A N D E
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 7296

POR LA QUE SE AUTORIZA LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO N° 7177/2018 – LOTE 5, SUSCRITO CON EL CONSORCIO ETTA (TECNO ELECTRIC S.A. – ABS MONTAJES S.A. – TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.), INHERENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1207/2017, PARA MEJORAMIENTO Y REFUERZO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DEL ÁREA METROPOLITANA, EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES.

Asunción, 11 de mayo de 2023

VISTO: El pedido formulado en el Interno DO/UA/5088/2023 de fecha 22 de marzo de 2023 de la Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución, con la aprobación de la Dirección de Distribución, para la modificación del Contrato Nº 7177/2018, suscrito con el Consorcio Etta (Tecno Electric S.A. – ABS Montajes S.A. – Taller Industrial del Este S.A.), inherente a la Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017, con ID N° 333530, para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con provisión total de materiales – Lote 5: Centro de Distribución Luque (LUQ); y

CONSIDERANDO: Que la Dirección de Contrataciones Públicas, en su carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC), con base en los antecedentes, fundamenta:

Que la Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución, manifiesta la necesitad de la gestión de aprobación formal de las variaciones en la Planilla de Obras, a efectos de ajustar las cantidades finales de los ítems correspondientes, para cierre de Contrato, sin variación del monto contractual;

Que la Asesoría Legal, en su parecer de fecha 19 de abril de 2023, recomienda la prosecución de los trámites administrativos para instrumentar la modificación planteada, estando cumplidos los requisitos del Art. 55° Inc. b) de la Ley N° 2051/2003 “De Contrataciones Públicas”;

Que se dispone del Dictamen Técnico de la Unidad citada precedentemente, de fecha 22 de marzo de 2023;

Que cuenta con Dictamen UOC/ANDE/Nº 67/2023 de la Unidad Operativa de Contratación de la ANDE, de fecha 3 de mayo de 2023, que reúne los requisitos establecidos en el Art. 57° de la Resolución DNCP N° 5695/2019 de fecha 30 de diciembre de 2019, donde se establece el procedimiento, a efectos de la aplicación del Art. 55° Inc. b) de la Ley N° 2051/2003 “De Contrataciones Públicas”;

A N D E
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 7296

POR LA QUE SE AUTORIZA LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO N° 7177/2018 – LOTE 5, SUSCRITO CON EL CONSORCIO ETTA (TECNO ELECTRIC S.A. – ABS MONTAJES S.A. – TALLER INDUSTRIAL DEL ESTE S.A.), INHERENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1207/2017, PARA MEJORAMIENTO Y REFUERZO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DEL ÁREA METROPOLITANA, EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL, CON PROVISIÓN TOTAL DE MATERIALES.

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Autorizar la modificación del Contrato N° 7177/2018, suscrito con el Consorcio Etta (Tecno Electric S.A. – ABS Montajes S.A. – Taller Industrial del Este S.A.), inherente a la Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017, para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con provisión total de materiales – Lote 5: Centro de Distribución Luque (LUQ), la cual consiste en ajustar las cantidades finales de los ítems de la obra, para cierre de Contrato, sin variación del monto contractual, conforme al Dictamen Técnico y a las planillas adjuntas.

2. Encargar a la Dirección de Contrataciones Públicas, a la Dirección de Distribución, a la Dirección de Planificación y Estudios, y a la Gerencia Financiera a proseguir con los trámites pertinentes, de conformidad a las disposiciones vigentes.

3. Comunicar a quienes corresponda.

LILIANA ROCIO ORTIZ BENITEZ

Firmado digitalmente por LILIANA ROCIO ORTIZ BENITEZ
Fecha: 2023.05.12 11:40:11 -04'00'

PRESIDENTE

Firmado digitalmente por FELIX ELADIO SOSA GIMENEZ

CONSORCIO ETTA

CONTRATO Nº 7177/2018
LPI ANDE Nº 1207/2017
LOTE Nº 5 - Centro de Distribución LUQUE (LUQ)
Planilla modificada

ANDE

MATERIALES A SER IMPORTADOS															
Ítem	Principales Materiales a ser importados, con Apertura de Carta de Crédito Irrevocable	Unidad de Medida	Cantidad de Contrato	Cantidad Conv. Modif. 2	Cantidad Conv. Modif. 3	Cantidad Conv. Modif. 4	Cantidad Modificada	Precio Unitario CIP USD	Precio Total CIP_USD Contrato Principal	Precio Total CIP USD Convenio Modif. 2	Precio Total CIP USD Convenio Modif. 3	Precio Total CIP USD Convenio Modif. 4	Precio Total CIP USD cantidad modificada	Diferencias de Montos cantidad modificada-CM4	Diferencia cantidad modificada/CM4 %
1	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE	m.	552 000	552 000	576 200	576 200	576 200	4.83	2 666 160.00	2 666 160.00	2 783 046.00	2 783 046.00	2 783 046.00	-	0.00%
2	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE	m.	258 000	366 240	458 640	458 640	458 640	6.41	1 653 780.00	2 347 598.40	2 939 882.40	2 939 882.40	2 939 882.40	-	0.00%
3	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda	m.	270 000	301 980	270 000	270 000	270 000	0.61	164 700.00	184 207.80	164 700.00	164 700.00	164 700.00	-	0.00%
4	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos	unidad	9 556	9 556	9 556	9 556	9 556	10.06	96 133.36	96 133.36	96 133.36	96 133.36	96 133.36	-	0.00%
5	Cable unipolar Cu 240 mm² subterráneo con aislación HEPR (etileno-propileno de alto módulo, Temp de servicio 105°C)	m.	8 310	8 310	8 310	8 310	8 310	39.90	331 569.00	331 569.00	331 569.00	331 569.00	331 569.00	-	0.00%
Precio Total CIP - Puesto en Obra - Dólares de los Estados Unidos de América									4 912 342.36	5 625 668.56	6 315 330.76	6 315 330.76	6 315 330.76	-	0.00%

Ing. Cristian Acuña Fernández
Jefe de Administración de Contratos para
Obras de Mejoras en Distribución

CONSORCIO ETTA

CONTRATO Nº 7177/2018
LPI ANDE Nº 1207/2017
LOTE Nº 5 - Centro de Distribución LUQUE (LUQ)
Planilla modificada

ANDE

OBRAS															
Ítem	Mano de Obra y Materiales Incluidos, excepto Cable Protegido, Cabo de Acero y perchas espaciadoras	Unidad de Medida	Cantidad de Contrato	Cantidad Conv. Modif. 2	Cantidad Conv. Modif. 3	Cantidad Conv. Modif. 4	Cantidad Modificada	Precio Unitario Gs.	Precio Total Gs Contrato Principal	Precio Total Gs Convenio Modif. 2	Precio Total Gs Convenio Modif. 3	Precio Total Gs Convenio Modif. 4	Precio Total Gs cantidad modificada	Diferencias de Montos Gs	Diferencia Contrato %
1	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	m.	184 000	147 530	167 737	169 277	165 780	213 100	39 210 400 000	31 438 643 000	35 744 754 700	36 072 928 700	35 327 718 000	-745 210 700	
2	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	m.	30 000	11 510	27 379	29 612	29 400	238 600	7 158 000 000	2 746 286 000	6 532 629 400	7 065 423 200	7 014 840 000	-50 583 200	
3	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	m.	56 000	47 940	42 184	40 138	39 843	218 800	12 252 800 000	10 489 272 000	9 229 859 200	8 782 194 400	8 717 648 400	-64 546 000	
4	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	m.	243 000	264 252	281 025	291 339	290 867	107 465	26 113 995 000	28 397 841 180	30 200 351 625	31 308 745 635	31 258 022 155	-50 723 480	
5	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	m.	27 000	27 000	24 528	22 457	22 456.87544	93 085	2 513 295 000	2 513 295 000	2 283 188 880	2 090 409 845	2 090 398 250	-11 595	
6	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA).	UNI	506	506	506	506	506	15 285 000	7 734 210 000	7 734 210 000	7 734 210 000	7 734 210 000	7 734 210 000	-	
7	Adecuación y Cambio de conductores Subterráneos MT por 3 conductores de Cu de 240 mm². Incluye construcción de canaletas con perchas metálicas y adecuación de las existentes dentro de la Estación, y construcción de bancos de ductos con registros en la vereda.	m.	2 770	2 770	-	-	-	2 040 000	5 650 800 000	5 650 800 000	-	-	-	-	
8	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de 35 mm² a protegido de 3x185 mm².	m.	-	50 160	66 224	66 628	70 337	278 691	-	13 979 140 560	18 456 032 784	18 568 623 948	19 602 288 867	1 033 664 919	
9	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x185 mm²	m.	-	8 370	10 703	10 386	9 889	238 400	-	1 995 408 000	2 551 595 200	2 476 022 400	2 357 537 600	-118 484 800	
10	Construcción de nueva Línea Trifásica de MT Protegida de 3x70 mm²	m.	-	21 252	21 252	15 555	15 555	233 400	-	4 960 216 800	4 960 216 800	3 630 537 000	3 630 537 000	-	
11	Ampliación de otra Terna de Red de MT Protegida de 3x185 mm2	m.	-	4 100	3 750	3 476	3 445	132 424	-	542 938 400	496 590 000	460 305 824	456 200 680	-4 105 144	
12	Suministro y Montaje de Conjunto Seccionador Cuchilla, completo, con todos sus accesorios (Estructura EPSLTH 1-6)	UNI	-	39	65	65	65	12 438 306	-	485 093 934	808 489 890	808 489 890	808 489 890	-	
13	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 con postación propia	m.	-	2 000	2 000	2 000	2 000	126 828	-	253 656 000	253 656 000	253 656 000	253 656 000	-	
14	Construcción de nueva Línea Trifásica de BT preensamblada de 3x70+1x50 bajo Red de MT existente	m.	-	5 000	5 000	5 000	5 000	67 169	-	335 845 000	335 845 000	335 845 000	335 845 000	-	
								Precio Total Guaraníes IVA Incluido	100 633 500 000	111 522 645 874	119 587 419 479	119 587 391 842	119 587 391 842	0	18.83%

Observación: El ítem 1 de la planilla contempla el cambio de conductor desnudo de hasta 70 mm2 y eventualmente de hasta 150 mm2 a protegido de 3x70 mm2.

Christian Adán Torrel...
Jefe Unidad de Administración de Contratos para Obras ... en Distribución

CONSORCIO ETTA

CONTRATO Nº 7177/2018
LPI ANDE Nº 1207/2017
LOTE Nº 5 - Centro de Distribución LUQUE (LUQ)
Planilla modificada

ANDE

TRANSFORMADORES															
Ítem	Transformadores de Distribución	Unidad de Medida	Cantidad de Contrato	Cantidad Conv. Modif. 2	Cantidad Conv. Modif. 3	Cantidad Conv. Modif. 4	Cantidad modificada	Precio Unitario Gs IVA incluido	Precio Total Gs Contrato Principal	Precio Total Gs Convenio Modif. 2	Precio Total Gs Convenio Modif. 3	Precio Total Gs Convenio Modif. 4	Precio Total Gs cantidad modificada	Diferencias de Montos Gs	Diferencia Contrato %
1	Transformador de Distribución Convencional de 100 kVA	UNI	506	506	506	506	506	11 860 000	6 001 160 000	6 001 160 000	6 001 160 000	6 001 160 000	6 001 160 000	-	0.00%

Ing. Christian Achón Bonnet
Jefe de Administración de Contratos