ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCION P/CP/Nº 1339/2012

POR LA QUE SE AUTORIZA LA EMISIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO N° 4 DEL CONTRATO N° 3987/2010, DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE N° 528/2010, PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE LAS SUBESTACIONES EUSEBIO AYALA Y KM. 15 Y AMPLIACIÓN DE LA SUBESTACIÓN CAACUPÉ, SUSCRITO CON EL CONSORCIO CONCRET MIX S.A. – DC INGENIERÍA S.A. – (LOTE 1).

Asunción, 8 de junio de 2012

VISTO: El pedido formulado por Interno GT/SOE/25/2012 de fecha 14 de marzo de 2012 del Departamento de Supervisión de Obras de Estaciones de la División de Administración y Supervisión de Obras de Generación y Transmisión, con la aprobación de la Gerencia Técnica, para la emisión del Convenio Modificatorio N° 4 del Contrato N° 3987/2010, de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 528/2010, para Obras de Construcción de las Subestaciones Eusebio Ayala y Km. 15 y Ampliación de la Subestación Caacupé, suscrito con el Consorcio Concret Mix S.A. – DC Ingeniería S.A. – (Lote 1); y

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

Que la emisión del Convenio Modificatorio N° 4 tiene por objeto establecer las condiciones para introducir modificaciones en las cantidades de mano de obra y materiales conforme a cantidades y costos detallados en planillas adjuntas, debido a la necesidad de efectuar ajustes ocasionados por causas imprevistas o técnicas presentadas durante la ejecución de las obras;

Que el costo adicional será cubierto con fondos del rubro 50050.521 - 02 - 30 - 001 - 2012/13420, del Presupuesto de Programas de Inversiones Energéticas, del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria N° 161.2/2012 de fecha 29 de mayo de 2012;

Que la Auditoría Interna de la ANDE, por Memorándum AI/OAT/29/2012 de fecha 11 de abril de 2012, ha presentado el Informe Previo de Auditoría N° 11/2012 correspondiente al resultado de las verificaciones efectuadas a los documentos generados por el Departamento de Supervisión de Obras de Estaciones relacionados con la emisión del Convenio Modificatorio, señalando que el mismo cumple con los requisitos establecidos en el Art. 62° "Convenios Modificatorios en Obras Públicas" de la Ley N° 2051/2003 de Contrataciones Públicas;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Autorizar la emisión del Convenio Modificatorio N° 4 del Contrato N° 3987/2010, de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 528/2010, para Obras de Construcción de las Subestaciones Eusebio Ayala y Km. 15 y Ampliación de la Subestación Caacupé, suscrito con el Consorcio Concret Mix S.A. – DC Ingeniería S.A. – (Lote 1), el cual tiene por objeto establecer las condiciones para introducir modificaciones en las cantidades de mano de obra y materiales conforme a cantidades y costos detallados en planillas adjuntas, debido a la necesidad de efectuar ajustes ocasionados por causas imprevistas o técnicas presentadas durante la ejecución de las obras. El monto total del Convenio Modificatorio, es de G 102.740.370 (ciento dos millones setecientos cuarenta mil trescientos setenta guaraníes), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Alex Duré Cabañas
Presidente

Fdo.: Ing. ROBERTO E. FARIÑA C.
p/Presidente
ESCORIA

Lic. LUIS ROJAS IBARRA
Secretario General

CONSORCIO CONCRET MIX - DC

Avda. Artigas Nº 1921 Edificio Automotor Tercer Piso
Tel.: 595-21- 299 208 – 281 245

DC INGENIERIA S.A.

LPN ANDE Nº 528/2010

LOTE Nº1: CONSTRUCCIÓN DE LA SE E. AYALA Y AMPLIACIÓN DE LA SE CAACUPÉ

CONVENIO MODIFICATORIO 4

FUNDACIONES TORRE TIPO A±0 ,TORRE TIPO 22 D-3 Y VALLADO OLIMPICO CLUB 24 DE JUNIO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
A	**Construcción de FUNDACIONES PARA TORRE TIPO A±0**				
a.1	Excavación para fundaciones *	m3	6,94	932.000	6.468.080
a.2	Provisión y colocación de Hº Aº clase 180 kg/cm2 *	m3	8,75	1.806.550	15.807.313
a.3	Eliminación de material sobrante *	m3	8,75	21.662	189.543
a.4	Excavación en roca	m3	1,81	1.350.000	2.443.500
a.5	Hormigón para cabezal*	m3	0,28	1.806.550	505.834
				Total A EN GUARANIES:	**25.414.270**

SON GUARANIES: VEINTICINCO MILLONES CUATROCIENTOS CATORCE MIL DOSCIENTOS SETENTA, IVA INCLUIDO.

OBSERVACIONES

* Los precios unitarios corresponden a los utilizados en el CM 2 para fundaciones del patio de 66 kV

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
B	**Construcción de FUNDACIONES PARA TORRE TIPO 22 D-3**				
b.1	Excavación para fundaciones *	m3	2,81	932.000	2.618.920
b.2	Provisión y colocación de Hº Aº clase 180 kg/cm2 *	m3	9,46	1.806.550	17.089.963
b.3	Eliminación de material sobrante *	m3	9,46	21.662	204.923
b.4	Excavación en roca	m3	6,65	1.350.000	8.977.500
b.5	Hormigón para cabezal*	m3	0,28	1.806.550	505.834
				Total B EN GUARANIES:	**29.397.140**

SON GUARANIES: VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL CIENTO CUARENTA, IVA INCLUIDO.

OBSERVACIONES

* Los precios unitarios corresponden a los utilizados en el CM 2 para fundaciones del patio de 66 kV

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
C	**Construcción de Vallado Olimpico para la cancha Club 24 de Junio**				
c.1	Construcción de Tejido Perimetral (Incluye provisión de materiales)	ML	360	133.136	47.928.960
				Total C EN GUARANIES:	**47.928.960**

SON GUARANIES: CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS SESENTA, IVA INCLUIDO.

FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL

Ing. JULIO E. SILVA
ANDE - GT/SOE 1

VERIFICACION TECNICA

Ing. CRISTHIAN ALDERETE
ANDE - GT/SOE

LICITACION PUBLICA NACIONAL ANDE N° 528/10 - Contrato N° 3987/2010 - Lote 1
CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN EUSEBIO AYALA

CONVENIO MODIFICATORIO N°4 - TABLA DE PRECIOS

ANEXO N°	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO)	PRECIO TOTAL (IVA INCLUIDO)
	OBRAS CIVILES - PRECIOS NO CONTRACTUALES				
1	Fundación para Torre Tipo A+-0	un	1,00	25.414.270	25.414.270
					25.414.270
2	Fundación para Torre Tipo 22D-3	un	1,00	29.397.140	29.397.140
					29.397.140
3	Vallado olímpico para cacha de futbol del club 24 de Junio (Vecino a la Subestación)	ml	360,00	133.136	47.928.960
					47.928.960
	Total Obras Civiles en Subestación Eusebio Ayala:				**102.740.370**
	Monto Total Convenio Modificato N°4:				**102.740.370**
	Monto total del Contrato (IVA incluido):				**11.779.356.633**
	Incidencia C.M. N°4:				**0,87%**

Son Guaraníes : Ciento Dos Millones, Setecientos Cuarenta Mil, Trescientos Setenta .-(IVA INCLUIDO)
Monto actualizado a febrero de 2012

Observaciones:
- Los precios unitarios de los ítems 1 al 3 corresponden a cotización presentada por la empresa Contratista.

VERIFICACION TECNICA

Ing. JULIO E. SILVA
ANDE - GT/SOE 1

Ing. CRISTHIAN ALDERETE
ANDE - GT/SOE