ANDE

LPN ANDE N° 1547/2020
ITEM : 16.1 - SALTO DEL GUAIRA

ANEXO " O "

- Mejoras -

EMPRESA CONTRATISTA: TECNOPLUS INGENIERIA S.A.	UNIDAD ADM. EJECUTANTE: Sección Distribución Salto del Guairá

RESUMEN GENERAL DE SERVICIOS EFECTUADOS - L.P. ANDE N° 1547/2020

N°: CSE/DR/CAN2/1547/2020/2021/000017

Modalidad :	HHP1
Precio Unitario HHP con IVA (G.) :	**1.265.000**
Mes / Año :	3/2021

ITEM	O.E.T. N°	HHP								
		M.T.	P.D.	B.T.	A.P.	SUB	Lineas Vivas M.	AP10m.Brazo	AP15m.Brazo	Total OET
1	OET/DR/CAN2/1547/2020/2021/000012	11,5339	5,8500	15,2868	1,5984	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	34,2691
2	OET/DR/CAN2/1547/2020/2021/000015	1,5000	7,2840	0,2490	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	9,0330
	Total =	13,0339	13,1340	15,5358	1,5984	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	43,302100

Total HHP:	43,302100
Total Mano de Obra G.:	54.777.157
Reajuste del Precio Unitario con IVA G.:	0
Total Reajuste con IVA G.:	0
Total Provisión de Materiales con IVA G.:	8.481.820
Total Transporte de Materiales con IVA G.:	0
TOTAL GENERAL CON IVA G.:	**63.258.977**

OBS: en caso de que hubiere mas de un reajuste, deberan realizarse un anexo "O" por cada reajuste.

CONTRATISTA	ANDE
Representante Técnico: Mario Pérez Zarate Electricista Categ. B Mat. N° 1561	Jefe Unidad Administrativa: ARNULFO VELAZQUEZ DR/CAN2 Sección Distribución SDG
Firma:	Firma:
Fecha: 10-04-2021	Fecha de Aprobación: 10-04-21

NOTA: Los montos totales de Mano de Obra, Reajuste, Provisión y Transporte de Materiales Indicados deben coincidir con los montos de las Facturas correspondientes.

Impreso en Fecha/Hora: 21/04/21 2.46 PM
Impreso Por: 4183 - DESVARS VILLALBA, VICTOR

Impreso en IP: 10.23.2.28
Sistema SMOD

LPN ANDE Nº 1547/2020

ANDE

SDG CAN2 - LPNº 1547/20 O.E.T 12/21

Sigla/Nº/Año

FECHA		
04	03	2021

REGISTRO DIARIO

[X] MEJORA [ ] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de contrato HHP1 LPNº 1547/20

UNIDAD EMITENTE:	Sección de Distribución Regional Saltos del Guaira	CONTRATISTA : TECNOPLUS	
Corresponde al Reclamo Nº:	22/21	OET Nº	12/21
LOCALIDAD:	53 SALTO DEL GUAIRA - KM 6 CAMPO VERDE	Presupuesto Nº: 335.903	

TRABAJOS REALIZADOS MT

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
4	Excavación de pozo p/ sostén de 12m/200 Kgf, terreno normal.	01	2	
5	Excavación de pozo p/ sostén de 12m/300 Kgf, terreno normal.	01	3	
19	Erección de poste de H°A° de 12m/200 Kgf.	01	2	
20	Erección de poste de H°A° de 12m/300 Kgf.	01	3	
29	Cimentación normal p/sostén 12 mts de MT.	01	2	
31	Cimentación reforzada tipo II p/sostén de MT, 12m/300 Kgf.	01	3	
35	Tendido de un conductor de hasta 95 mm2. Aa.	02	651	
40	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aereas trifásicas tipo 1 y 8.	01	4	
41	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aereas trifásicas tipo 2,3,5,6 y 7.	01	1	
42	Montaje de una estructura de MT p/ líneas aereas trifásicas tipo 4.	01	1	
55	Montaje de rienda simple para MT tipo RMS II.	01	1	
57	Montaje de rienda aérea para MT tipo RMA II, sin anclaje.	01	1	
59	Montaje de PD aéreo trifásico de hasta 100 kVA, completo.	01	2	
108	Pintado de base de columna con o sin zócalo: altura 2.00 m.	01	1	

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS

REFERENCIAS: Materiales Proveídos por: A= CONTRATISTA B = DEPOSITO ANDE C = STOCK MINIMO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD A	CANTIDAD B	CANTIDAD C	TOTAL

Observación:

Vº Bº: Jefe Unidad Administrativa

DISPONIBILIDAD 35 %

X — SI

NO

Representante Tecnico: MARIO PAEZ ZARATE

Mario Páez Zarate
Electricista Categ. B
Mat. Nº 7501

C.I.Nº: 1.341.870 FIRMA

Fecha: 04/03/21

Fiscal de Obras: JUAN DELVALLE PERA.

Juan Delvalle Pera
ANDE
Fiscal de Obra

FIRMA

Fecha: 04/03/21

NOTA: Croquis Adjunto

Original: Unidad Emitente
1ra. Copia: Contratista

LPN ANDE Nº 1547/2020

ANDE

DR/CAN2 - LPNº 1547/20 O.E.T 12/21

SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
04	03	2021

REGISTRO DIARIO

[X] MEJORA [ ] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de contrato HHP1 LPNº 1547/2020

UNIDAD EMITENTE:	Sección de Distribución Regional Saltos del Guaira	CONTRATISTA : TECNOPLUS	
Corresponde al Reclamo Nº:	22/21	OET Nº	12/21
LOCALIDAD:	53 SALTO DEL GUAIRA - KM 6 CAMPO VERDE	Presupuesto Nº: 335.903	

TRABAJOS REALIZADOS BT

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
3	Excavación de pozo para sostén de B.T. H°A° 9m/150Kgf y Columna de Acero de 9 m en terre	01	7	-
4	Excavación de pozo para sostén de B.T. H°A° 9m/200Kgf, en terreno normal	01	1	-
5	Excavación de pozo para sostén de B.T. H°A° 9m/500Kgf, en terreno normal	01	3	-
9	Erección de poste de H°A° 7 m.y columna de acero de 7 m	01	-	1
10	Erección de poste de H°A° 9m/150Kgf y Columna de Acero.	01	7	1
11	Erección de poste de H°A° 9m/200Kgf.	01	1	2
12	Erección de poste de H°A° 9m/500Kgf.	01	3	-
13	Cimentación normal de sostén de BT p/H°A° y columna de acero de 7 y 9 mts	01	7	-
16	Cimentación reforzada de tipo II de sostén de BT H°A° 9/200 Kgf	01	1	-
17	Cimentación reforzada de tipo II de sostén de BT H°A° 9/500 Kgf	01	3	-
18	Tendido de preensamblado de hasta 3x70+1x50 mm2.	02	259	-
22	Montaje de estructura de BT vertical tipos 1,2,5,7 y 8.	01	5	6
24	Montaje de estructura de BT vertical tipos 4 y 6.	01	2	1
25	Montaje de Puesta a tierra en BT, con soldadura exotérmica.	01	8	-
27	Montaje de rienda simple de BT.	01	-	1
37	Montaje de estructuta preensamblada	01	11	-
41	Montaje de AP completo, tipo abierto/cerrado.(*) - brazo corto.	01	3	3
46	Nueva flechada de un conductor de BT, Aa de hasta 95 mm2.	02	480	-
60	Reubicación y prensado de cond. de acometida a nuevo sostén	01	18	-
69	Reubicacion de acometida preensamblada monofasica BT a nuevo sosten	01	10	-

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS

REFERENCIAS: Materiales Proveídos por: A= CONTRATISTA B = DEPOSITO ANDE C = STOCK MINIMO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD A	CANTIDAD B	CANTIDAD C	TOTAL

Observación:

Vº Bº: Jefe Unidad Administrativa

DISPONIBILIDAD 35 %

[X] SI [ ] NO

Representante Tecnico: MARIO PAEZ ZARATE

Mario Páez Zarate
Electricista Categ. B
Mat. Nº 7501

C.I.Nº: 1.341.870 FIRMA

Fecha: 04, 03, 21

Fiscal de Obras: JUAN DELVALLE PERA.

Juan Delvalle Pera
ANDE
Fiscal de Obra

FIRMA

Fecha: 04, 03, 21

NOTA: Croquis Adjunto

Original: Unidad Emitente
1ra. Copia: Contratista

LPN ANDE Nº 1547/2020

ANDE

DR/CAN2 - LPNº 1547/20 O.E.T 15/21

SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
16	03	2021

REGISTRO DIARIO

[X] MEJORA [ ] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de contrato HHP1 LPNº 1547/2020

UNIDAD EMITENTE:	Sección de Distribución Regional Saltos del Guaira	CONTRATISTA : TECNOPLUS	
Corresponde al Reclamo Nº:	26/21	OET Nº	15/21
LOCALIDAD:	53 SALTO DEL GUAIRA - KM 5 BARRIO 15 DE AGOSTO	Presupuesto Nº: 335.904	

TRABAJOS REALIZADOS BT

ITEM	DESCRIPCION	UN.	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
64	Cambio de conexión secundaria de un transf de distribucion	01	3	-

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS

REFERENCIAS: Materiales Proveídos por: A= CONTRATISTA B = DEPOSITO ANDE C = STOCK MINIMO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD			
			A	B	C	TOTAL
1	CABLE CU AISLADO DE 70 MM2 P/BT	ML		12		12
2	CONECTOR A COMPRESION AL-AL 95-150/35-70MM2	UN		10		10

Observación:

Vº Bº: Jefe Unidad Administrativa

DISPONIBILIDAD 35 %

[X] SI [ ] NO

Representante Tecnico: MARIO PAEZ ZARATE

Mario Páez Zarate
Electricista Categ. B
Mat. Nº 7501

C.I.Nº: 1.341.870

FIRMA

Fecha: 16/03/21

Fiscal de Obras: JUAN DELVALLE PERA.

Juan Delvalle Pera
ANDE
Fiscal de Obra

FIRMA

Fecha: 16/03/21

NOTA: Croquis Adjunto

Original: Unidad Emitente
1ra. Copia: Contratista