DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELÉFONO: 217 2121
TELEFAX: (595-21) 211781
WEB: http://www.ande.gov.py

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
DIRECCIÓN DE CONTRATACIONES PÚBLICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN

DICTAMEN UOC/ANDE/Nº 85/2021

Asunción, 12 de abril de 2021

Señor
Ing. Félix Sosa, Presidente
Administración Nacional de Electricidad (ANDE)
Presente

La Dirección de Contrataciones Públicas en carácter de Unidad Operativa de Contratación (UOC - ANDE) y en virtud a lo preceptuado en el Artículo 7º del Decreto N° 2992/19, que asigna funciones a la UOC y, teniendo a la vista los antecedentes de la Licitación Pública Nacional ANDE N° 1632/2021 para *"Adquisición de Postes de Hormigón Armado"- Convenio ITAIPÚ - ANDE, Ad Referéndum,* emite el siguiente parecer:

La contratación de referencia fue solicitada a través del Interno DD/DSM/025/2021 de fecha 8 de marzo de 2021 generado por el Departamento de Suministros de Materiales de Distribución dependiente de la División de Proyectos de Distribución, autorizado por la Dirección de Distribución para las gestiones del llamado a Licitación, previsto en el Programa Anual de Contrataciones (PAC) como ID Nº 396.512.-

Que la Unidad Técnica Solicitante de conformidad a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 1890/20, ha realizado la construcción de los precios referenciales ajustándose a la normativa vigente utilizando la combinación de las siguientes opciones: *"3. Precios adjudicados por la propia Convocante... conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas"* y *"4. Precios de potenciales oferentes, requeridos a través de cualquier mecanismo que permita contar con la evidencia de la solicitud y su respuesta..."*, aplicando el promedio y precios más bajo obtenidos, para determinar el precio referencial. Se adjuntan los documentos respaldatorios y la planilla de cálculo correspondiente.

Al respecto, efectuado el análisis de la documentación, es parecer de la Dirección de Contrataciones Públicas (UOC - ANDE) que el Pliego de Bases y Condiciones se halla conforme a las disposiciones legales que rigen las contrataciones públicas. El Pliego de Bases y Condiciones está refrendado por el responsable de la Unidad Administrativa Solicitante como prueba de conformidad.

El procedimiento de contratación, por el costo estimado se ajusta a lo dispuesto en la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", en su Artículo 16° - TIPOS DE PROCEDIMIENTOS - inc. a) Licitación Pública, Artículo 18º - CLASIFICACION DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS, inc. a) Nacionales.

Teniendo en cuenta los puntos precedentes que identifican al llamado en cuestión, corresponde someter a consideración de la máxima autoridad de la Institución la aprobación del Pliego de Bases y Condiciones, conforme al Art. 33 del Decreto Nº 2992/19.

Ing. Esteban Molinas
Dirección de Contrataciones Públicas

EMO/tm
DCP/DVN

ANDE	FORMULARIO	FL-ADQ-06
	ANEXO AL INTERNO DE PEDIDO DE ADQUISICIÓN DE BIENES/OBRAS/SERVICIOS	REV: 01

Vigencia del Contrato (Servicios y/o Contrato Abierto)

Desde: desde la suscripción del contrato, hasta 36 meses.

LISTA DE PRECIOS: Adjunto.

Nombre del fabricante:								
Ruc:								
N° Registro Industrial emitido por el MIC:								
Ubicación de la fabrica:								
Correo electrónico:								
Depósito San Lorenzo								
Ítem	Descripción	Cantidad N°	Unidad de medida	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total (Iva incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	7.718	Unidad					
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	5.712	Unidad					
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	4.030	Unidad					
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	780	Unidad					
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	7.120	Unidad					
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	2.286	Unidad					
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	1.116	Unidad					
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	1.980	Unidad					
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 800 daN	1.524	Unidad					

Obs: Especificacion Tecnica ANDE N° 03.10.12 Rev. 2

PRECIOS REFERENCIALES

Se adjunta el informe de la metodología utilizada para la fijación de los precios referenciales con la planilla de cálculo.

Ing. José L. González C
Div. de Proy. de Distribución

.....

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)

Nro. de Empleado: 5144 Fecha: 03/03/2021

Objeto del llamado: Suministro de Postes

Metodología: De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020, para la obtención de los tres precios solicitados en la "Guía para Elaboración de Precios de Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones reguladas por la Ley N° 2051/03 de Contrataciones Públicas.", se ha utilizado los precios adjudicados por la propia Convocante conforme a los datos publicados en el Sistema de Información de Contrataciones Públicas y los precios de potenciales oferentes, requeridos a través de Consulta Pública RFI. Para la obtención de los precios de referencias se procedió a tomar el promedio del Precio 7 (precio más bajo de las últimas 6 adjudicaciones de la propia Convocante) con el Precio 8 (precio más bajo de la Consulta Pública RFI y consulta por correo electrónico ítem 8).

			Precio 1	Precio 2	Precio 3	Precio 4	Precio 5	Precio 6	Precio 7	Precios RFI y consultas por correo electrónico ítem 8												Precio 8	Precio 9	
Ítem	Descripción	Depósito	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1101/2015	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1210/2016 - ID 304778	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1300/2017 - ID 323600	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1368/2018	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1469/2018	Precio unitario Adjudicado LPN N° 1597/2020	Precio más bajo de los Precios 1, 2, 3, 4, 5, 6.	BALMACEDA S.R.L.	CONPAR S.A.	SANTA ISABEL	ROCA S.A.	CALDETEC Ingeniería S.R.L	PREPAR	PROYECTOS Y MONTAJES	TECCON	CMC	TECNO ELECTRIC	CEHA	B&B	Precio más bajo de los Precios RFI y consulta por correo electrónico ítem 8	PROMEDIO Precio 7 + Precio 8	Precio Unitario Estimado (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Lorenzo	743.000	829.000	950.482	1.151.100	1.166.000	1.045.000	743.000	1.186.208	1.089.935	1.270.106			1.144.000	1.142.900	1.246.300	1.173.430	1.192.970	1.290.000	1.184.623	1.089.935	916.468	916.468
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Lorenzo	827.000	951.200	1.085.488	1.278.600	1.296.000	1.162.000	827.000	1.297.588	1.210.935	1.497.718			1.272.700	1.307.900	1.394.800	1.305.640	1.316.993	1.498.000	1.306.723	1.210.935	1.018.968	1.018.968
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	San Lorenzo	1.260.000	1.533.802	1.726.496	1.951.000	1.976.000	1.626.000	1.260.000	1.907.822	1.834.773	2.364.482			1.939.300	1.901.900	2.127.766	1.989.670	2.014.968	2.361.000	2.135.048	1.834.773	1.547.386	1.547.386
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	980.000	1.267.798	1.320.000	1.607.500	1.660.000	1.324.000	980.000	1.833.472	1.542.475	2.099.104			1.593.900	1.633.500	1.627.266	1.634.850	1.981.414	2.268.000	1.781.725	1.542.475	1.261.238	1.261.238
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	1.353.000	1.663.000	1.791.175		2.126.000	1.700.000	1.353.000	2.249.276	2.020.288	3.101.250			2.446.400	2.270.400	2.772.000	2.509.040	2.386.181	2.782.000	2.414.858	2.020.288	1.686.644	1.686.644
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	San Lorenzo	2.100.000	2.420.000				2.354.000	2.100.000	2.554.254	2.515.288	3.452.412			2.828.100	2.885.300	3.014.628	2.901.150	2.720.957	3.331.000		2.515.288	2.307.644	2.307.644
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	San Lorenzo	2.900.000	3.400.000				3.693.000	2.900.000		3.590.538	3.755.239			3.803.800	3.729.000	3.578.300	3.900.700	4.959.664	5.463.000		3.578.300	3.239.150	3.239.150
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	San Lorenzo	4.200.000	4.820.000					4.200.000	4.162.330		4.195.259	4.440.527	3.465.000	3.850.000						4.211.790	3.465.000	3.832.500	3.832.500
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 800 daN	San Lorenzo						4.636.000	4.636.000		5.569.575	4.195.259			4.820.200		5.372.950	4.943.500	5.863.470	6.927.000		4.195.259	4.415.630	4.415.630

Observación: El ítem 8 no esta incluido en la consulta RFI, por tanto se procedió a la consulta por correo electrónico y para la obtención del precio estimado se utilizo el promedio del precio mas bajo de las ultimas adjudicaciones con el precio mas bajo de la consulta por correo electrónico. En la obtención del precio estimado no se consideran licitaciones adjudicadas por COPACO, atendiendo que la misma DNCP en su Resolución DNCP N° 3167/20 indica que existen marcadas diferencias entre los postes adquiridos por ANDE y COPACO.

Ing. José L. González C.
Div. de Proy. de Distribución

.....
Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)
Nro. de Empleado: 5444 Fecha: 05/03/2021

PRECIO 1

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 3732/2015

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1101/2015, PARA ADQUISICIÓN DE SOSTÉN PARA LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, A LAS FIRMAS: CONSORCIO CEHA - TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO S.A. - TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTE 1), CONSORCIO YPANÉ (CALDETEC INGENIERÍA S.R.L. - DC INGENIERÍA S.A.) – (LOTE 2), CONSORCIO SOL PARAGUAYO (COMPAÑÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIONES S.A. - HAWA S.A. - ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDDY GUILLÉN - SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.R.L.) – (LOTES 3, 6 Y 7), CONPAR S.A. – (LOTE 4) Y CONSORCIO JEJUÍ (PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. - BALMACEDA S.R.L.) – (LOTE 5).

Asunción, 15 de diciembre de 2015

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1101/2015, para Adquisición de Sostén para Líneas de Distribución, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/N° 3501/2015 de la Presidencia de la ANDE; y

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

Que presentaron ofertas doce firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 289992 de fecha 13 de octubre de 2015;

Que presentaron sobres de ofertas diez firmas, según Acta N° 062/2015 de fecha 15 de octubre de 2015;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/N° 36586 de fecha 30 de setiembre de 2015, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas: Consorcio CEHA - TESA (Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. - Tecno Electric S.A.) – (Lote 1), Consorcio Ypané (Caldetec Ingeniería S.R.L. - DC Ingeniería S.A.). – (Lote 2), Consorcio Sol Paraguayo (Compañía de Materiales de Construcciones S.A. - Hawa S.A. - Electricidad San Andrés de Freddy Guillén - Sociedad Constructora Chaco S.R.L.) – (Lotes 3, 6 y 7), Conpar S.A. – (Lote 4) y Consorcio Jejuí (Proyectos y Montajes S.R.L. - Balmaceda S.R.L.) – (Lote 5), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que la modalidad de Contrato Abierto está prevista en el Art. 36º del Decreto Nº 21909/2003 de Contrataciones Públicas;

Que la Adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, está conforme en su totalidad al Art. 28º de la Ley Nº 2051/2003 de Contrataciones Públicas, concordante con el Art. 63º del Decreto Nº 21909/2003;

Que el costo de dicha adquisición será Ad Referéndum del presupuesto correspondiente al ejercicio financiero del año 2016;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1101/2015, para Adquisición de Sostén para Líneas de Distribución, bajo la modalidad de Contrato Abierto, en las siguiente condiciones:

1.1 A Consorcio CEHA - TESA (Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. - Tecno Electric S.A.):

Lote 1:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Lorenzo	1.400	2.800	743.000	1.040.200.000	2.080.400.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Lorenzo	1.050	2.100	827.000	868.350.000	1.736.700.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	San Lorenzo	350	700	1.260.000	441.000.000	882.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Paraguarí	100	200	743.000	74.300.000	148.600.000

5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Paraguarí	100	200	830.000	83.000.000	166.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Ignacio	100	200	787.000	78.700.000	157.400.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Ignacio	100	200	870.000	87.000.000	174.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pilar	100	200	818.000	81.800.000	163.600.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pilar	100	200	902.000	90.200.000	180.400.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Trinidad	200	400	815.000	163.000.000	326.000.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Trinidad	175	350	900.000	157.500.000	315.000.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Trinidad	50	100	1.382.000	69.100.000	138.200.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Cnel. Bogado	200	400	802.000	160.400.000	320.800.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Cnel. Bogado	175	350	887.000	155.225.000	310.450.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Ma. Auxiliadora	200	400	838.000	167.600.000	335.200.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ma. Auxiliadora	175	350	915.000	160.125.000	320.250.000
Total						**3.877.500.000**	**7.755.000.000**

por un monto total mínimo de ₲ 3.877.500.000 (guaraníes tres mil ochocientos setenta y siete millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 7.755.000.000 (guaraníes siete mil setecientos cincuenta y cinco millones), IVA incluido.

1.2 A Consorcio Ypané (Caldetec Ingeniería S.R.L. - DC Ingeniería S.A.):

Lote 2:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Coronel Oviedo	280	560	848.293	237.522.040	475.044.080
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Coronel Oviedo	235	470	863.198	202.851.530	405.703.060
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Coronel Oviedo	50	100	1.396.400	69.820.000	139.640.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Ciudad del Este	400	800	957.351	382.940.400	765.880.800
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ciudad del Este	280	560	1.124.216	314.780.480	629.560.960
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Ciudad del Este	120	240	1.571.773	188.612.760	377.225.520
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Santa Rita	100	200	914.651	91.465.100	182.930.200
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Santa Rita	70	140	1.124.216	78.695.120	157.390.240
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Santa Rita	30	60	1.623.918	48.717.540	97.435.080
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Estanislao	100	200	847.928	84.792.800	169.585.600
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Estanislao	100	200	1.030.858	103.085.800	206.171.600
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Salto del Guaira	210	420	956.838	200.935.980	401.871.960
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Salto del Guaira	105	210	1.053.221	110.588.205	221.176.410
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Salto del Guaira	70	140	1.627.263	113.908.410	227.816.820

15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Curuguaty	90	180	959.878	86.389.020	172.778.040
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Curuguaty	45	90	1.058.491	47.632.095	95.264.190
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Curuguaty	30	60	1.571.774	47.153.220	94.306.440
18	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Concepción	100	200	958.708	95.870.800	191.741.600
19	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Concepción	100	200	1.030.858	103.085.800	206.171.600
20	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	P. J. C.	100	200	968.924	96.892.400	193.784.800
21	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	P. J. C.	100	200	1.046.182	104.618.200	209.236.400
22	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Pedro	100	200	950.727	95.072.700	190.145.400
23	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Pedro	100	200	1.030.858	103.085.800	206.171.600
24	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Caazapá	100	200	914.651	91.465.100	182.930.200
25	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caazapá	100	200	925.187	92.518.700	185.037.400
Total						**3.192.500.000**	**6.385.000.000**

por un monto total mínimo de ₲ 3.192.500.000 (guaraníes tres mil ciento noventa y dos millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 6.385.000.000 (guaraníes seis mil trescientos ochenta y cinco millones), IVA incluido.

1.3 A Consorcio Sol Paraguayo (Compañía de Materiales de Construcciones S.A. - Hawa S.A. - Electricidad San Andrés de Freddy Guillén - Sociedad Constructora Chaco S.R.L.):

Lote 3:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	700	1.400	980.000	686.000.000	1.372.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Trinidad	150	300	1.050.000	157.500.000	315.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Cnel. Bogado	150	300	1.050.000	157.500.000	315.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ma. Auxiliadora	150	300	1.060.000	159.000.000	318.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Coronel Oviedo	190	380	1.050.000	199.500.000	399.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ciudad del Este	248	496	1.165.000	288.920.000	577.840.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Santa Rita	62	124	1.165.000	72.230.000	144.460.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Estanislao	100	200	1.000.000	100.000.000	200.000.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Paraguarí	100	200	1.040.000	104.000.000	208.000.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Ignacio	100	200	1.070.000	107.000.000	214.000.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Salto del Guaira	70	140	1.140.000	79.800.000	159.600.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Curuguaty	30	60	1.135.000	34.050.000	68.100.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Concepción	50	100	1.175.000	58.750.000	117.500.000

14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	P. J. C.	50	100	1.175.000	58.750.000	117.500.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Pedro	100	200	1.110.000	111.000.000	222.000.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pilar	100	200	1.140.000	114.000.000	228.000.000
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Caazapá	100	200	1.120.000	112.000.000	224.000.000
Total						2.600.000.000	5.200.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.600.000.000 (guaraníes dos mil seiscientos millones) y un monto total máximo de ₲ 5.200.000.000 (guaraníes cinco mil doscientos millones), IVA incluido.

Lote 6:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	San Lorenzo	300	600	2.100.000	630.000.000	1.260.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	San Lorenzo	150	300	2.900.000	435.000.000	870.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	San Lorenzo	150	300	4.200.000	630.000.000	1.260.000.000
Total						1.695.000.000	3.390.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 1.695.000.000 (guaraníes un mil seiscientos noventa y cinco millones) y un monto total máximo de ₲ 3.390.000.000 (guaraníes tres mil trescientos noventa millones), IVA incluido.

Lote 7:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	Ciudad del Este	160	320	2.350.000	376.000.000	752.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	Ciudad del Este	80	160	3.500.000	280.000.000	560.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	Ciudad del Este	40	80	5.100.000	204.000.000	408.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	Santa Rita	40	80	2.450.000	98.000.000	196.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	Santa Rita	20	40	3.500.000	70.000.000	140.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	Santa Rita	10	20	5.200.000	52.000.000	104.000.000
Total						1.080.000.000	2.160.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 1.080.000.000 (guaraníes un mil ochenta millones) y un monto total máximo de ₲ 2.160.000.000 (guaraníes dos mil ciento sesenta millones), IVA incluido.

1.4 A Conpar S.A.:

Lote 4:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	1.750	3.500	1.353.000	2.367.750.000	4.735.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Paraguarí	100	200	1.390.000	139.000.000	278.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Ignacio	100	200	1.463.500	146.350.000	292.700.000

4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pilar	100	200	1.545.000	154.500.000	309.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Trinidad	200	400	1.591.000	318.200.000	636.400.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Cnel. Bogado	175	350	1.525.000	266.875.000	533.750.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ma. Auxiliadora	175	350	1.614.000	282.450.000	564.900.000
Total						**3.675.125.000**	**7.350.250.000**

por un monto total mínimo de ₲ 3.675.125.000 (guaraníes tres mil seiscientos setenta y cinco millones ciento veinticinco mil) y un monto total máximo de ₲ 7.350.250.000 (guaraníes siete mil trescientos cincuenta millones doscientos cincuenta mil), IVA incluido.

1.5 A Consorcio Jejuí (Proyectos y Montajes S.R.L. - Balmaceda S.R.L.:

Lote 5:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Coronel Oviedo	250	500	1.553.000	388.250.000	776.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ciudad del Este	480	960	1.701.000	816.480.000	1.632.960.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Santa Rita	120	240	1.701.000	204.120.000	408.240.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Estanislao	100	200	1.563.000	156.300.000	312.600.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Salto del Guaira	175	350	1.791.000	313.425.000	626.850.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Curuguaty	75	150	1.791.000	134.325.000	268.650.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Concepción	100	200	1.791.000	179.100.000	358.200.000

8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	P. J. C.	100	200	1.788.000	178.800.000	357.600.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Pedro	100	200	1.726.000	172.600.000	345.200.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caazapá	100	200	1.686.000	168.600.000	337.200.000
Total						**2.712.000.000**	**5.424.000.000**

por un monto total mínimo de ₲ 2.712.000.000 (guaraníes dos mil setecientos doce millones) y un monto total máximo de ₲ 5.424.000.000 (guaraníes cinco mil cuatrocientos veinticuatro millones), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Víctor Romero Solís
Presidente

Ing. WALTER CAUSARANO
p/Presidente

PRECIO 2

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 4050/2016

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1210/2016, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, A LAS FIRMAS CONPAR S.A. – (LOTE 1), BALMACEDA S.R.L. – (LOTES 2 Y 3), TECNO ELECTRIC S.A. – (LOTE 4) Y CONSORCIO SOL PARAGUAYO (COMPAÑÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIONES S.A. - HAWA S.A. - SOCIEDAD CONSTRUCTORA CHACO S.R.L. - ELECTRICIDAD SAN ANDRÉS DE FREDY S. GUILLÉN B.) – (LOTES 5 Y 6).

Asunción, 3 de agosto de 2016

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1210/2016, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo Llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 3870/2016 de la Presidencia de la ANDE; y

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

Que presentaron ofertas trece firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 304778 de fecha 19 de mayo de 2016;

Que presentaron sobres de ofertas once firmas, según Acta Nº 027/2016 de fecha 20 de mayo de 2016;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 37302 de fecha 29 de abril de 2016, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas Conpar S.A. - (Lote 1), Balmaceda S.R.L. - (Lotes 2 y 3), Tecno Electric S.A. - (Lote 4) y Consorcio Sol Paraguayo (Compañía de Materiales de Construcciones S.A. - Hawa S.A. - Sociedad Constructora Chaco S.R.L. - Electricidad San Andrés de Fredy S. Guillén B.) - (Lotes 5 y 6), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que la modalidad de Contrato Abierto está prevista en el Art. 36º del Decreto Nº 21909/2003 "De Contrataciones Públicas";

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.526 - 01 - 30 - 001 - 2016/07496 del Presupuesto de Programas de Inversiones Energéticas, del presente ejercicio financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 278/2016 de fecha 2 de agosto de 2016, cuya diferencia presupuestaria será cubierto con la modalidad Plurianual, y estará sujeta a las aprobaciones de los Presupuestos correspondientes a los años 2017 y 2018, respectivamente;

Que la Adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, está conforme en su totalidad al Art. 28° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63° del Decreto Nº 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1210/2016, conforme a cuanto determinan las disposiciones legales vigentes, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, en las siguientes condiciones:

1.1 A Conpar S.A.:

Lote 1:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Lorenzo	1.400	2.800	829.000	1.160.600.000	2.321.200.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Lorenzo	1.050	2.100	951.200	998.760.000	1.997.520.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	San Lorenzo	350	700	1.533.802	536.830.700	1.073.661.400

4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Paraguarí	100	200	836.561	83.656.100	167.312.200
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Paraguarí	100	200	958.732	95.873.200	191.746.400
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Ignacio	100	200	878.384	87.838.400	175.676.800
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Ignacio	100	200	999.360	99.936.000	199.872.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pilar	100	200	909.130	90.913.000	181.826.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pilar	100	200	1.030.000	103.000.000	206.000.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Trinidad	200	400	927.300	185.460.000	370.920.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Trinidad	175	350	1.049.471	183.657.425	367.314.850
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Trinidad	50	100	1.686.000	84.300.000	168.600.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Cnel. Bogado	200	400	901.500	180.300.000	360.600.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Cnel. Bogado	175	350	1.023.001	179.025.175	358.050.350
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	María Auxiliadora	200	400	936.000	187.200.000	374.400.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	María Auxiliadora	175	350	1.058.000	185.150.000	370.300.000
Total						**4.442.500.000**	**8.885.000.000**

por un monto total mínimo de ₲ 4.442.500.000 (guaraníes cuatro mil cuatrocientos cuarenta y dos millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 8.885.000.000 (guaraníes ocho mil ochocientos ochenta y cinco millones), IVA incluido.

1.2 A Balmaceda S.R.L.:

Lote 2:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Cnel. Oviedo	280	560	915.428	256.319.840	512.639.680
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Cnel. Oviedo	235	470	1.195.044	280.835.340	561.670.680
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Cnel. Oviedo	50	100	1.529.452	76.472.600	152.945.200
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Ciudad del Este	400	800	987.554	395.021.600	790.043.200
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ciudad del Este	280	560	1.267.170	354.807.600	709.615.200
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Ciudad del Este	120	240	1.642.149	197.057.880	394.115.760
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Santa Rita	100	200	987.554	98.755.400	197.510.800
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Santa Rita	70	140	1.267.170	88.701.900	177.403.800
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Santa Rita	30	60	1.642.149	49.264.470	98.528.940
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Estanislao	100	200	925.930	92.593.000	185.186.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Estanislao	100	200	1.205.546	120.554.600	241.109.200
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Salto del Guaira	210	420	1.033.814	217.100.940	434.201.880

13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Salto del Guaira	105	210	1.313.431	137.910.255	275.820.510
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Salto del Guaira	70	140	1.714.431	120.010.170	240.020.340
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Curuguaty	90	180	962.904	86.661.360	173.322.720
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Curuguaty	45	90	1.242.520	55.913.400	111.826.800
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Curuguaty	30	60	1.603.633	48.108.990	96.217.980
18	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Concepción	100	200	1.017.944	101.794.400	203.588.800
19	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Concepción	100	200	1.297.560	129.756.000	259.512.000
20	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pedro Juan Caballero	100	200	1.052.724	105.272.400	210.544.800
21	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	100	200	1.332.340	133.234.000	266.468.000
22	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Pedro	100	200	989.242	98.924.200	197.848.400
23	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Pedro	100	200	1.268.858	126.885.800	253.771.600
24	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Caazapá	100	200	950.410	95.041.000	190.082.000
25	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caazapá	100	200	1.230.027	123.002.700	246.005.400
Total						3.589.999.845	7.179.999.690

por un monto total mínimo de ₲ 3.589.999.845 (guaraníes tres mil quinientos ochenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil ochocientos cuarenta y cinco) y un monto total máximo de ₲ 7.179.999.690 (guaraníes siete mil ciento setenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil seiscientos noventa), IVA incluido.

Lote 3:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	700	1.400	1.267.798	887.458.600	1.774.917.200
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Trinidad	150	300	1.420.432	213.064.800	426.129.600
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Cnel. Bogado	150	300	1.404.710	210.706.500	421.413.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	María Auxiliadora	150	300	1.451.221	217.683.150	435.366.300
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Cnel. Oviedo	190	380	1.322.999	251.369.810	502.739.620
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ciudad del Este	248	496	1.416.283	351.238.184	702.476.368
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Santa Rita	62	124	1.416.283	87.809.546	175.619.092
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Estanislao	100	200	1.336.582	133.658.200	267.316.400
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Paraguarí	100	200	1.290.944	129.094.400	258.188.800
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Ignacio	100	200	1.377.502	137.750.200	275.500.400
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Salto del Guaíra	70	140	1.476.115	103.328.050	206.656.100
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Curuguaty	30	60	1.384.403	41.532.090	83.064.180
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Concepción	50	100	1.455.589	72.779.450	145.558.900

14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	50	100	1.500.571	75.028.550	150.057.100
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Pedro	100	200	1.418.467	141.846.700	283.693.400
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pilar	100	200	1.433.272	143.327.200	286.654.400
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Caazapá	100	200	1.368.244	136.824.400	273.648.800
Total						3.334.499.830	6.668.999.660

por un monto total mínimo de ₲ 3.334.499.830 (guaraníes tres mil trescientos treinta y cuatro millones cuatrocientos noventa y nueve mil ochocientos treinta) y un monto total máximo de ₲ 6.668.999.660 (guaraníes seis mil seiscientos sesenta y ocho millones novecientos noventa y nueve mil seiscientos sesenta), IVA incluido.

1.3 A Tecno Electric S.A.

Lote 4:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	1.750	3.500	1.663.000	2.910.250.000	5.820.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Paraguarí	100	200	1.679.750	167.975.000	335.950.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Ignacio	100	200	1.782.000	178.200.000	356.400.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pilar	100	200	1.872.000	187.200.000	374.400.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Trinidad	200	400	1.865.000	373.000.000	746.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Cnel. Bogado	175	350	1.830.000	320.250.000	640.500.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	María Auxiliadora	175	350	1.895.000	331.625.000	663.250.000
Total						4.468.500.000	8.937.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 4.468.500.000 (guaraníes cuatro mil cuatrocientos sesenta y ocho millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 8.937.000.000 (guaraníes ocho mil novecientos treinta y siete millones), IVA incluido.

1.4 A Consorcio Sol Paraguayo (Compañía de Materiales de Construcciones S.A. - Hawa S.A. - Sociedad Constructora Chaco S.R.L. - Electricidad San Andrés de Fredy S. Guillén B.):

Lote 5:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Cnel. Oviedo	250	500	1.773.200	443.300.000	886.600.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ciudad del Este	480	960	1.940.000	931.200.000	1.862.400.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Santa Rita	120	240	1.950.000	234.000.000	468.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Estanislao	100	200	1.790.000	179.000.000	358.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Salto del Guaira	175	350	2.050.000	358.750.000	717.500.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Curuguaty	75	150	2.050.000	153.750.000	307.500.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Concepción	100	200	2.050.000	205.000.000	410.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pedro Juan Caballero	100	200	2.050.000	205.000.000	410.000.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Pedro	100	200	1.975.000	197.500.000	395.000.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caazapá	100	200	1.950.000	195.000.000	390.000.000
Total						3.102.500.000	6.205.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.102.500.000 (guaraníes tres mil ciento dos millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 6.205.000.000 (guaraníes seis mil doscientos cinco millones), IVA incluido.

Lote 6:

Item	Descripción	Depósito	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Precio Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	San Lorenzo	300	600	2.420.000	726.000.000	1.452.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	San Lorenzo	150	300	3.400.000	510.000.000	1.020.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	San Lorenzo	150	300	4.820.000	723.000.000	1.446.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	Ciudad del Este	160	320	2.700.000	432.000.000	864.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	Ciudad del Este	80	160	4.050.000	324.000.000	648.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	Ciudad del Este	40	80	5.900.000	236.000.000	472.000.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	Santa Rita	40	80	2.830.000	113.200.000	226.400.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	Santa Rita	20	40	4.050.000	81.000.000	162.000.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	Santa Rita	10	20	5.980.000	59.800.000	119.600.000
Total						3.205.000.000	6.410.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.205.000.000 (guaraníes tres mil doscientos cinco millones) y un monto total máximo de ₲ 6.410.000.000 (guaraníes seis mil cuatrocientos diez millones), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Víctor Romero Solís
Presidente

PRECIO 3

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 4666

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1300/2017, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, A LAS FIRMAS B & B S.A. - (LOTE 1), CONSORCIO YPANE (COMPAÑÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. – PREPAR S.A. – PREFABRICADOS NH S.A.) - (LOTES 2, 4 Y 9), CONSORCIO JEJUI (PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – BALMACEDA S.R.L.) – (LOTES 3 Y 8), TECNO ELECTRIC S.A. – (LOTE 5), TECMAG INGENIERÍA DE DARÍO RAMÓN BRUN VERA – (LOTE 6) Y COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO S.A. – (LOTE 7).

Asunción, 15 de setiembre de 2017

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1300/2017, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 4492/2017 de la Presidencia de la ANDE; y

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

Que presentaron ofertas once firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 323600 de fecha 4 de julio de 2017;

Que presentaron sobres de ofertas once firmas, según Acta Nº 25/2017 de fecha 6 de julio de 2017;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 39108 de fecha 20 de junio de 2017, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas B & B S.A. - (Lote 1), Consorcio Ypane (Compañía de Materiales de Construcción S.A. – Prepar S.A. – Prefabricados NH S.A.) - (Lotes 2, 4 y 9), Consorcio Jejui (Proyectos y Montajes S.R.L. – Balmaceda S.R.L.) – (Lotes 3 y 8), Tecno Electric S.A. – (Lote 5), Tecmag Ingeniería de Darío Ramón Brun Vera – (Lote 6) y Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. – (Lote 7), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.526 - 01 - 30 - 001 - 2017/07198 del Presupuesto del Programa: Inversiones Energéticas del presente Ejercicio Financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 282/2017 de fecha 15 de setiembre de 2017, cuya diferencia presupuestaria será cubierta con la modalidad Plurianual, y estará sujeta a la aprobación del Presupuesto correspondiente al año 2018;

Que la modalidad adoptada se encuentra prevista en el Art. 36° Contratos Abiertos, del Decreto Reglamentario N° 21909/2003 "De Contrataciones Públicas";

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63° del Decreto N° 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificada por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1300/2017, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, en las siguientes condiciones:

1.1 A B & B S.A.:

Lote 1:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9m/150 daN	San Lorenzo	Unidad	2.000	4.000	950.482	1.900.964.000	3.801.928.000
2	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	San Lorenzo	Unidad	1.050	2.100	1.085488	1.139.762.400	2.279.524.800

3	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	San Lorenzo	Unidad	350	700	1.726.496	604.273.600	1.208.547.200
Total							3.645.000.000	7.290.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.645.000.000 (guaraníes tres mil seiscientos cuarenta y cinco millones) y un monto total máximo de ₲ 7.290.000.000 (guaraníes siete mil doscientos noventa millones), IVA incluido.

1.2 A Consorcio Ypane (Compañía de Materiales de Construcción S.A. – Prepar S.A. – Prefabricados NH S.A.):

Lote 2:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Paraguarí	Unidad	150	300	975.000	146.250.000	292.500.000
2	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Paraguarí	Unidad	100	200	1.117.450	111.745.000	223.490.000
3	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	San Ignacio	Unidad	150	300	1.024.000	153.600.000	307.200.000
4	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	1.165.000	116.500.000	233.000.000
5	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Pilar	Unidad	100	200	1.060.000	106.000.000	212.000.000
6	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Pilar	Unidad	50	100	1.200.000	60.000.000	120.000.000
7	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Trinidad	Unidad	200	400	1.083.000	216.600.000	433.200.000

8	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Trinidad	Unidad	175	350	1.224.000	214.200.000	428.400.000
9	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	Trinidad	Unidad	50	100	1.950.600	97.530.000	195.060.000
10	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Coronel Bogado	Unidad	200	400	1.051.000	210.200.000	420.400.000
11	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m / 200 daN	Coronel Bogado	Unidad	175	350	1.192.000	208.600.000	417.200.000
12	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m / 150 daN	María Auxiliadora	Unidad	200	400	1.090.000	218.000.000	436.000.000
13	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m / 200 daN	María Auxiliadora	Unidad	175	350	1.233.000	215.775.000	431.550.000
Total							2.075.000.000	4.150.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.075.000.000 (guaraníes dos mil setenta y cinco millones) y un monto total máximo de ₲ 4.150.000.000 (guaraníes cuatro mil ciento cincuenta millones), IVA incluido.

Lote 4:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Estanislao	Unidad	150	300	1.080.000	162.000.000	324.000.000
2	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/ 200 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.405.000	140.500.000	281.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Salto del Guaira	Unidad	210	420	1.205.000	253.050.000	506.100.000

4	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/ 200 daN	Salto del Guaira	Unidad	105	210	1.530.000	160.650.000	321.300.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Salto del Guaira	Unidad	70	140	2.015.571	141.089.970	282.179.940
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Curuguaty	Unidad	150	300	1.120.000	168.000.000	336.000.000
7	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/ 200 daN	Curuguaty	Unidad	100	200	1.450.000	145.000.000	290.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Curuguaty	Unidad	30	60	1.870.000	56.100.000	112.200.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Concepción	Unidad	150	300	1.185.000	177.750.000	355.500.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Concepción	Unidad	100	200	1.512.000	151.200.000	302.400.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	150	300	1.227.400	184.110.000	368.220.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	100	200	1.553.000	155.300.000	310.600.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Pedro del Ycuamandiyú	Unidad	150	300	1.151.000	172.650.000	345.300.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Pedro del Ycuamandiyú	Unidad	100	200	1.480.000	148.000.000	296.000.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Caazapá	Unidad	150	300	1.108.000	166.200.000	332.400.000

16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caazapá	Unidad	100	200	1.434.000	143.400.000	286.800.000
Total							2.524.999.970	5.049.999.940

por un monto total mínimo de ₲ 2.524.999.970 (guaraníes dos mil quinientos veinticuatro millones novecientos noventa y nueve mil novecientos setenta) y un monto total máximo de ₲ 5.049.999.940 (guaraníes cinco mil cuarenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos cuarenta), IVA incluido.

Lote 9:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ciudad del Este	Unidad	450	900	2.245.000	1.010.250.000	2.020.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Santa Rita	Unidad	120	240	2.257.000	270.840.000	541.680.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	2.073.600	207.360.000	414.720.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Salto del Guaira	Unidad	175	350	2.372.000	415.100.000	830.200.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Curuguaty	Unidad	75	150	2.372.000	177.900.000	355.800.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Concepción	Unidad	100	200	2.372.000	237.200.000	474.400.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	100	200	2.372.000	237.200.000	474.400.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Pedro del Ycuamandiyú	Unidad	100	200	2.285.000	228.500.000	457.000.000

9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caazapá	Unidad	100	200	2.256.500	225.650.000	451.300.000
Total							3.010.000.000	6.020.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.010.000.000 (guaraníes tres mil diez millones) y un monto total máximo de ₲ 6.020.000.000 (guaraníes seis mil veinte millones), IVA incluido.

1.3 A Consorcio Jejui (Proyectos y Montajes S.R.L. – Balmaceda S.R.L.):

Lote 3:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m /150 daN	Caacupé	Unidad	150	300	993.593	149.038.950	298.077.900
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.138.697	113.869.700	227.739.400
3	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m / 500 daN	Caacupé	Unidad	50	100	1.840.953	92.047.650	184.095.300
4	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Coronel Oviedo	Unidad	300	600	1.087.266	326.179.800	652.359.600
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Coronel Oviedo	Unidad	235	470	1.419.367	333.551.245	667.102.490
6	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	Coronel Oviedo	Unidad	50	100	1.816.548	90.827.400	181.654.800
7	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Ciudad del Este	Unidad	450	900	1.172.929	527.818.050	1.055.636.100

8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ciudad del Este	Unidad	250	500	1.505.033	376.258.250	752.516.500
9	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	Ciudad del Este	Unidad	120	240	1.950.400	234.048.000	468.096.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Santa Rita	Unidad	200	400	1.172.929	234.585.800	469.171.600
11	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Santa Rita	Unidad	70	140	1.505.033	105.352.310	210.704.620
12	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/ 500 daN	Santa Rita	Unidad	30	60	1.950.400	58.512.000	117.024.000
Total							2.642.089.155	5.284.178.310

por un monto total mínimo de ₲ 2.642.089.155 (guaraníes dos mil seiscientos cuarenta y dos millones ochenta y nueve mil ciento cincuenta y cinco) y un monto total máximo de ₲ 5.284.178.310 (guaraníes cinco mil doscientos ochenta y cuatro millones ciento setenta y ocho mil trescientos diez), IVA incluido.

Lote 8:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.959.186	195.918.600	391.837.200
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Paraguarí	Unidad	100	200	1.959.186	195.918.600	391.837.200
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	2.078.446	207.844.600	415.689.200
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pilar	Unidad	100	200	2.183.418	218.341.800	436.683.600

5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Trinidad	Unidad	200	400	2.175.253	435.050.600	870.101.200
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Cnel. Bogado	Unidad	175	350	2.134.431	373.525.425	747.050.850
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Maria Auxiliadora	Unidad	175	350	2.210.244	386.792.700	773.585.400
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Coronel Oviedo	Unidad	250	500	2.068.182	517.045.500	1.034.091.000
Total							2.530.437.825	5.060.875.650

por un monto total mínimo de ₲ 2.530.437.825 (guaraníes dos mil quinientos treinta millones cuatrocientos treinta y siete mil ochocientos veinticinco) y un monto total máximo de ₲ 5.060.875.650 (guaraníes cinco mil sesenta millones ochocientos setenta y cinco mil seiscientos cincuenta), IVA incluido.

1.4 A Tecno Electric S.A.:

Lote 5:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	Unidad	2.000	4.000	1.320.000	2.640.000.000	5.280.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.640.000.000 (guaraníes dos mil seiscientos cuarenta millones) y un monto total máximo de ₲ 5.280.000.000 (guaraníes cinco mil doscientos ochenta millones), IVA incluido.

1.5 A Tecmag Ingeniería de Darío Ramón Brun V.:

Lote 6:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.516.743	151.674.300	303.348.600
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Trinidad	Unidad	150	300	1.668.880	250.332.000	500.664.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Coronel Bogado	Unidad	150	300	1.650.408	247.561.200	495.122.400
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	María Auxiliadora	Unidad	150	300	1.705.054	255.758.100	511.516.200
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Coronel Oviedo	Unidad	190	380	1.554.405	295.336.950	590.673.900
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ciudad del Este	Unidad	248	496	1.664.005	412.673.240	825.346.480
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Santa Rita	Unidad	62	124	1.664.005	103.168.310	206.336.620
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.570.364	157.036.400	314.072.800
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Paraguarí	Unidad	100	200	1.516.743	151.674.300	303.348.600
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	1.618.441	161.844.100	323.688.200

11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Salto del Guaira	Unidad	70	140	1.734.303	121.401.210	242.802.420
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Curuguaty	Unidad	50	100	1.626.549	81.327.450	162.654.900
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Concepción	Unidad	50	100	1.710.187	85.509.350	171.018.700
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	50	100	1.763.036	88.151.800	176.303.600
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Pedro del Ycuamandiyú	Unidad	100	200	1.666.572	166.657.200	333.314.400
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pilar	Unidad	100	200	1.683.966	168.396.600	336.793.200
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Caazapá	Unidad	100	200	1.607.564	160.756.400	321.512.800
Total							3.059.258.910	6.118.517.820

por un monto total mínimo de ₲ 3.059.258.910 (guaraníes tres mil cincuenta y nueve millones doscientos cincuenta y ocho mil novecientos diez) y un monto total máximo de ₲ 6.118.517.820 (guaraníes seis mil ciento dieciocho millones quinientos diecisiete mil ochocientos veinte), IVA incluido.

1.6 A Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A.:

Lote 7:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	Unidad	1.700	3.400	1.791.175	3.044.997.500	6.089.995.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.044.997.500 (guaraníes tres mil cuarenta y cuatro millones novecientos noventa y siete mil quinientos) y un monto total máximo de ₲ 6.089.995.000 (guaraníes seis mil ochenta y nueve millones novecientos noventa y cinco mil), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. Víctor Romero Solís
Presidente

PRECIO 4

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 5103

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE - SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1368/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, A LAS FIRMAS TECNO ELECTRIC S.A. - (LOTES 1, 2, 5 Y 8), COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO S.A. (CEHA S.A.) – (LOTE 3), CONSORCIO YPANE (COMPAÑÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A. – PREFABRICADOS NH S.A. – PREPAR S.A.) - (LOTES 4 Y 6) Y CONSORCIO ITA (DC INGENIERÍA S.A. – CALDETEC INGENIERÍA S.R.L.) – (LOTE 7).

Asunción, 30 de julio de 2018

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1368/2018, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 4945 de fecha 27 de marzo de 2018, de la Presidencia de la ANDE; y

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

Que presentaron ofertas nueve firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 340970 de fecha 25 de abril de 2018;

Que presentaron sobres de ofertas nueve firmas, según Acta Nº 20/2018 de fecha 26 de abril de 2018;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 40385 de fecha 13 de abril de 2018, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas: Tecno Electric S.A. - (Lotes 1, 2, 5 y 8), Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. (CEHA S.A.) – (Lote 3), Consorcio Ypane (Compañía de Materiales de Construcción S.A. – Prefabricados NH S.A. – Prepar S.A.) - (Lotes 4 y 6) y Consorcio Ita (DC Ingeniería S.A. – Caldetec Ingeniería S.R.L.) – (Lote 7), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.526 – 25 – 30 – 001 – 2018/12955 del Tipo de Presupuesto 3: Programas de Inversión, del presente Ejercicio Financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 436/2018 de fecha 19 de julio de 2018, cuya diferencia presupuestaria será cubierta con la modalidad Plurianual, y estará sujeta a la aprobación del Presupuesto correspondiente al año 2019;

Que la modalidad adoptada se encuentra prevista en el Art. 36° Contratos Abiertos, del Decreto Reglamentario N° 21909/2003 "De Contrataciones Públicas";

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28° de la Ley N° 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63° del Decreto Reglamentario N° 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16° de la Ley N° 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE - Subasta a la Baja Electrónica (SBE) N° 1368/2018, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, en las siguientes condiciones:

1.1 Tecno Electric S.A.:

Lote 1:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9m/150 daN	San Lorenzo	Unidad	1.500	3.000	1.151.100	1.726.650.000	3.453.300.000
2	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	San Lorenzo	Unidad	750	1.500	1.278.600	958.950.000	1.917.900.000
3	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	San Lorenzo	Unidad	350	700	1.951.000	682.850.000	1.365.700.000
Total							3.368.450.000	6.736.900.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.368.450.000 (guaraníes tres mil trescientos sesenta y ocho millones cuatrocientos cincuenta mil) y un monto total máximo de ₲ 6.736.900.000 (guaraníes seis mil setecientos treinta y seis millones novecientos mil), IVA incluido.

Lote 2:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Paraguarí	Unidad	150	300	1.259.000	188.850.000	377.700.000
2	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Paraguarí	Unidad	100	200	1.398.000	139.800.000	279.600.000
3	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	San Ignacio	Unidad	150	300	1.297.500	194.625.000	389.250.000
4	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	1.437.500	143.750.000	287.500.000
5	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Pilar	Unidad	100	200	1.315.100	131.510.000	263.020.000
6	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Pilar	Unidad	50	100	1.454.000	72.700.000	145.400.000
7	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Trinidad	Unidad	200	400	1.327.300	265.460.000	530.920.000
8	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Trinidad	Unidad	175	350	1.466.900	256.707.500	513.415.000
9	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/500 daN	Trinidad	Unidad	50	100	2.247.900	112.395.000	224.790.000
10	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	Cnel. Bogado	Unidad	200	400	1.314.500	262.900.000	525.800.000
11	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	Cnel. Bogado	Unidad	175	350	1.453.800	254.415.000	508.830.000
12	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/150 daN	María Auxiliadora	Unidad	200	400	1.338.500	267.700.000	535.400.000
13	Poste de Hormigón Armado, Sección doble T, 9 m/200 daN	María Auxiliadora	Unidad	175	350	1.478.000	258.650.000	517.300.000
Total							2.549.462.500	5.098.925.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.549.462.500 (guaraníes dos mil quinientos cuarenta y nueve millones cuatrocientos sesenta y dos mil quinientos) y un monto total máximo de ₲ 5.098.925.000 (guaraníes cinco mil noventa y ocho millones novecientos veinticinco mil), IVA incluido.

Lote 5:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m/200 daN	San Lorenzo	Unidad	1.000	2.000	1.607.500	1.607.500.000	3.215.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 1.607.500.000 (guaraníes un mil seiscientos siete millones quinientos mil) y un monto total máximo de ₲ 3.215.000.000 (guaraníes tres mil doscientos quince millones), IVA incluido.

Lote 8:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Ciudad del Este	Unidad	100	200	2.833.300	283.330.000	566.660.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Santa Rita	Unidad	50	100	2.833.300	141.665.000	283.330.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	San Estanislao	Unidad	100	200	2.766.100	276.610.000	553.220.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Salto del Guairá	Unidad	50	100	2.921.900	146.095.000	292.190.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Curuguaty	Unidad	75	150	2.793.700	209.527.500	419.055.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Concepción	Unidad	100	200	2.903.700	290.370.000	580.740.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	P.J.C.	Unidad	100	200	2.967.700	296.770.000	593.540.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	San Pedro del Ycuam.	Unidad	100	200	2.842.600	284.260.000	568.520.000

9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Caazapá	Unidad	100	200	2.738.700	273.870.000	547.740.000
Total							2.202.497.500	4.404.995.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.202.497.500 (guaraníes dos mil doscientos dos millones cuatrocientos noventa y siete mil quinientos) y un monto total máximo de ₲ 4.404.995.000 (guaraníes cuatro mil cuatrocientos cuatro millones novecientos noventa y cinco mil), IVA incluido.

1.2 A Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. (CEHA S.A.):

Lote 3:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Caacupé	Unidad	150	300	1.185.000	177.750.000	355.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.354.000	135.400.000	270.800.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Caacupé	Unidad	50	100	2.799.000	139.950.000	279.900.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Coronel Oviedo	Unidad	300	600	1.214.000	364.200.000	728.400.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Coronel Oviedo	Unidad	235	470	1.383.000	325.005.000	650.010.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Coronel Oviedo	Unidad	50	100	2.848.000	142.400.000	284.800.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Ciudad del Este	Unidad	150	300	1.306.000	195.900.000	391.800.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Ciudad del Este	Unidad	250	500	1.475.000	368.750.000	737.500.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Ciudad del Este	Unidad	120	240	3.001.000	360.120.000	720.240.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Santa Rita	Unidad	200	400	1.315.000	263.000.000	526.000.000

11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Santa Rita	Unidad	70	140	1.484.000	103.880.000	207.760.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Santa Rita	Unidad	30	60	3.121.500	93.645.000	187.290.000
Total							2.670.000.000	5.340.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.670.000.000 (guaraníes dos mil seiscientos setenta millones) y un monto total máximo de ₲ 5.340.000.000 (guaraníes cinco mil trescientos cuarenta millones), IVA incluido.

1.3 A Consorcio Ypane (Compañía de Materiales de Construcción S.A. – Prefabricados NH S.A. – Prepar S.A.):

Lote 4:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	San Estanislao	Unidad	150	300	1.250.000	187.500.000	375.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.630.000	163.000.000	326.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Salto del Guairá	Unidad	210	420	1.400.000	294.000.000	588.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Salto del Guairá	Unidad	105	210	1.800.000	189.000.000	378.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Salto del Guairá	Unidad	70	140	2.350.000	164.500.000	329.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Curuguaty	Unidad	150	300	1.295.000	194.250.000	388.500.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Curuguaty	Unidad	100	200	1.680.000	168.000.000	336.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500daN	Curuguaty	Unidad	30	60	2.159.998	64.799.940	129.599.880
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Concepción	Unidad	150	300	1.370.000	205.500.000	411.000.000

10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Concepción	Unidad	100	200	1.746.000	174.600.000	349.200.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	P.J.C.	Unidad	150	300	1.416.000	212.400.000	424.800.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	P.J.C.	Unidad	100	200	1.793.000	179.300.000	358.600.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	San Pedro del Ycuam.	Unidad	150	300	1.329.667	199.450.050	398.900.100
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	San Pedro del Ycuam.	Unidad	100	200	1.710.000	171.000.000	342.000.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150daN	Caazapá	Unidad	150	300	1.280.000	192.000.000	384.000.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200daN	Caazapá	Unidad	100	200	1.657.000	165.700.000	331.400.000
Total							2.924.999.990	5.849.999.980

por un monto total mínimo de ₲ 2.924.999.990 (guaraníes dos mil novecientos veinticuatro millones novecientos noventa y nueve mil novecientos noventa) y un monto total máximo de ₲ 5.849.999.980 (guaraníes cinco mil ochocientos cuarenta y nueve millones novecientos noventa y nueve mil novecientos ochenta), IVA incluido.

Lote 6:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.752.000	175.200.000	350.400.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Trinidad	Unidad	100	200	1.928.000	192.800.000	385.600.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Cnel. Bogado	Unidad	150	300	1.907.000	286.050.000	572.100.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	150	300	1.969.000	295.350.000	590.700.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Coronel Oviedo	Unidad	150	300	1.795.000	269.250.000	538.500.000

6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Ciudad del Este	Unidad	150	300	1.922.000	288.300.000	576.600.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Santa Rita	Unidad	50	100	1.922.000	96.100.000	192.200.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.814.000	181.400.000	362.800.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Paraguarí	Unidad	100	200	1.752.000	175.200.000	350.400.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	San Ignacio	Unidad	100	200	1.870.000	187.000.000	374.000.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Salto del Guairá	Unidad	70	140	2.060.000	144.200.000	288.400.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Curuguaty	Unidad	50	100	1.850.000	92.500.000	185.000.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Concepción	Unidad	50	100	1.990.000	99.500.000	199.000.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	P.J.C.	Unidad	50	100	2.050.000	102.500.000	205.000.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	San Pedro del Ycuam.	Unidad	100	200	1.930.000	193.000.000	386.000.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Pilar	Unidad	100	200	1.950.000	195.000.000	390.000.000
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200daN	Caazapá	Unidad	100	200	2.016.500	201.650.000	403.300.000
Total							3.175.000.000	6.350.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.175.000.000 (guaraníes tres mil ciento setenta y cinco millones) y un monto total máximo de ₲ 6.350.000.000 (guaraníes seis mil trescientos cincuenta millones), IVA incluido.

1.4 Consorcio Ita (DC Ingeniería S.A. – Caldetec Ingeniería S.R.L.):

Lote 7:

Item	Descripción	Lugar de Entrega (Depósito)	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Monto Total Mínimo ₲ (IVA incluido)	Monto Total Máximo ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Caacupé	Unidad	100	200	2.365.976	236.597.600	473.195.200
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Paraguari	Unidad	100	200	2.365.976	236.597.600	473.195.200
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	San Ignacio	Unidad	100	200	2.509.999	250.999.900	501.999.800
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Pilar	Unidad	100	200	2.636.767	263.676.700	527.353.400
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Trinidad	Unidad	100	200	2.626.907	262.690.700	525.381.400
6	Poste . de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Cnel. Bogado	Unidad	100	200	2.577.609	257.760.900	515.521.800
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	100	200	2.669.162	266.916.200	533.832.400
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300daN	Coronel Oviedo	Unidad	100	200	2.497.604	249.760.400	499.520.800
Total							2.025.000.000	4.050.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.025.000.000 (guaraníes dos mil veinticinco millones) y un monto total máximo de ₲ 4.050.000.000 (guaraníes cuatro mil cincuenta millones), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Ing. VICTOR ROMERO SOLIS
Presidente

PRECIO 5

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

Asunción, 3 de mayo de 2019

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE – Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1469/2018, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 5389 de fecha 27 de diciembre de 2018, de la Presidencia de la ANDE; y

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

Que presentaron sobres de ofertas nueve firmas, según Acta de Sesión Pública Virtual, SBE ID Nº 355508 de fecha 23 de enero de 2019;

Que presentaron sobres de ofertas ocho firmas, según Acta Nº 03/2019 de fecha 25 de enero de 2019;

Que del estudio comparativo de las ofertas, realizado por el Comité de Evaluación designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 41864 de fecha 25 de enero de 2019, resulta conveniente adjudicar la Licitación Pública Nacional al Consorcio CEHA – TESA (Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. – Tecno Electric S.A.) – (Lotes 1 y 3), Consorcio 13 TUYUTI (Balmaceda S.R.L. – Proyectos y Montajes S.R.L. – Tecmag Ingeniería del Ing. Darío Ramón Brun Vera) – (Lotes 2, 4, 5, 6 y 7), Proel Ingeniería del Ing. Augusto Ortellado Narváez – (Lote 8) y Roca S.A. (Lote 9), por cumplir con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones y ser sus ofertas económicamente ventajosas para la ANDE;

Que la modalidad adoptada se encuentra prevista en el Art. 36° Contratos Abiertos, del Decreto Reglamentario Nº 21909/2003 "De Contrataciones Públicas";

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

Que el costo de dicha adquisición será cubierto con fondos del rubro 20203.526 – 25 – 30 – 001 – 2019/00497/06455/06456/06458 del Tipo de Presupuesto 3: Programas de Inversión del presente Ejercicio Financiero, con Certificación de Disponibilidad Presupuestaria Nº 280/2019 de fecha 11 de abril de 2019, cuya diferencia presupuestaria será cubierta con la modalidad Plurianual, y estará sujeta a la aprobación del Presupuesto correspondiente al año 2020;

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28° de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 63° del Decreto Reglamentario Nº 21909/2003;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16° de la Ley Nº 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE – Subasta a la Baja Electrónica (SBE) Nº 1469/2018, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, bajo la modalidad de Contrato Abierto, en las siguientes condiciones:

   1.1 A Consorcio CEHA – TESA (Compañía de Estructuras de Hormigón Armado S.A. – Tecno Electric S.A.):

Lote 1:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (G)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (G)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (G)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Lorenzo	Unidad	3.500	7.000	1.166.000	4.081.000.000	8.162.000.000

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Lorenzo	Unidad	2.500	5.000	1.296.000	3.240.000.000	6.480.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	San Lorenzo	Unidad	2.000	4.000	1.976.000	3.952.000.000	7.904.000.000
Total							11.273.000.000	22.546.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 11.273.000.000 (guaraníes once mil doscientos setenta y tres millones) y por un monto total máximo de ₲ 22.546.000.000 (guaraníes veintidós mil quinientos cuarenta y seis millones), IVA incluido.

Lote 3:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Caacupé	Unidad	150	300	1.343.000	201.450.000	402.900.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.492.000	149.200.000	298.400.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Caacupé	Unidad	75	150	2.276.000	170.700.000	341.400.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Coronel Oviedo	Unidad	300	600	1.354.000	406.200.000	812.400.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Coronel Oviedo	Unidad	235	470	1.503.000	353.205.000	706.410.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Coronel Oviedo	Unidad	75	150	2.294.000	172.050.000	344.100.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Ciudad del Este	Unidad	200	400	1.401.000	280.200.000	560.400.000

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ciudad del Este	Unidad	250	500	1.550.000	387.500.000	775.000.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Ciudad del Este	Unidad	150	300	2.373.000	355.950.000	711.900.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Santa Rita	Unidad	200	400	1.401.000	280.200.000	560.400.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Santa Rita	Unidad	75	150	1.550.000	116.250.000	232.500.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Santa Rita	Unidad	30	60	2.373.000	71.190.000	142.380.000
Total							2.944.095.000	5.888.190.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.944.095.000 (guaraníes dos mil novecientos cuarenta y cuatro millones noventa y cinco mil) y por un monto total máximo de ₲ 5.888.190.000 (guaraníes cinco mil ochocientos ochenta y ocho millones ciento noventa mil), IVA incluido.

1.2 A Consorcio 13 TUYUTI (Balmaceda S.R.L. – Proyectos y Montajes S.R.L. – Tecmag Ingeniería del Ing. Darío Ramón Brun Vera):

Lote 2:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Paraguari	Unidad	150	300	1.330.750	199.612.500	399.225.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Paraguari	Unidad	100	200	1.477.670	147.767.000	295.534.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Ignacio	Unidad	175	350	1.371.440	240.002.000	480.004.000

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Ignacio	Unidad	150	300	1.519.420	227.913.000	455.826.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pilar	Unidad	100	200	1.390.005	139.000.500	278.001.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pilar	Unidad	100	200	1.536.860	153.686.000	307.372.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Trinidad	Unidad	200	400	1.402.940	280.588.000	561.176.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Trinidad	Unidad	200	400	1.550.490	310.098.000	620.196.000
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Trinidad	Unidad	75	150	2.376.000	178.200.000	356.400.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Coronel Bogado	Unidad	200	400	1.389.400	277.880.000	555.760.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Coronel Bogado	Unidad	175	350	1.536.610	268.906.750	537.813.500
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	200	400	1.414.780	282.956.000	565.912.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	175	350	1.562.230	273.390.250	546.780.500
Total							**2.980.000.000**	**5.960.000.000**

por un monto total mínimo de ₲ 2.980.000.000 (guaraníes dos mil novecientos ochenta millones) y por un monto total máximo de ₲ 5.960.000.000 (guaraníes cinco mil novecientos sesenta millones), IVA incluido.

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

Lote 4:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Estanislao	Unidad	150	300	1.323.700	198.555.000	397.110.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.726.120	172.612.000	345.224.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Salto del Guairá	Unidad	210	420	1.482.550	311.335.500	622.671.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Salto del Guairá	Unidad	105	210	1.906.140	200.144.700	400.289.400
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Salto del Guairá	Unidad	70	140	2.488.500	174.195.000	348.390.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Curuguaty	Unidad	150	300	1.371.360	205.704.000	411.408.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Curuguaty	Unidad	100	200	1.779.050	177.905.000	355.810.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	Curuguaty	Unidad	30	60	2.287.370	68.621.100	137.242.200
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Concepción	Unidad	200	400	1.450.780	290.156.000	580.312.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Concepción	Unidad	100	200	1.848.900	184.890.000	369.780.000
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	150	300	1.499.500	224.925.000	449.850.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	100	200	1.898.700	189.870.000	379.740.000

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Pedro del Ycuamandiyu	Unidad	150	300	1.408.070	211.210.500	422.421.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Pedro del Ycuamandiyu	Unidad	100	200	1.810.830	181.083.000	362.166.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	Caazapá	Unidad	150	300	1.355.480	203.322.000	406.644.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	Caazapá	Unidad	100	200	1.754.712	175.471.200	350.942.400
Total							3.170.000.000	6.340.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.170.000.000 (guaraníes tres mil ciento setenta millones) y por un monto total máximo de ₲ 6.340.000.000 (guaraníes seis mil trescientos cuarenta millones), IVA incluido.

Lote 5:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	Unidad	500	1.000	1.660.000	830.000.000	1.660.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 830.000.000 (guaraníes ochocientos treinta millones) y por un monto total máximo de ₲ 1.660.000.000 (guaraníes un mil seiscientos sesenta millones), IVA incluido.

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

Lote 6:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	Unidad	250	500	2.126.000	531.500.000	1.063.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 531.500.000 (guaraníes quinientos treinta y un millones quinientos mil) y por un monto total máximo de ₲ 1.063.000.000 (guaraníes un mil sesenta y tres millones), IVA incluido.

Lote 7:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Caacupé	Unidad	100	200	1.836.150	183.615.000	367.230.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Trinidad	Unidad	100	200	2.020.610	202.061.000	404.122.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Coronel Bogado	Unidad	150	300	1.998.600	299.790.000	599.580.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	150	300	2.063.580	309.537.000	619.074.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Coronel Oviedo	Unidad	150	300	1.881.220	282.183.000	564.366.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Ciudad del Este	Unidad	150	300	2.014.320	302.148.000	604.296.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Santa Rita	Unidad	50	100	2.014.320	100.716.000	201.432.000

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	1.901.137	190.113.700	380.227.400
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Paraguari	Unidad	100	200	1.836.150	183.615.000	367.230.000
10	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	1.959.827	195.982.700	391.965.400
11	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Salto del Guairá	Unidad	70	140	2.158.950	151.126.500	302.253.000
12	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Curuguaty	Unidad	50	100	1.938.860	96.943.000	193.886.000
13	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Concepción	Unidad	50	100	2.085.590	104.279.500	208.559.000
14	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	50	100	2.148.470	107.423.500	214.847.000
15	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Pedro del Ycuamandiyu	Unidad	100	200	2.022.700	202.270.000	404.540.000
16	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Pilar	Unidad	100	200	2.043.600	204.360.000	408.720.000
17	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	Canzapá	Unidad	100	200	2.113.361	211.336.100	422.672.200
Total							3.327.500.000	6.655.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 3.327.500.000 (guaraníes tres mil trescientos veintisiete millones quinientos mil) y por un monto total máximo de ₲ 6.655.000.000 (guaraníes seis mil seiscientos cincuenta y cinco millones), IVA incluido.

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) N° 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

1.3 A Proel Ingeniería del Ing. Augusto Ortellado Narváez:

Lote 8:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caacupé	Unidad	100	200	2.492.745	249.274.500	498.549.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Paraguari	Unidad	100	200	2.492.745	249.274.500	498.549.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Ignacio	Unidad	100	200	2.644.485	264.448.500	528.897.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pilar	Unidad	100	200	2.778.045	277.804.500	555.609.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Trinidad	Unidad	100	200	2.767.657	276.765.700	553.531.400
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Coronel Bogado	Unidad	100	200	2.715.717	271.571.700	543.143.400
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ma. Auxiliadora	Unidad	100	200	2.812.176	281.217.600	562.435.200
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Coronel Oviedo	Unidad	100	200	2.631.430	263.143.000	526.286.000
Total							2.133.500.000	4.267.000.000

por un monto total mínimo de ₲ 2.133.500.000 (guaraníes dos mil ciento treinta y tres millones quinientos mil) y por un monto total máximo de ₲ 4.267.000.000 (guaraníes cuatro mil doscientos sesenta y siete millones), IVA incluido.

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

1.4 A Roca S.A.:

Lote 9:

Item	Descripción	Depósito	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima	Precio Unitario (IVA incluido) (₲)	Precio Total Mínimo (IVA incluido) (₲)	Precio Total Máximo (IVA incluido) (₲)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Ciudad del Este	Unidad	100	200	3.126.282	312.628.200	625.256.400
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Santa Rita	Unidad	50	100	3.126.282	156.314.100	312.628.200
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Estanislao	Unidad	100	200	3.052.133	305.213.300	610.426.600
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Salto del Guairá	Unidad	50	100	3.224.043	161.202.150	322.404.300
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Curuguaty	Unidad	75	150	3.082.587	231.194.025	462.388.050
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Concepción	Unidad	100	200	3.203.961	320.396.100	640.792.200
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Pedro Juan Caballero	Unidad	100	200	3.274.579	327.457.900	654.915.800
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Pedro del Ycuamandiyu	Unidad	100	200	3.136.543	313.654.300	627.308.600
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	Caazapá	Unidad	100	200	3.021.899	302.189.900	604.379.800
Total							2.430.249.975	4.860.499.950

ANDE
PRESIDENCIA

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE – SUBASTA A LA BAJA ELECTRÓNICA (SBE) Nº 1469/2018, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, BAJO LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO, AL CONSORCIO CEHA – TESA (COMPAÑÍA DE ESTRUCTURAS DE HORMIGON ARMADO S.A. – TECNO ELECTRIC S.A.) – (LOTES 1 Y 3), CONSORCIO 13 TUYUTI (BALMACEDA S.R.L. – PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L. – TECMAG INGENIERÍA DEL ING. DARÍO RAMÓN BRUN VERA) – (LOTES 2, 4, 5, 6 Y 7), PROEL INGENIERÍA DEL ING. AUGUSTO ORTELLADO NARVÁEZ – (LOTE 8) Y ROCA S.A. (LOTE 9).

por un monto total mínimo de ₲ 2.430.249.975 (guaraníes dos mil cuatrocientos treinta millones doscientos cuarenta y nueve mil novecientos setenta y cinco) y por un monto total máximo de ₲ 4.860.499.950 (guaraníes cuatro mil ochocientos sesenta millones cuatrocientos noventa y nueve mil novecientos cincuenta), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

Ing. LUIS DANIEL TORRES
Vicepresidente

PRECIO 6

ANDE
PRESIDENCIA

RESOLUCIÓN P/CP/Nº 6252

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1597/2020, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, A VARIAS FIRMAS.

Asunción, 3 de diciembre de 2020

VISTO: La Licitación Pública Nacional ANDE Nº 1597/2020, con ID Nº 386012, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, cuyo llamado fue autorizado por Resolución P/CP/Nº 6109 de fecha 7 de octubre de 2020, de la Presidencia de la ANDE; y

CONSIDERANDO: Que el Comité de Evaluación, designado por Resolución de la Presidencia P/Nº 44407 de fecha 5 de noviembre de 2020, ha analizado y realizado el estudio comparativo de las ofertas presentadas de acuerdo a los documentos inherentes al referido procedimiento de contratación;

Que presentaron ofertas once firmas, según Acta de Apertura de Ofertas Electrónicas de fecha 10 de noviembre de 2020;

Que el mencionado Comité, ha elaborado un Informe de Evaluación de Ofertas de fecha 30 de noviembre de 2020, en el cual se recomienda adjudicar la Licitación Pública Nacional a las firmas que cumplen con todos los requisitos exigidos en el Pliego de Bases y Condiciones;

Que la adjudicación propuesta por el Comité de Evaluación, se ajusta en su totalidad al Art. 28° de la Ley Nº 2051/2003 "De Contrataciones Públicas", concordante con el Art. 65° del Decreto Reglamentario Nº 2992/2019;

Que el procedimiento utilizado se ajusta a cuanto determina el Art. 27°, inciso i) de la Carta Orgánica de la ANDE, modificado por el Art. 16° de la Ley Nº 2199/2003;

Por tanto, en uso de sus atribuciones,

EL PRESIDENTE DE LA ANDE
RESUELVE:

1. Adjudicar la Licitación Pública Nacional ANDE Nº 1597/2020, para Adquisición de Postes de Hormigón Armado, en las siguientes condiciones:

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1597/2020, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, A VARIAS FIRMAS.

1.1 A CONSORCIO CEHA - TESA:

Lote 1 – Depósito San Lorenzo

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	4.542	1.045.000	4.746.390.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	2.200	1.162.000	2.556.400.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 500 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	1.800	1.626.000	2.926.800.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 200 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	300	1.324.000	397.200.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 300 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	6.500	1.700.000	11.050.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	600	2.354.000	1.412.400.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	2.200	3.693.000	8.124.600.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	CEHA-TESA	Paraguay	Unidad	1.200	4.636.000	5.563.200.000
Total ₲ (IVA Incluido)							36.776.990.000

por un monto total de ₲ 36.776.990.000 (guaraníes treinta y seis mil setecientos setenta y seis millones novecientos noventa mil). IVA incluido.

1.2 A CONPAR S.A.:

Lote 2 – Depósito Paraguarí

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	1.500	960.000	1.440.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	600	1.060.000	636.000.000

3	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 500 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	750	1.680.000	1.260.000.000
4	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 200 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	200	1.300.000	260.000.000
5	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 300 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	2.400	1.700.000	4.080.000.000
6	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 500 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	500	2.440.000	1.220.000.000
7	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 800 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	700	3.520.000	2.464.000.000
8	Poste de hormigón armado. sección doble T. 15 m / 800 daN	CONPAR	Paraguay	Unidad	400	4.600.000	1.840.000.000
Total ₲ (IVA Incluido)							**13.200.000.000**

por un monto total de ₲ 13.200.000.000 (guaraníes trece mil doscientos millones), IVA incluido.

1.3 A GAUSS S.A.:

Lote 3 – Depósito Coronel Bogado

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 150 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	1.000	800.000	800.000.000
2	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	300	916.000	274.800.000
3	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	300	1.545.000	463.500.000
4	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	1.070.000	107.000.000
5	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 300 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	1.000	1.559.143	1.559.143.000
6	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	2.050.000	205.000.000

7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	2.950.000	295.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	3.354.000	335.400.000
Total ₲ (IVA Incluido)							**4.039.843.000**

por un monto total de ₲ 4.039.843.000 (guaraníes cuatro mil treinta y nueve millones ochocientos cuarenta y tres mil), IVA incluido.

Lote 4 - Trinidad

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	1.100	840.000	924.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	700	920.000	644.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	800	1.410.000	1.128.000.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	1.050.000	105.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	2.013	1.550.000	3.120.150.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	250	2.100.000	525.000.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	250	2.950.000	737.500.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	3.344.444	334.444.400
Total ₲ (IVA Incluido)							**7.518.094.400**

por un monto total de ₲ 7.518.094.400 (guaraníes siete mil quinientos dieciocho millones noventa y cuatro mil cuatrocientos). IVA incluido.

POR LA QUE SE ADJUDICA LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL ANDE Nº 1597/2020, PARA ADQUISICIÓN DE POSTES DE HORMIGÓN ARMADO, A VARIAS FIRMAS.

Lote 7 – Depósito San Estanislao

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	510	765.000	390.150.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	136	890.000	121.040.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	214	1.480.000	316.720.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	58	1.100.000	63.800.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 300 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	800	1.450.000	1.160.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	50	2.030.000	101.500.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	50	2.850.000	142.500.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	50	3.355.555	167.777.750
Total ₲ (IVA Incluido)							**2.463.487.750**

por un monto total de ₲ 2.463.487.750 (guaraníes dos mil cuatrocientos sesenta y tres millones cuatrocientos ochenta y siete mil setecientos cincuenta). IVA incluido.

Lote 8 - Filadelfia

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	900	1.015.000	913.500.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	500	1.098.000	549.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	509	1.680.000	855.120.000

4	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	1.360.000	136.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 300 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	1.500	2.060.000	3.090.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	200	2.350.000	470.000.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	150	3.099.000	464.850.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	3.477.777	347.777.700
Total ₲ (IVA Incluido)							6.826.247.700

por un monto total de ₲ 6.826.247.700 (guaraníes seis mil ochocientos veintiséis millones doscientos cuarenta y siete mil setecientos), IVA incluido.

Lote 9 – Depósito Concepción

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	800	860.000	688.000.000
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	500	920.000	460.000.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	500	1.588.888	794.444.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 200 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	1.120.000	112.000.000
5	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 300 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	1.000	1.640.000	1.640.000.000
6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	200	2.169.999	433.999.800
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	200	3.015.000	603.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	GAUSS	Paraguay	Unidad	100	3.526.166	352.616.600
Total ₲ (IVA Incluido)							5.084.060.400

por un monto total de ₲ 5.084.060.400 (guaraníes cinco mil ochenta y cuatro millones sesenta mil cuatrocientos), IVA incluido.

1.4 A COVIPA S.A.:

Lote 5 – Depósito Coronel Oviedo

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	---------	---------	Unidad	2.022	760.311	1.537.348.842
2	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 200 daN	---------	---------	Unidad	1.000	812.295	812.295.000
3	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 500 daN	---------	---------	Unidad	1.000	1.266.200	1.266.200.000
4	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 200 daN	---------	---------	Unidad	300	1.020.338	306.101.400
5	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 300 daN	---------	---------	Unidad	2.500	1.419.429	3.548.572.500
6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	---------	---------	Unidad	250	2.027.215	506.803.750
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	---------	---------	Unidad	250	2.829.965	707.491.250
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	---------	---------	Unidad	200	3.407.100	681.420.000
Total G (IVA Incluido)							9.366.232.742

por un monto total de ₲ 9.366.232.742 (guaraníes nueve mil trescientos sesenta y seis millones doscientos treinta y dos mil setecientos cuarenta y dos). IVA incluido.

Lote 10 – Depósito Pedro Juan Caballero

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario ₲ (IVA incluido)	Precio Total ₲ (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T. 9 m / 150 daN	---------	---------	Unidad	800	895.813	716.650.400

2	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 200 daN	--------	--------	Unidad	300	971.308	291.392.400
3	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 500 daN	--------	--------	Unidad	200	1.703.153	340.630.600
4	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 200 daN	--------	--------	Unidad	100	1.148.298	114.829.800
5	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 300 daN	--------	--------	Unidad	1.000	1.738.766	1.738.766.000
6	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 500 daN	--------	--------	Unidad	100	2.312.966	231.296.600
7	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 800 daN	--------	--------	Unidad	100	3.128.461	312.846.100
8	Poste de hormigón armado. sección doble T. 15 m / 800 daN	--------	--------	Unidad	50	3.687.850	184.392.500
Total G (IVA Incluido)							3.930.804.400

por un monto total de Ø 3.930.804.400 (guaraníes tres mil novecientos treinta millones ochocientos cuatro mil cuatrocientos), IVA incluido.

1.5 A CONSORCIO ARANDU:

Lote 6 – Depósito Ciudad del Este

Ítem	Descripción	Marca	Procedencia	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario G (IVA incluido)	Precio Total G (IVA incluido)
1	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 150 daN	CA	Paraguay	Unidad	3.176	1.181.000	3.750.856.000
2	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 200 daN	CA	Paraguay	Unidad	1.800	1.330.000	2.394.000.000
3	Poste de hormigón armado. sección doble T. 9 m / 500 daN	CA	Paraguay	Unidad	1.600	1.930.000	3.088.000.000
4	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 200 daN	CA	Paraguay	Unidad	500	1.534.000	767.000.000
5	Poste de hormigón armado. sección doble T. 12 m / 300 daN	CA	Paraguay	Unidad	3.700	2.220.000	8.214.000.000

6	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 500 daN	CA	Paraguay	Unidad	450	2.915.000	1.311.750.000
7	Poste de hormigón armado, sección doble T. 12 m / 800 daN	CA	Paraguay	Unidad	350	3.920.000	1.372.000.000
8	Poste de hormigón armado, sección doble T. 15 m / 800 daN	CA	Paraguay	Unidad	300	4.850.000	1.455.000.000
Total ₲ (IVA Incluido)							**22.352.606.000**

por un monto total de ₲ 22.352.606.000 (guaraníes veintidós mil trescientos cincuenta y dos millones seiscientos seis mil), IVA incluido.

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

3. Comunicar a quienes corresponda.

ALCIBIADES PATRICIO CANTERO SILVERA

PRESIDENTE

Firmado digitalmente por FELIX ELADIO SOSA GIMENEZ
Fecha: 2020.12.04 09:34:01 -03'00'

PRECIOS RFI

Y

CONSULTAS POR CORREO ELECTRONICO

ITEM 8

ACTA N° 15/2020

RFI - SOLICITUD DE INFORMACION

Resolución DNCP N° 1399/2020

Consulta Pública para la Obtención de Precios de Referencia para Postes de Hormigón Armado para Sostén de Líneas Aéreas

En la ciudad de Asunción, capital de la República del Paraguay, a los dieciocho días del mes de agosto del año dos mil veinte, en la Sede de la Administración Nacional de Electricidad siendo las 9:00 horas se procede a enumerar las propuestas informativas remitidas por firmas interesadas hasta el día de hoy en respuesta la convocatoria denominada Solicitud de Información (RFI) prevista en la Resolución DNCP 1399/2020 *"POR LA CUAL SE REGLAMENTAN LOS MECANISMOS DE PARTICIPACIÓN Y LAS MODALIDADES COMPLEMENTARIAS DE CONTRATACIÓN"*

Las propuestas informativas fueron recepcionadas a través de correos electrónicos en la siguiente dirección establecida en los datos de la Convocatoria: rfi-uoc@ande.gov.py

Las firmas que remitieron sus informaciones son:

1. TECNO ELECTRIC S.A.
2. CONPAR S.A.
3. SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT
4. TECCON S.A.
5. COMPAÑÍA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN S.A.
6. PREPAR S.A.
7. DC INGENIERIA S.A.
8. BALMACEDA INGENIERIA S.R.L.
9. PREFABRICADOS NH S.A.
10. B & B S.A.
11. CEHA
12. PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.

La documentación digital se remite al ámbito de la Dirección de Distribución, Unidad Gerencial Solicitante del proceso de RFI por correo electrónico.

Lic. Jesús D. González C.
Dpto. de Licitaciones

Lic. Luis Miguel Gonzalez
Dpto. de Licitaciones

Nombre del fabricante: TECNO ELECTRIC SA
Ruc: 80005398-2
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001978-2
Ubicación de la fabrica: ÑEMBY
Correo electrónico: guidoboettner@tecnoelectric.com.py

Depósito San Lorenzo							
Descripción	Cantidad minima	Cantidad maxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2,000	4,000	939,008	60,091	85,419	108,452	1,192,970
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1,000	2,000	1,036,629	66,338	94,299	119,727	1,316,993
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1,600	1,586,018	101,496	144,275	183,179	2,014,968
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1,559,607	99,806	141,873	180,129	1,981,414
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3,000	6,000	1,878,206	120,195	170,854	216,926	2,386,181
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2,141,715	137,058	194,825	247,360	2,720,957
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1,000	2,000	3,903,841	249,824	355,120	450,879	4,959,664
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1,000	4,615,243	295,350	419,834	533,043	5,863,470

Nombre del fabricante: CONPAR S.A.

Ruc: 80008761-5

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001962 - 1

Ubicación de la fabrica: Ruta Manuel Ortiz Guerrero esq. Esmeralda - Barrio Rincón - Ñemby

Correo electrónico: yugovich@pla.net.py

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	920.000	43.600	27.250	99.085	1.089.935
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.030.000	43.600	27.250	110.085	1.210.935
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1.600	1.550.000	72.600	45.375	166.798	1.834.773
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.295.000	66.000	41.250	140.225	1.542.475
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	1.640.000	121.000	75.625	183.663	2.020.288
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2.090.000	121.000	75.625	228.663	2.515.288
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1.000	2.000	2.970.000	181.000	113.125	326.413	3.590.538
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1.000	4.670.000	242.000	151.250	506.325	5.569.575

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

Santa Isabel

Sauce N° 254
Luque – Paraguay
Tel.: 643 – 279

Nombre del fabricante: SANTA ISABEL de Norma Isabel Girett

Ruc: 1330658-8

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 003407-2

Ubicación de la fabrica: km 6 Ruta Luque San Bernardino - Compañía 8va. Tarumandy - Ciudad de Luque

Correo electrónico: santaisabel1330@gmail.com

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2,000	4,000	1,114,535	30,107	10,000	115,464	1,270,106
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1,000	2,000	1,321,455	30,107	10,000	136,156	1,497,718
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1,600	2,092,711	46,818	10,000	214,953	2,364,482
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1,862,821	35,455	10,000	190,828	2,099,104
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3,000	6,000	2,751,136	58,182	10,000	281,932	3,101,250
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	3,062,799	65,757	10,000	313,856	3,452,412
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1,000	2,000	3,329,309	74,545	10,000	341,385	3,755,239
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1,000	3,720,236	83,636	10,000	381,387	4,195,259

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

SANTA ISABEL
de Norma Girett
RUC: 1330658-8

SANTA ISABEL
Norma Isabel Girett Ovelar
Ruc: 1330658-8

04

Nombre del fabricante: TECCON SOCIEDAD ANONIMA

Ruc: 80058491-0

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 003904-1

Ubicación de la fabrica: LUQUE

Correo electrónico: tecconsapy@gmail.com

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	1.097.000	22.000	14.000	113.300	1.246.300
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.232.000	22.000	14.000	126.800	1.394.800
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1.600	1.880.000	33.333	21.000	193.433	2.127.766
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.425.000	33.333	21.000	147.933	1.627.266
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	2.430.000	55.000	35.000	252.000	2.772.000
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2.610.000	78.571	52.000	274.057	3.014.628
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1.000	2.000	3.063.000	110.000	80.000	325.300	3.578.300
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1.000	4.642.000	137.500	105.000	488.450	5.372.950

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

DC INGENIERIA S A

Nombre del fabricante: DC INGENIERIA S.A. Fecha: 14/08/2020

Ruc: 80035201-7

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 003418-3

Ubicación de la fabrica: ITA

Correo electrónico: postesha@dcingenieria.com.py

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	864.458	28.000	81.133	973.591
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.032.801	28.000	96.437	1.157.238
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1.600	1.309.524	46.667	123.291	1.479.482
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.288.945	46.667	121.420	1.457.032
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	1.531.212	70.000	145.565	1.746.777
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2.001.566	77.778	189.032	2.268.376
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1.000	2.000	2.732.486	116.667	259.014	3.108.167
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1.000	NC	NC	NC	NC

El flete incluye horas grua, estiba y desestiba de postes.-

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

Ing. Luis Alberto Duarte Luraghi
Director – Presidente
DC INGENIERIA S.A.

Ing. Luis Eduardo Duarte Luraghi
DIRECTOR - PRESIDENTE

Nombre del fabricante: BALMACEDA SRL

Ruc: 80051341-9

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001660-1

Ubicación de la fabrica: VERGEL LUQUEÑO ESQ. SAN JUAN - LUQUE

Correo electrónico: BALMACEDAINGENIERIA@GMAIL.COM

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirectos + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte IDA + VUELTA(Gs.)	Estiba y Desestiba en DEP ANDE (Gs.)	IVA 10% (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	1.020.371	16.000	19.000	107.837	1.188.208
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.131.625	16.000	32.000	119.563	1.297.188
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	500	1.000	1.435.324	32.000	64.000	173.416	1.907.740
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.570.792	32.000	64.000	166.679	1.833.472
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	1.900.756	32.000	96.000	204.820	2.243.776
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2.178.049	48.000	96.000	233.205	2.554.254

Depósito de Paraguarí

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirectos + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte IDA + VUELTA(Gs.)	Estiba y Desestiba en DEP ANDE (Gs.)	IVA 10% (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	700	1.200	1.020.371	20.000	32.000	109.137	1.201.508
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	300	600	1.131.625	30.000	32.000	119.263	1.312.888
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	350	700	1.435.324	60.000	64.000	176.332	1.941.632
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	50	100	1.570.792	60.000	64.000	189.279	1.834.272
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	1.250	2.500	1.900.756	60.000	96.000	206.680	2.275.476
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	125	250	2.178.049	90.000	96.000	236.405	2.600.454

Depósito de Coronel Bogado

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirectos + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte IDA + VUELTA(Gs.)	Estiba y Desestiba en DEP ANDE (Gs.)	IVA 10% (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	500	1.000	1.020.371	65.000	32.000	112.737	1.240.108
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	250	500	1.131.625	65.000	32.000	122.462	1.346.462
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	250	500	1.435.324	160.000	64.000	159.332	1.818.656
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	50	100	1.570.792	150.000	64.000	176.479	1.941.271
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	500	1.000	1.900.756	195.000	96.000	219.170	2.410.926
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	50	100	2.178.049	195.000	96.000	246.905	2.715.954

Depósito de Trinidad

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirectos + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte IDA + VUELTA(Gs.)	Estiba y Desestiba en DEP ANDE (Gs.)	IVA 10% (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	1.000	2.000	1.020.371	80.000	32.000	114.237	1.246.608
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	500	1.000	1.131.625	80.000	32.000	124.363	1.243.988
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	500	1.000	1.435.324	160.000	64.000	156.233	1.818.632
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	50	100	1.570.792	160.000	64.000	179.479	1.974.272
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	1.500	3.000	1.900.756	240.000	96.000	213.620	2.450.876
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	150	300	2.178.049	240.000	96.000	253.805	2.765.854

Depósito de Coronel Oviedo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirectos + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte IDA + VUELTA(Gs.)	Estiba y Desestiba en DEP ANDE (Gs.)	IVA 10% (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	550	1.100	1.020.371	45.000	32.000	112.737	1.210.303
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	400	800	1.131.625	45.000	32.000	120.233	1.328.858
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	300	600	1.435.324	90.000	64.000	159.232	1.748.632
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	50	100	1.570.792	90.000	64.000	172.635	1.897.272
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	1.000	2.000	1.900.756	135.000	96.000	213.180	2.344.376
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	100	200	2.178.049	135.000	96.000	240.805	2.649.953

BALMACEDA S.R.L.
RUC: 80005341-9
Tel.: 641 221
Fax: 634 423

B&B S.A
SOCIEDAD ANONIMA
E-mail: bb@tigo.com.py
byb@bybconstrucciones.com

Pastor Ibañez N°1301 – Barrio Trinidad
Tel./Fax: (595-21) 297 422 – 291 864/5
Asunción - Paraguay

EAO Nº 149/2020

Asunción 17 de agosto del 2020

Señores
ANDE
Presente

Ref: Respuesta a la solicitud de información. Precios de Referencia para postes de Hormigón Armado para sostén de líneas Aéreas

Tengo a bien al dirigirme a Uds. a fin de responder a la solicitud de precios de referencia, se encuentran anexados las cotizaciones con el formato solicitado de cada tipo de poste que la empresa fabrica, así como todos los detalles de la empresa solicitados y atendiendo las Especificaciones Técnicas ANDE Nº 03.10.12 – Rev 2.

Atte.

Ing. Cristhian Sánchez
Departamento Técnico
B&B S.A.

B&B S.A
SOCIEDAD ANONIMA
E-mail: bb@ugo.com.py
byb@bybconstrucciones.com

Pastor Ibañez N° 1301 – Barrio Trinidad
Tel./Fax: (595-21) 297.422 – 291.864/5
Asunción - Paraguay

Nombre del fabricante: B&B S.A.

Ruc: 80021901-5

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 00167Z-1

Ubicación de la fabrica: Pastor Ibañez 1301 esq Vía Ferrea

Correo electrónico: byb@bybconstrucciones.com

Depósito San Lorenzo

Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	1.004.000	44.880	28.050	107.693	1.184.623
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.115.000	44.880	28.050	118.793	1.306.723
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1.600	1.827.000	70.125	43.828	194.095	2.135.048
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.512.500	66.000	41.250	161.975	1.781.725
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	2.013.000	112.200	70.125	219.533	2.414.858
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	NO COTIZA	-	-	-	-
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1.000	2.000	NO COTIZA	-	-	-	-
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN	500	1.000	NO COTIZA	-	-	-	-

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

Ing. Cristhian Sánchez
Departamento Técnico
ByB S.A.

Nombre del Fabricante:	Compañía de Estructuras de Hormigón Armado
RUC:	80003157-1
Nº Registro Industrial emitido por el MIC:	002092-1
Ubicación de la fabrica	Ruta 2 Mcal. Estigarribia km32,5 Nº 753
Correo electronico	info@ceha.com.py

Depósito San Lorenzo

Descripcion	Cantidad minima	Cantidad maxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo+costo indirecto+utilidad) Gs	Costo unitario de Trasnporte (Gs)	Estiba y Desetiba (Gs)	IVA (Gs)	Precio unitario total refencial (IVA incluido) Gs
POSTE TIPO D 9/150	2.000	4.000	1.139.000	19.000	15.000	117.000	1.290.000
POSTE TIPO D 9/200	1.000	2.000	1.328.000	19.000	15.000	136.000	1.498.000
POSTE TIPO B 9/500	800	1.600	2.094.000	29.000	23.000	215.000	2.361.000
POSTE TIPO D 12/200	100	200	2.010.000	29.000	23.000	206.000	2.268.000
POSTE TIPO B 12/300	3.000	6.000	2.445.000	47.000	37.000	253.000	2.782.000
POSTE TIPO B 12/500	250	500	2.944.000	47.000	37.000	303.000	3.331.000
POSTE TIPO B-3 12/800	1.000	2.000	4.825.000	79.000	62.000	497.000	5.463.000
POSTE TIPO B-3 15/800	500	1.000	6.086.000	118.000	93.000	630.000	6.927.000

PROYECTOS Y MONTAJES S.R.L.
INSTALACIONES ELECTRICAS

Nombre del fabricante: Proyectos y Montajes srl
Ruc: 80005140/8
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 002862-1
Ubicación de la fabrica: Luque
Correo electrónico: administracion@pmingenieria.com.py gerencia@pmingenieria.com.py

Depósito San Lorenzo							
Descripción	Cantidad mínima	Cantidad máxima	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/150 daN	2.000	4.000	970.000	36.000	33.000	103.900	1.142.900
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/200 daN	1.000	2.000	1.120.000	36.000	33.000	118.900	1.307.900
Poste de hormigón armado, sección doble T, 9m/500 daN	800	1.600	1.590.000	73.000	66.000	172.900	1.901.900
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/200 daN	100	200	1.380.000	55.000	50.000	148.500	1.633.500
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/300 daN	3.000	6.000	1.890.000	91.000	83.000	206.400	2.270.400
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/500 daN	250	500	2.430.000	101.000	92.000	262.300	2.885.300
Poste de hormigón armado, sección doble T, 12m/800 daN	1.000	2.000	3.100.000	152.000	138.000	339.000	3.729.000
Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/800 daN							

Obs.: Especificación Técnica ANDE N° 03.10.12 - Rev. 2

Aaron Jose Navarro Gomez

De:	Balmaceda Departamento de Producción <balmacedapostes@gmail.com>
Enviado el:	viernes, 05 de marzo de 2021 11:07 a.m.
Para:	Aaron Jose Navarro Gomez
CC:	Balmaceda Ingenieria SRL; OSVALDO CECILIO BALMACEDA MIRANDA
Asunto:	Fwd: Solicitud de precio estimado "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"
Datos adjuntos:	20210305083601041_0001.pdf

Buenas tardes.

Se adjunta planilla de precio estimado de "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE T PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS".

Saludos cordiales.

Jorge Cohene
Departamento de Producción
Tel: (021) 641-221
Cel:(0972) 629-834
www.balmaceda.com.py

BALMACEDA S.R.L.
INGENIERIA DE PROYECTOS Y MONTAJES ELECTROMECANICOS

Nombre del fabricante: BALMACEDA S.R.L.							
Ruc: 80005341-9							
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001660-1							
Ubicación de la fabrica: Vergel Luqueño c/ San Juan- Ruta Luque- San Bernardino (LUQUE).							
Correo electrónico: balmacedaingenieria@gmail.com							
Depósito San Lorenzo							
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto +	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3.563.936	85.000	135.000	378.394	4.162.330

Ing. Osvaldo Balmaceda
Representante Legal

BALMACEDA S.R.L.
RUC: 80005341-9
Tel.: 641 221
Fax: 634 423

Vergel Luqueño c/San Juan (Ruta Luque-San Bernardino)- Luque * Teléfonos (021) 641-221 Fax (021) 634-423
E-mail: balmacedaingenieria@gmail.com

Aaron Jose Navarro Gomez

De:	Norma Isabel Girett Ovelar <santaisabel1330@gmail.com>
Enviado el:	martes, 02 de marzo de 2021 04:34 p.m.
Para:	Aaron Jose Navarro Gomez; Jorge Britos; Jose Gonzalez
Asunto:	COTIZACION POSTES DE H°A° 15/500 SANTA ISABEL NORMA GIRETT
Datos adjuntos:	15_500 COTIZACION CORRECTA SANTA ISABEL.pdf

Buenas Tardes
En adjunto envio la COTIZACIÓN CORRECTA A TENER EN CUENTA de postes de H°A° tipo 15/500 SANTA ISABEL

Favor OMITIR COTIZACIÓN ANTERIOR Y DEJAR SIN EFECTO AL MISMO.

Atte SANTA ISABEL

Santa Isabel

Saure N° 254
Luque – Paraguay

Nombre del fabricante: SANTA ISABEL de Norma Girett							
Ruc: 1330658-8							
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 003407-2							
Ubicación de la fabrica: Ruta Luque - San Bernardino km 6 Compañía 8va. Tarumandy Luque							
Correo electrónico: santaisabel1330@gmail.com							
Depósito San Lorenzo							
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3,720,236	83,636	10,000	381,387	4,195,259

SANTA ISABEL
de Norma Girett
Ruc: 1.330 658-8

Aaron Jose Navarro Gomez

De: Sonia Torres <storres@aceros.com.py>
Enviado el: viernes, 05 de marzo de 2021 11:41 a.m.
Para: Aaron Jose Navarro Gomez
CC: Jorge Britos; Jose Gonzalez; Ricardo Sanchez Haussmann
Asunto: cotización estimada de "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"
Datos adjuntos: roca.pdf

Buen día
Adjunto cotización de lo solicitado

C.P. Sonia Torres
Contabilidad
storres@aceros.com.py
Universitarios del Chaco 747 y Ecuador, Lambaré.
(021) 554 447 R.A.
(0981) 433 013
www.acerosasuncion.com.py

GRUPO ACEROS ASUNCION
/acerosasuncion @grupoacerosasuncion
TIRELISTEL ACERMOC ROCA

ROCA
ESTRUCTURAS DE H° A°
Telefax: 554 447R.A. (0226) 263-483
Fábrica: Ruta Transchaco Km 34 (Villa Hayes) E-mail: rocasa@acerosasuncion.com.py

Nombre del fabricante: ROCA S.A.
Ruc: 80038202-1
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001643-1
Ubicación de la fabrica: RUTA TRANSCHACO KM 34 - VILLA HAYES
Correo electrónico: rsanchez@aceros.com.py

Depósito San Lorenzo

Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3.831.843	70.000	135.000	403.684	4.440.527

p/p
Ricardo Sanchez Haussmann
Representante Legal
ROCA S.A.
ESTRUCTURAS DE H° A°

Aaron Jose Navarro Gomez

De: caldetec@rieder.net.py
Enviado el: jueves, 04 de marzo de 2021 10:05 a.m.
Para: Aaron Jose Navarro Gomez
Asunto: Re: Solicitud de precio estimado "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"
Datos adjuntos: Cotizacion Ande postes.pdf

Buen día
Adjunto cotización de postes

Saludos

Cynthia Sostoa
Caldetec Ingenieria S.R.L.

El 2021-03-02 16:49, Aaron Jose Navarro Gomez escribió:
> Estimado Oferente:
>
> Solicito sus buenos oficios para facilitarnos la cotización estimada
> de "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE
> LÍNEAS AÉREAS" cuyas Especificaciones Técnicas se describen en la
> tabla de abajo, dicha información solicitamos a razón de que la misma
> es una exigencia impuesta a través de la Dirección de Contrataciones
> Públicas (DNCP) Resolución DNCP N°
> 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU
> PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL
> MARCO DE LA LEY 2051/03", de modo a cubrir las exigencias
> administrativas impuestas.
>
> La descripción de los POSTES DE HORMIGÓN ARMADO con sus
> Especificaciones Técnicas son las siguientes:
>
> Nombre del Fabricante:
>
> Ruc:
>
> N° Registro Industrial emitido por el MIC:
>
> Ubicación de la fábrica:
>
> Correo electrónico:
>
> Depósito San Lorenzo
>
> Ítem
>

CALDETEC INGENIERIA S. R. L.
Servicios de Ingeniería Electromecánica, Civil e Industrial

Nombre del fabricante: CALDETEC INGENIERIA S.R.L.							
Ruc: 80011665-8							
N° Registro Industrial emitido por el MIC: 003424							
Ubicación de la fabrica: Ypane							
Correo electrónico: caldetec@rieder.net.py							
Depósito San Lorenzo							
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3.000.000	100.000	50.000	315.000	3.465.000

Ing. Jorge Ozuna
Representante Legal

Caldetec Ingeniería S.R.L.

Av. Ilá Ybaté 1907 c/ Av. Félix Bogado - Tel.: (595-21) 302 471/2/3
Fax: (595-21) 302 474 - E-mail: caldetec@rieder.net.py
Asunción - Paraguay

Aaron Jose Navarro Gomez

De:	Prepar S.A. <prepar.sa@gmail.com>
Enviado el:	miércoles, 03 de marzo de 2021 11:37 a.m.
Para:	Aaron Jose Navarro Gomez
Asunto:	Re: Solicitud de precio estimado "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"
Datos adjuntos:	PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES PREPAR S.A..pdf

Buenos días:
Remitimos lo solicitado.
Saludos cordiales

PREPAR S.A.
Tel.: (0513) 432 - 129

El mar, 2 mar 2021 a las 14:11, Aaron Jose Navarro Gomez (<aaron_navarro@ande.gov.py>) escribió:

Estimado Oferente:

Solicito sus buenos oficios para facilitarnos la cotización estimada de **"POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"** cuyas Especificaciones Técnicas se describen en la tabla de abajo, dicha información solicitamos a razón de que la misma es una exigencia impuesta a través de la Dirección de Contrataciones Públicas (DNCP) Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", de modo a cubrir las exigencias administrativas impuestas.

La descripción de los POSTES DE HORMIGÓN ARMADO con sus Especificaciones Técnicas son las siguientes:

Nombre del Fabricante:
Ruc:
N° Registro Industrial emitido por el MIC:
Ubicación de la fábrica:
Correo electrónico:

PREPAR S.A

RUC: 80068974-0

Mcal. Estigarribia Ruta Nº 2- Km 34-Ypacarai
prepar.sa@gmail.com
Teléfono (0513) 432-129

N° Registro Industrial emitido por el MIC: 001818-1							
Ubicación de la fábrica: Ypacarai, Mcal. Estigarribia Ruta Nº 2 del Km 34							
Correo electrónico: prepar.sa@gmail.com							
Depósito San Lorenzo							
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva Incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3.219.000	136.000	145.000	350.000	3.850.000

PREPAR S.A.
RUC: 80068974-0
Ruta 2 - Km. 34
Tel.: 0513 - 432 129

Aaron Jose Navarro Gomez

De:	cristhian sanchez <cristhiansanchez95@gmail.com>
Enviado el:	miércoles, 03 de marzo de 2021 04:34 p.m.
Para:	Aaron Jose Navarro Gomez
CC:	Luis Enrique Barrail
Asunto:	Re: Solicitud de precio estimado "POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"
Datos adjuntos:	Precio Unitario_15-500-B&BSA.pdf

Buenas tardes.
Lic. Aaron Jose Navarro Gomez.

Por este medio se adjunta lo solicitado, el **Precio unitario referencial del Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.),** sumado el **Costo Unitario de Transporte (Gs.), la Estiba y desestiba (Gs.)** y el **Impuesto al Valor Agregado (Gs.)**. Basándose en las Especificaciones Técnicas **EETT 03.10.12 Rev. 2.**

Sin otro particular, me despido.

Atte.
Ing. Cristhian Sanchez
Departamento Técnico
B&B S.A.

El mar, 2 mar 2021 a las 14:20, Aaron Jose Navarro Gomez (<aaron_navarro@ande.gov.py>) escribió:

Estimado Oferente:

Solicito sus buenos oficios para facilitarnos la cotización estimada de **"POSTES DE HORMIGÓN ARMADO DE SECCIÓN DOBLE "T" PARA SOSTÉN DE LÍNEAS AÉREAS"** cuyas Especificaciones Técnicas se describen en la tabla de abajo, dicha información solicitamos a razón de que la misma es una exigencia impuesta a través de la Dirección de Contrataciones Públicas (DNCP) Resolución DNCP N° 1890/2020 "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PÚBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", de modo a cubrir las exigencias administrativas impuestas.

La descripción de los POSTES DE HORMIGÓN ARMADO con sus Especificaciones Técnicas son las siguientes:

Nombre del Fabricante:
Ruc:

B&B S.A
SOCIEDAD ANONIMA
E-mail: bb@tigo.com.py
byb@bybconstrucciones.com

Nombre del Fabricante: B&B S.A.
Ruc: 80021901-5
Nº Registro Industrial emitido por el MIC: 001672-1
Ubicación de la fábrica: Pastor Ibañez y Vía Ferrea 1301
Correo electrónico: byb@bybconstrucciones.com

DEPÓSITO DE SAN LORENZO							
tem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Precio unitario referencial del producto (costo directo + costo indirecto + utilidad) (Gs.)	Costo unitario de Transporte (Gs.)	Estiba y Desestiba (Gs.)	IVA (Gs.)	Precio Unitario Total Referencial (Iva incluido) (Gs.)
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15m/500 daN	EETT 03.10.12 Rev. 2	3.526.400	146.500	156.000	382.890	4.211.790

Ing. Cristhian Sánchez
Departamento Técnico
ByB S.A.

Luis Miguel González

De: Lina Luz Avila
Enviado el: miércoles, 7 de abril de 2021 09:01
Para: Luis Miguel González
Asunto: RV: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°) - Convenio Itaipu-Ande
Datos adjuntos: Cronograma de entrega POSTES.xlsx

De: Jorge Britos
Enviado el: lunes, 5 de abril de 2021 13:55
Para: Lina Luz Avila
CC: Aaron Jose Navarro Gomez; Sandra Paredes; Nilsa Britez; Mario Ruben Escurra Amarilla
Asunto: RV: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°) - Convenio Itaipu-Ande

Buenas tardes estimada Lic. Lina:
Adjuntamos cronograma de entrega, en formato editable, a fin de proseguir con los tramites de norma en la LPN 1632/2021.
Estamos a disposición.
Saludos.

Ing. Jorge G. Britos C.

De: Aaron Jose Navarro Gomez
Enviado el: lunes, 05 de abril de 2021 01:41 p.m.
Para: Jorge Britos
CC: Sandra Paredes; Nilsa Britez
Asunto: RE: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°) - Convenio Itaipu-Ande

Conforme a lo conversado, adjunto cronograma corregido.
Atte.

De: Aaron Jose Navarro Gomez
Enviado el: lunes, 05 de abril de 2021 11:05 a.m.
Para: Jorge Britos
CC: Sandra Paredes; Nilsa Britez
Asunto: RE: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°) - Convenio Itaipu-Ande

Buen día Sr. Jefe:
Con el fin de proseguir con los trámites correspondientes, adjunto el PBC de la LPN 1632-2021 Adquisición de postes de Hormigón convenio Itaipú-Ande verificado y listo para su aprobación, también adjunto cronograma de entrega de los bienes correspondientes a los años 2021, 2022 y 2023 según lo planificado en el llamado.

Atte.
Aarón Navarro.

De: Nilsa Britez
Enviado el: lunes, 05 de abril de 2021 10:05 a.m.

Para: Aaron Jose Navarro Gomez
Asunto: RE: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°)

Estimado Aarón:

Favor corregir conforme lo conversado y proseguir con los trámites correspondientes.
Atte.

Nilsa Britez

De: Aaron Jose Navarro Gomez
Enviado el: lunes, 05 de abril de 2021 09:50 a.m.
Para: Nilsa Britez
Asunto: LPN 1632-2021 (Poste de H° A°)

Según lo conversado te remito el PBC y el listado de las páginas a verificar.
-Pág. 2/45
-Pág. 6/45
-Pág. 9/45
-Pág. 19/45
-Pág. 20/45
-Pág. 25/45
En los comentarios esta detallado lo que creo que debería modificarse.
Saludos Cordiales.
Aarón Navarro

CRONOGRAMA DE ENTREGAS

				ENTREGA PREVISTA (dias)												
				1° Entrega	2° Entrega	3° Entrega	4° Entrega	5° Entrega	6° Entrega	7° Entrega	8° Entrega	9° Entrega	10° Entrega	11° Entrega	12° Entrega	13° Entrega
				60	90	120	180	240	300	360	420	480	540	600	660	720
ITEM	**Descripción**	**Depósito**	**Cantidad Total**	**Cantidad (N°)**												
1	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 150 daN	San Lorenzo	7.718	306	612	612	544	476	476	476	476	748	748	748	748	748
2	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 200 daN	San Lorenzo	5.712	306	578	612	272	272	272	272	272	578	578	578	578	544
3	Poste de hormigón armado, sección doble T, 9 m / 500 daN	San Lorenzo	4.080	240	384	384	264	192	192	192	192	408	408	408	408	408
4	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 200 daN	San Lorenzo	780	60	60	120	60	60	120	120	90	90	----------	----------	----------	----------
5	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 300 daN	San Lorenzo	7.120	480	920	920	460	460	460	460	460	500	500	500	500	500
6	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 500 daN	San Lorenzo	2.286	108	216	216	162	144	144	144	234	234	234	234	216	----------
7	Poste de hormigón armado, sección doble T, 12 m / 800 daN	San Lorenzo	1.116	69	69	138	96	72	72	120	120	120	120	120	----------	----------
8	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 500 daN	San Lorenzo	1.980	108	204	216	84	72	72	72	240	228	228	228	228	----------
9	Poste de hormigón armado, sección doble T, 15 m / 800 daN	San Lorenzo	1.524	72	60	120	72	72	60	216	216	216	216	204	----------	----------