ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 22	MES Abril 2022

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	1.526.175.000	-	1.526.175.000	100,00%	0,00%	100,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	20.141.469.185	427.329.000	20.568.798.185	89,67%	1,90%	91,58%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	185.768.781	7.002.440	192.771.221	82,86%	3,12%	85,98%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**22.427.972.966**	**434.331.440**	**22.862.304.406**	**89,22%**	**1,73%**	**90,95%**
IVA (10%)		2.285.183.075	2.038.906.633	39.484.676	2.078.391.310			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**22.427.972.966**	**434.331.440**	**22.862.304.406**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	152.617.500	0	152.617.500
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	4.065.447.593	86.866.288	4.152.313.881
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	4.332.977.093	86.866.288	4.419.843.381

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	347.465.152
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**347.465.152**

Son Guaraníes: TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 21 | MES marzo 2022

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	1.526.175.000	-	1.526.175.000	100,00%	0,00%	100,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	19.714.140.185	427.329.000	20.141.469.185	87,77%	1,90%	89,67%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	185.768.781	-	185.768.781	82,86%	0,00%	82,86%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**22.000.643.966**	**427.329.000**	**22.427.972.966**	**87,52%**	**1,70%**	**89,22%**
IVA (10%)		2.285.183.075	2.000.058.542	38.848.091	2.038.906.633			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**22.000.643.966**	**427.329.000**	**22.427.972.966**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	152.617.500	0	152.617.500
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.979.981.793	85.465.800	4.065.447.593
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	4.247.511.293	85.465.800	4.332.977.093

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	341.863.200
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**341.863.200**

Son Guaraníes: TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 20	MES FEBRERO 2022

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	1.526.175.000	-	1.526.175.000	100,00%	0,00%	100,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	19.646.234.004	67.906.181	19.714.140.185	87,47%	0,30%	87,77%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	178.766.341	7.002.440	185.768.781	79,73%	3,12%	82,86%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**21.925.735.345**	**74.908.621**	**22.000.643.966**	**87,22%**	**0,30%**	**87,52%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.993.248.668	6.809.875	2.000.058.542			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**21.925.735.345**	**74.908.621**	**22.000.643.966**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	152.617.500	0	152.617.500
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.965.000.069	14.981.724	3.979.981.793
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	4.232.529.569	14.981.724	4.247.511.293

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	59.926.896
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**59.926.896**

Son Guaraníes: CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS VEINTE Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL N° 1487/2019 - CONTRATO N° 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 19	MES:ENERO 2022

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	1.526.175.000	-	1.526.175.000	100,00%	0,00%	100,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	19.082.626.184	149.098.691	19.231.724.874	84,96%	0,66%	85,62%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	169.016.780	7.002.440	176.019.220	75,39%	3,12%	78,51%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**21.352.377.964**	**156.101.131**	**21.508.479.094**	**84,94%**	**0,62%**	**85,56%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.941.125.269	14.191.012	1.955.316.281			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**21.352.377.964**	**156.101.131**	**21.508.479.094**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	152.617.500	0	152.617.500
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.850.328.593	31.220.226	3.881.548.819
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	4.117.858.093	31.220.226	4.149.078.319

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	124.880.904
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**124.880.904**

Son Guaraníes: CIENTO VEINTE Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA MIL NOVECIENTOS CUATRO .----------

VERIFICADO Y CONFORME

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 18	MES:DICIEMBRE DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	1.526.175.000	1.526.175.000	0,00%	100,00%	100,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	16.444.973.129	3.043.615.605	19.488.588.734	73,22%	13,55%	86,77%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	148.009.460	21.007.320	169.016.780	66,02%	9,37%	75,39%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**17.167.542.589**	**4.590.797.925**	**21.758.340.514**	**68,30%**	**18,26%**	**86,56%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.560.685.690	417.345.266	1.978.030.956			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**17.167.542.589**	**4.590.797.925**	**21.758.340.514**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	152.617.500	152.617.500
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.318.596.518	612.924.585	3.931.521.103
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.433.508.518	765.542.085	4.199.050.603

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	3.825.255.840
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**3.825.255.840**

Son Guaraníes: TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTE Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 17

MES: NOVIEMBRE DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	15.853.834.679	591.138.450	16.444.973.129	70,58%	2,63%	73,22%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	139.986.705	8.022.755	148.009.460	62,44%	3,58%	66,02%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**16.568.381.384**	**599.161.205**	**17.167.542.589**	**65,91%**	**2,38%**	**68,30%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.506.216.489	54.469.200	1.560.685.690			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**16.568.381.384**	**599.161.205**	**17.167.542.589**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.198.764.277	119.832.241	3.318.596.518
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.313.676.277	119.832.241	3.433.508.518

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	479.328.964
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**479.328.964**

Son Guaraníes: CUATROCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS VEINTE Y OCHÓ MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CUATRO .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez
RIEDER Y CIA SAGI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 16

MES: OCTUBRE DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	15.547.582.229	262.095.120	15.809.677.349	69,22%	1,17%	70,39%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	125.765.891	7.002.440	132.768.331	56,09%	3,12%	59,22%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**16.247.908.120**	**269.097.560**	**16.517.005.680**	**64,64%**	**1,07%**	**65,71%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.477.082.556	24.463.415	1.501.545.971			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**16.247.908.120**	**269.097.560**	**16.517.005.680**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y	20%	4.578.527.766	3.134.669.624	53.819.512	3.188.489.136
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.249.581.624	53.819.512	3.303.401.136

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	215.278.048
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**215.278.048**

Son Guaraníes: DOSCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL CUARENTA Y OCHO .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL N° 1467/2019 - CONTRATO N° 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 15

MES: SEPTIEMBRE DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.626.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	15.547.582.229	52.703.910	15.600.286.139	69,22%	0,23%	69,45%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	125.765.891	9.965.495	135.731.386	56,09%	4,44%	60,54%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**16.247.908.120**	**62.669.405**	**16.310.577.525**	**64,64%**	**0,25%**	**64,89%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.477.082.556	5.697.219	1.482.779.775			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**16.247.908.120**	**62.669.405**	**16.310.577.525**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.134.669.624	12.533.881	3.147.203.505
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.249.581.624	12.533.881	3.262.115.505

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	50.135.524
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**50.135.524**

Son Guaraníes: CINCUENTA MILLONES CIENTO TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS VEINTE Y CUATRO .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 14

MES: AGOSTO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	15.319.673.429	227.908.800	15.547.582.229	68,21%	1,01%	69,22%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	116.123.146	9.642.745	125.765.891	51,79%	4,30%	56,09%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**16.010.356.575**	**237.551.545**	**16.247.908.120**	**63,69%**	**0,95%**	**64,64%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.455.486.961	21.595.595	1.477.082.556			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**16.010.356.575**	**237.551.545**	**16.247.908.120**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.087.159.315	47.510.309	3.134.669.624
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.202.071.315	47.510.309	3.249.581.624

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	190.041.236
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**190.041.236**

Son Guaraníes: CIENTO NOVENTA MILLONES CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 13

MES: JULIO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	14.984.932.379	334.741.050	15.319.673.429	66,72%	1,49%	68,21%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	574.560.000	-	574.560.000	80,00%	0,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	108.896.706	7.226.440	116.123.146	48,57%	3,22%	51,79%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**15.668.389.085**	**341.967.490**	**16.010.356.575**	**62,33%**	**1,36%**	**63,69%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.424.399.008	31.087.954	1.455.486.961			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**15.668.389.085**	**341.967.490**	**16.010.356.575**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	3.018.765.817	68.393.498	3.087.159.315
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	114.912.000	0	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.133.677.817	68.393.498	3.202.071.315

C.1	Importe liquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	273.573.992
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**273.573.992**

Son Guaraníes: DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 12 | MES:JUNIO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de instalación y Otros	22.461.054.060	14.465.015.429	519.916.950	14.984.932.379	64,40%	2,31%	66,72%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	538.650.000	35.910.000	574.560.000	75,00%	5,00%	80,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	100.780.164	8.116.542	108.896.706	44,95%	3,62%	48,57%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**15.104.445.593**	**563.943.492**	**15.668.389.085**	**60,09%**	**2,24%**	**62,33%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.373.131.418	51.267.590	1.424.399.008			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**15.104.445.593**	**563.943.492**	**15.668.389.085**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.913.159.119	105.606.698	3.018.765.817
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	107.730.000	7.182.000	114.912.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	3.020.889.119	112.788.698	3.133.677.817

C.1	Importe liquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	451.154.794
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**451.154.794**

Son Guaraníes: CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES CIENTO CINCUENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 11

MES: MAYO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	14.123.152.229	341.863.200	14.465.015.429	62,88%	1,52%	64,40%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	538.650.000	-	538.650.000	75,00%	0,00%	75,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	93.553.724	7.226.440	100.780.164	41,73%	3,22%	44,95%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**14.755.355.953**	**349.089.640**	**15.104.445.593**	**58,70%**	**1,39%**	**60,09%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.341.395.996	31.735.422	1.373.131.418			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**14.755.355.953**	**349.089.640**	**15.104.445.593**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.843.341.191	69.817.928	2.913.159.119
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	107.730.000	0	107.730.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.951.071.191	69.817.928	3.020.889.119

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	279.271.712
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**279.271.712**

Son Guaraníes: DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y UN MIL SETECIENTOS DOCE .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 10	MES: ABRIL DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaranies IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	13.667.334.629	455.817.600	14.123.152.229	60,85%	2,03%	62,88%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	502.740.000	35.910.000	538.650.000	70,00%	5,00%	75,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	86.327.284	7.226.440	93.553.724	38,50%	3,22%	41,73%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**14.256.401.913**	**498.954.040**	**14.755.355.953**	**56,71%**	**1,98%**	**58,70%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.296.036.538	45.359.458	1.341.395.996			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**14.256.401.913**	**498.954.040**	**14.755.355.953**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.750.732.383	92.608.808	2.843.341.191
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	100.548.000	7.182.000	107.730.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.851.280.383	99.790.808	2.951.071.191

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	399.163.232
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**399.163.232**

Son Guaranies: TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SESENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 09

MES: MARZO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	13.172.345.204	494.989.425	13.667.334.629	58,65%	2,20%	60,85%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	430.920.000	71.820.000	502.740.000	60,00%	10,00%	70,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	77.386.610	8.940.674	86.327.284	34,52%	3,99%	38,50%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**13.680.651.814**	**575.750.099**	**14.256.401.913**	**54,42%**	**2,29%**	**56,71%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.243.695.619	52.340.918	1.296.036.538			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**13.680.651.814**	**575.750.099**	**14.256.401.913**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.649.946.363	100.786.020	2.750.732.383
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	86.184.000	14.364.000	100.548.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.736.130.363	115.150.020	2.851.280.383

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	460.600.079
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**460.600.079**

Son Guaraníes: CUATROCIENTOS SESENTA MILLONES SEISCIENTOS MIL SETENTA Y NUEVE .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 08

MES: FEBRERO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	11.694.499.079	1.477.846.125	13.172.345.204	52,07%	6,58%	58,65%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	430.920.000	-	430.920.000	60,00%	0,00%	60,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	62.091.560	15.295.050	77.386.610	27,69%	6,82%	34,52%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**12.187.510.639**	**1.493.141.175**	**13.680.651.814**	**48,48%**	**5,94%**	**54,42%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.107.955.513	135.740.107	1.243.695.619			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**12.187.510.639**	**1.493.141.175**	**13.680.651.814**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.351.318.128	298.628.235	2.649.946.363
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	86.184.000	0	86.184.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.437.502.128	298.628.235	2.736.130.363

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	1.194.512.940
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**1.194.512.940**

Son Guaraníes: UN MIL CIENTO NOVENTA Y CUATRO MILLONES QUINIENTOS DOCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 07

MES: ENERO DE 2021

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de instalación y Otros	22.461.054.060	11.566.300.379	128.198.700	11.694.499.079	51,49%	0,57%	52,07%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	287.280.000	143.640.000	430.920.000	40,00%	20,00%	60,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	55.089.120	7.002.440	62.091.560	24,57%	3,12%	27,69%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**11.908.669.499**	**278.841.140**	**12.187.510.639**	**47,38%**	**1,11%**	**48,48%**
IVA (10%)		2.285.183.075	1.082.606.318	25.349.195	1.107.955.513			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**11.908.669.499**	**278.841.140**	**12.187.510.639**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	2.324.277.900	27.040.228	2.351.318.128
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	57.456.000	28.728.000	86.184.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.381.733.900	55.768.228	2.437.502.128

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	223.072.912
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**223.072.912**

Son Guaraníes: DOSCIENTOS VEINTE Y TRES MILLONES SETENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS DOCE .-----

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 06 | MES: DICIEMBRE DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	9.899.717.279	1.666.583.100	11.566.300.379	44,08%	7,42%	51,49%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	251.370.000	35.910.000	287.280.000	35,00%	5,00%	40,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	45.872.740	9.216.380	55.089.120	20,46%	4,11%	24,57%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**10.196.960.019**	**1.711.709.480**	**11.908.669.499**	**40,57%**	**6,81%**	**47,38%**
IVA (10%)		2.285.183.075	926.996.365	155.609.953	1.082.606.318			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**10.196.960.019**	**1.711.709.480**	**11.908.669.499**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	1.989.118.004	335.159.896	2.324.277.900
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	50.274.000	7.182.000	57.456.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	2.039.392.004	342.341.896	2.381.733.900

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	1.369.367.584
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**1.369.367.584**

Son Guaraníes: UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez
RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 05	MES: NOVIEMBRE DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	5.662.109.250	4.237.608.029	9.899.717.279	25,21%	18,87%	44,08%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	215.460.000	35.910.000	251.370.000	30,00%	5,00%	35,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	36.406.860	9.465.880	45.872.740	16,24%	4,22%	20,46%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**5.913.976.110**	**4.282.983.909**	**10.196.960.019**	**23,53%**	**17,04%**	**40,57%**
IVA (10%)		2.285.183.075	537.634.192	389.362.174	926.996.365			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**5.913.976.110**	**4.282.983.909**	**10.196.960.019**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	1.139.703.222	849.414.782	1.989.118.004
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	43.092.000	7.182.000	50.274.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	1.182.795.222	856.596.782	2.039.392.004

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	3.426.387.127
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**3.426.387.127**

Son Guaraníes: TRES MIL CUATROCIENTOS VEINTE Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTE Y SIETE .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SAC

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 04	MES: OCTUBRE DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	3.810.350.250	1.851.759.000	5.662.109.250	16,96%	8,24%	25,21%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	143.640.000	71.820.000	215.460.000	20,00%	10,00%	30,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	29.180.420	7.226.440	36.406.860	13,02%	3,22%	16,24%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**3.983.170.670**	**1.930.805.440**	**5.913.976.110**	**15,85%**	**7,68%**	**23,53%**
IVA (10%)		2.285.183.075	362.106.425	175.527.767	537.634.192			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**3.983.170.670**	**1.930.805.440**	**5.913.976.110**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	767.906.134	371.797.088	1.139.703.222
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	28.728.000	14.364.000	43.092.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	796.634.134	386.161.088	1.182.795.222

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	1.544.644.352
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**1.544.644.352**

Son Guaraníes: UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brite

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 03

MES: SEPTIEMBRE DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de instalación y Otros	22.461.054.060	1.851.759.000	1.958.591.250	3.810.350.250	8,24%	8,72%	16,96%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	71.820.000	71.820.000	143.640.000	10,00%	10,00%	20,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	17.923.100	11.257.320	29.180.420	7,99%	5,02%	13,02%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**1.941.502.100**	**2.041.668.570**	**3.983.170.670**	**7,72%**	**8,12%**	**15,85%**
IVA (10%)		2.285.183.075	176.500.191	185.606.234	362.106.425			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**1.941.502.100**	**2.041.668.570**	**3.983.170.670**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	373.936.420	393.969.714	767.906.134
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	14.364.000	14.364.000	28.728.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	388.300.420	408.333.714	796.634.134

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	1.633.334.856
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**1.633.334.856**

Son Guaraníes: UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS .----------

VERIFICACION TECNICA

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7878/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 02 | MES: AGOSTO DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA Incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-		-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de Instalación y Otros	22.461.054.060	356.107.500	1.495.651.500	1.851.759.000	1,59%	6,66%	8,24%
3	Subtotal Ingeniería de Detalles	718.200.000	21.546.000	50.274.000	71.820.000	3,00%	7,00%	10,00%
4	Subtotal Gestión Ambiental	224.204.520	7.841.830	10.081.270	17.923.100	3,50%	4,50%	7,99%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	**385.495.330**	**1.556.006.770**	**1.941.502.100**	**1,53%**	**6,19%**	**7,72%**
IVA (10%)		2.285.183.075	35.045.030	141.455.161	176.500.191			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	**385.495.330**	**1.556.006.770**	**1.941.502.100**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	72.789.866	301.146.554	373.936.420
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	4.309.200	10.054.800	14.364.000
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	77.099.066	311.201.354	388.300.420

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	1.244.805.416
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**1.244.805.416**

Son Guaraníes: UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES OCHOCIENTOS CINCO MIL CUATROCIENTOS DIEZ Y SEIS .----------

VERIFICACIÓN OBRAS

ANDE

Ing. César Britez

RIEDER Y CIA SAC

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

LICITACIÓN PUBLICA INTERNACIONAL Nº 1487/2019 - CONTRATO Nº 7821/19

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE COMPENSACIÓN REACTIVA BASADO EN STATCOM DE 220 kV EN LA SUBESTACIÓN SAN LORENZO

CERTIFICADO Nº: 01

MES: JULIO DE 2020

RESUMEN DE CERTIFICADO DE OBRAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MONTOS CONTRACTUALES	MONTOS EN GS.			AVANCE (%)		
		(Guaraníes IVA incluido)	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total	Acumulado Anterior	Presente mes	Acumulado total
1	Subtotal Suministros	1.526.175.000	-		-	0,00%	0,00%	0,00%
2	Subtotal Servicios de instalación y Otros	22.461.054.060	-	356.107.500	356.107.500	0,00%	1,59%	1,59%
3	Subtotoal Ingeniería de Detalles	718.200.000	-	21.546.000	21.546.000	0,00%	3,00%	3,00%
4	Subtotoal Gestión Ambiental	224.204.520	-	7.841.830	7.841.830	0,00%	3,50%	3,50%
5	Subtotal Comisionamiento y Adiestramiento	207.380.250	-	-	-	0,00%	0,00%	0,00%
SUBTOTAL		**25.137.013.830**	-	**385.495.330**	**385.495.330**	**0,00%**	**1,53%**	**1,53%**
IVA (10%)		2.285.183.075	-	35.045.030	35.045.030			
MONTO A PAGAR EN GUARANIES		**25.137.013.830**	-	**385.495.330**	**385.495.330**			

	Deducciones a la fecha		MONTOS CONTRACTUALES	Hasta Certificado Anterior	Presente Certificado	Total a la Fecha
B.1	Devolución de Anticipo Item 1	10%	152.617.500	0	0	0
B.2	Devolución de Anticipo Item 2,4 y 5	20%	4.578.527.766	0	72.789.866	72.789.866
B.3	Devolución de Anticipo Item 3	20%	143.640.000	0	4.309.200	4.309.200
B.4	Otras deducciones					0
B	TOTAL DEDUCCIONES		4.874.785.266	0	77.099.066	77.099.066

C.1	Importe líquido a pagar según Presente Certificado (A - B)	308.396.264
C.2	Multas	0
C	Importe Neto a pagar según Presente Certificado (C.1 - C.2)	**308.396.264**

Son Guaraníes: TRESCIENTOS OCHO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO .----------

ANDE

Ing. César Brítez

RIEDER Y CIA SACI