERITAS-EBEI
CONSORCIO
EDUARDO TONANEZ
Coordinador Técnico

Ing. Christian Achón Fornells
Jefe Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución - ANDE

CONSORCIO CENTRAL

Consorcio Central

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales.
Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO N°: 7188/18
ID N°: 333.530

MES: JULIO
FECHA: 31/7/2022

CERTIFICADO Nº 5 CONVENIO MODIFICATORIO N°3 - OBRAS

ONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

BRAS

TEM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO Gs.	CANTIDADES MEDIDAS			CERTIFICACIONES		
					Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
7	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 35 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metros	15.000	304.791	14.410	-	14.410	4.392.038.310	-	4.392.038.310
8	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	4.003	325.000	3.832	-	3.832	1.245.400.000	-	1.245.400.000
9	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x70 mm2	Metros	10.700	320.000	10.292	103	10.395	3.293.440.000	32.960.000	3.326.400.000
10	Ampliación de otra Terna de Red de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	1.350	160.000	1.226	-	1.226	196.160.000	-	196.160.000
11	Suministro y Montaje de Conjunto Seccionador Cuchilla, completo, con todos sus accesorios (Estructura EPSLTH 1-6)	Unidad	37	12.500.000	35	-	35	437.500.000	-	437.500.000
12	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 con postación propia.	Metros	1.201	89.900	1.156	-	1.156	103.924.400	-	103.924.400
13	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metros	850	302.637	800	-	800	242.109.600	-	242.109.600
14	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 bajo Red de MT existente	Metros	1.250	54.800	1.209	-	1.209	66.253.200	-	66.253.200
	SUB TOTAL, OBRAS en (Gs.).							59.969.344.410	62.844.350	60.032.188.760
EDUCCIONES										
EVOLUCION DE ANTICIPO 20%, solo OBRAS. (Gs.)							20%	9.973.999.600	-	9.973.999.600
IONTO NETO DEL CERTIFICADO en (Gs.).								49.995.344.810	62.844.350	50.058.189.160

CAEM-BUREAU VERITAS-EBEI
CONSORCIO
EDUARDO TONANEZ
Coordinador Técnico

Ing. Christian Achón Fornells
Jefe Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución - ANDE

Ing. Luis Carlos Robledo Armele
Representante Legal.

CONSORCIO CENTRAL

Consorcio Central

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales. Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO N°: 7188/18
ID N°: 333.530

ACTA DE MEDICIÓN Nº5 CONVENIO MODIFICATORIO N°3 - OBRAS

MES: JULIO
FECHA: 31/7/1022

CONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

OBRAS

ITEM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	CANTIDADES MEDIDAS			AVANCE (%)		
				Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
1	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm^2 a protegido de 3x70 mm^2.	Metros	71.500	71.399	37	71.436	99,86%	0,05%	99,91%
2	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm^2 hasta 95 mm^2 a protegido de 3x185 mm^2.	Metros	19.500	19.436	-	19.436	99,67%	-	99,67%
3	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm^2 y hasta 150 mm^2 a protegido de 3x185 mm^2.	Metros	27.000	26.815	-	26.815	99,31%	-	99,31%
4	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm^2 a preensamblado de 3x70+1x50 mm^2.	Metros	142.000	139.863	281	140.144	98,50%	0,20%	98,69%
5	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm^2 a preensamblado de3x70+1x50 mm^2.	Metros	6.500	6.469	-	6.469	99,52%	-	99,52%
6	Refuerzo en puesto de transformación (100 kVA) (*)	Unidad	483	483	-	483	100,00%	-	100,00%

Ing. Cinthia Prendeski
Jefe - Área de Fiscalización y Control Final - ANDE

CONSORCIO

MARCELO MOLINA
Coordinador de Fiscaliz

CONSORCIO CENTRAL

Consorcio Central

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL 1207/2017

Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con Provisión Total de Materiales. Programa de Apoyo a la Red de Transmisión y Distribución del Sistema Interconectado Nacional.

CONTRATO N°: 7188/18
ID N°: 333.530

MES: JULIO
FECHA: 31/7/1022

ACTA DE MEDICIÓN Nº5 CONVENIO MODIFICATORIO N°3 - OBRAS

CONTRATISTA: CONSORCIO CENTRAL

OBRAS

ITEM	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y Perchas espaciadoras.	UND.	CANTIDAD	CANTIDADES MEDIDAS			AVANCE (%)		
				Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
7	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 35 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metros	15.000	14.410	-	14.410	96,07%	-	96,07%
8	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	4.003	3.832	-	3.832	95,73%	-	95,73%
9	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x70 mm2	Metros	10.700	10.292	103	10.395	96,19%	0,96%	97,15%
10	Ampliación de otra Terna de Red de MT Protegida de 3x185 mm2	Metros	1.350	1.226	-	1.226	90,81%	-	90,81%
11	Suministro y Montaje de Conjunto Seccionador Cuchilla, completo, con todos sus accesorios (Estructura EPSLTH 1-6).	Unidad	37	35	-	35	94,59%	-	94,59%
12	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 con postación propia.	Metros	1.201	1.156	-	1.156	96,25%	-	96,25%
13	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metros	850	800	-	800	94,12%	-	94,12%
14	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 bajo Red de MT existente.	Metros	1.250	1.209		1.209	96,72%	-	96,72%

Ing. Cinthia Prendeski
Jefe - Área de Fiscalización y Control Final - ANDE

Ing. Marcelo Molina
Fiscal de Obras.

Ing. Luis Carlos Robledo Armele
Representante Legal

CONSORCIO CENTRAL