ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD
A N D E

DIRECCIONES
AV. ESPAÑA 1268
TELEFONOS 222713/16 – 21 001/20
CASILLA DE CORREO 604
TELEGRAFICA ANDE
TELEX: 22072 ANDE PY
TELEFAX: (591-21) 200513

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE Nº 1207/2017

"Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del área Metropolitana, en Distritos del Departamento Central, con provisión total de materiales"

ADENDA N° 6

Asunción, 24 de octubre de 2017

AL OFERENTE:

Señor(es)

Con relación a la licitación de referencia, sírvanse considerar para la preparación de sus ofertas la sustitución de lo siguiente:

- Lista de Precios de los Lotes: 1 REV.1; 2 REV.1; 3 REV.1; 4 REV.1 y 6 REV.1 por la Lista de Precios de los Lotes: 1 REV.2; 2 REV.2; 3 REV.2; 4 REV.2 y 6 REV.2; y el Lote 5 REV.2 por el Lote 5 REV.3

Les saludamos muy atentamente,

ANDE

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

LOTE 1- Centro de Distribución Puerto Sajonia (PSA)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario USD CIP**	**Precio Total USD CIP**
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	90.000		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	57.000		
3	26121523-006	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda		Metro	49.000		
4	26121630-9997	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos		Unidad	5.444		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)**	**Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	30.000		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	17.000		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	2.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	39.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	10.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA) (*)	Unidad	360		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*)Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA;adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario** *(Indicar moneda)*	**Precio Total** *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	360		
						Precio Total - Puesto en Obras	

RESUMEN – LOTE 1

N°	Descripción	**Precio Total** *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 1	USD.....más G.....

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

LOTE 2- Centro de Distribución de San Lorenzo (SLO)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario USD CIP**	**Precio Total USD CIP**
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	433.500		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	214.500		
3	26121523-006	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda		Metro	216.000		
4	26121630-9997	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos		Unidad	24.000		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)**	**Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	144.500		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	44.500		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	27.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	186.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	30.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA) (*)	Unidad	849		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*)Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA;adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario** *(Indicar moneda)*	**Precio Total** *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	849		
Precio Total - Puesto en Obras							

RESUMEN – LOTE 2

N°	Descripción	**Precio Total** *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 2	USD.....más G.....

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

LOTE 3- Centro de Distribución de Puerto Botánico (PBO)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario USD CIP**	**Precio Total USD CIP**
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	381.000		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	246.000		
3	26121523-006	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda		Metro	209.000		
4	26121630-9997	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos		Unidad	23.222		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)**	**Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	127.000		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	35.000		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	47.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	189.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	20.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA) (*)	Unidad	830		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*)Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA;adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario** *(Indicar moneda)*	**Precio Total** *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	830		
						Precio Total - Puesto en Obras	

RESUMEN – LOTE 3

N°	Descripción	**Precio Total** *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 3	USD.....más G.....

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

LOTE 4- Centro de Distribución Tres Bocas (TBO)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario USD CIP**	**Precio Total USD CIP**
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	210.000		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	159.000		
3	26121523-006	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda		Metro	123.000		
4	26121630-9997	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos		Unidad	13.667		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)**	**Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	70.000		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	23.000		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	30.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	110.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	13.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA)(*)	Unidad	483		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*)Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA;adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[Indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Marca y Proceden-cia	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario *(Indicar moneda)*	Precio Total *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	483		
						Precio Total - Puesto en Obras	

RESUMEN – LOTE 4

N°	Descripción	Precio Total *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 4	USD.....más G.....

Nombre: *[Indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 3

LOTE 5- Centro de Distribución Luque (LUQ)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Marca y Proceden-cia	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario USD CIP	Precio Total USD CIP
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	552.000		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	258.000		
3	26121523-006	Cabo de Acero galvanizado para mensajería y rienda		Metro	270.000		
4	26121630-9997	Percha espaciadora polimérica para cables protegidos		Unidad	9.556		
5	26121635-012	Cable unipolar Cu 240 mm² subterráneo con aislacion HEPR (etileno-propileno de alto módulo, Temp de servicio 105°C)		Metro	8.310		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)	Precio Total Guaraníes (IVA incluido)
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	184.000		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	30.000		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	56.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	243.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	27.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA)(*)	Unidad	506		
7	72102201-010	Adecuación y Cambio de conductores Subterráneos MT por 3 conductores de Cu de 240 mm². Incluye construcción de canaletas con perchas metálicas y adecuación de las existentes dentro de la Estación, y construcción de bancos de ductos con registros en la vereda.	Metro	2.770		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*) Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA; adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 3

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Bien	Marca y Proceden-cia	Unidad De Medida	Cantidad	Precio Unitario *(Indicar moneda)*	Precio Total *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	506		
						Precio Total - Puesto en Obras	

RESUMEN – LOTE 5

N°	Descripción	Precio Total *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 5	USD.....más G.....

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

LOTE 6- Centro de Distribución Lambaré (LAM)

MATERIALES A SER IMPORTADOS

1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario USD CIP**	**Precio Total USD CIP**
1	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 70 mm² XLPE.		Metro	417.000		
2	26121635-012	Cable Protegido para media tensión de 185 mm² XLPE.		Metro	186.000		
3	26121635-012	Cabo de Acero Galvanizado para mensajería y Rienda		Metro	201.000		
4	26121523-006	Percha Espaciadora Polimérica para Cables Protegidos		Unidad	22.333		
Precio Total CIP-Puesto en Obras - Dólares de los Estados Unidos de América							

OBRAS

1	2	3	4	5	6	7
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario Guaraníes (IVA incluido)**	**Precio Total Guaraníes (IVA incluido)**
1	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a protegido de 3x70 mm².	Metro	139.000		
2	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo monofásico y trifásico desde 70 mm² hasta 95 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	27.000		
3	72102201-010	Cambio de Conductor de media tensión desnudo mayor a 95 mm² y hasta 150 mm² a protegido de 3x185 mm².	Metro	35.000		
4	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión desnudo monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	181.000		
5	72102201-010	Cambio de Conductor de baja tensión preensamblado monofásico y trifásico de menor sección a 70 mm² a preensamblado de 3x70+1x50 mm².	Metro	20.000		
6	72102201-010	Refuerzos en puestos de transformación (100 KVA) (*)	Unidad	675		
Precio Total Guaraníes IVA Incluido						

(*)Incluyen: Montaje de Puesto de Distribución Nuevo de 100 kVA o sustitución de Puesto de Distribución de potencia menor a 100 kVA, por Puesto de Distribución de 100 kVA;adecuación y/o montaje de nuevas estructuras de media y baja tensión; sustitución de postes de media y baja tensión y sistematización de red de baja tensión.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....

Licitación Pública Internacional ANDE Nº 1207/2017
LISTA DE PRECIOS – REV. 2

TRANSFORMADORES							
1	2	3	4	5	6	7	8
Ítem	**Código de Catalogo**	**Descripción del Bien**	**Marca y Proceden-cia**	**Unidad De Medida**	**Cantidad**	**Precio Unitario** *(Indicar moneda)*	**Precio Total** *(Indicar moneda)*
1	26121635-012	Transformador de Distribución Convencional de 100 KVA		Unidad	675		
						Precio Total - Puesto en Obras	

RESUMEN – LOTE 6

N°	Descripción	Precio Total *Indicar Moneda*
1	Materiales a ser importados	
2	Obras	
3	Transformadores	
	PRECIO TOTAL LOTE 6	USD.....más G.....

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]* *Firma:* .....