ANDE

LPN ANDE N° CM1547/2020
ITEM : 16.2 - CURUGUATY

ANEXO " O "

- Mejoras -

EMPRESA CONTRATISTA: INGELMEC S.R.L.	UNIDAD ADM. EJECUTANTE: Sección Servicio de Atención al Cliente Curuguaty

RESUMEN GENERAL DE SERVICIOS EFECTUADOS - L.P. ANDE N° CM1547/2020

N°: CSE/DR/CAN6/CM1547/2020/2022/000028

N° SAP:

Estado : Provisorio

Modalidad :	HHP1
Precio Unitario HHP con IVA (G.) :	1.170.000
Mes / Año :	5/2022

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/CAN6/CM1547/2020/2022/000033	2,2500	0,0000	1,9795	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4,2295
2	OET/DR/CAN6/CM1547/2020/2022/000034	2,6180	0,0000	2,3350	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4,9530
	Total =	4,8680	0,0000	4,3145	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	9,182500

Total HHP:	9,182500
Total Mano de Obra G.:	10.743.525
Reajuste del Precio Unitario con IVA G.:	117.819
Total Reajuste con IVA G.:	1.081.873
Total Provisión de Materiales con IVA G.:	5.568.243
Total Transporte de Materiales con IVA G.:	0
TOTAL GENERAL CON IVA G.:	**17.393.641**

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

CONTRATISTA	ANDE
Representante Técnico: Lic. 2837 Cat. B Responsable Técnico	Jefe Unidad Administrativa:
Firma:	Firma:
Fecha: 22/06/22	Fecha de Aprobación: 22/06/22

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: 22/06/22 , 6.11 AM — Impreso en IP: 10.2.21.7

Impreso Por: 6427 - VILLALBA CANO, LIDER GUSTAVO — Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0033/2022
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
10	5	22

REGISTRO DIARIO

[X] **OBRAS** [ ] **MANTENIMIENTO**

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1 - CM

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty** | CONTRATISTA: **INGELMEC.**

Corresponde al Reclamo Nº: O.E.T.Nº :0033

LOCALIDAD: **COL. LAGUNA PACOBA** Presupuesto Nº: **334.947**

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN MT			
59	Montaje de PD aéreo trif. de hasta 100 kVA, completo.	Nº	1	-
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
18	Tendido de preensamblado de hasta 3x70+1x50mm2	m	46	46
22	Montaje de extructura de BT vertical tipos 1,2,5,7, y 8	Nº	-	1
24	Montaje de estructura de BT vertical, tipo 4 y 6	Nº	1	-
25	Montaje de puesta a tierra en BT, con soldadura exotermica	Nº	5	-
37	Montaje de estructura preensamblada de BT	Nº	2	2

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS EN TRABAJOS DE MEJORAS

REFERENCIAS: Materiales Proveídos por: **A** = CONTRATISTA **B** = DEPÓSITO ANDE **C** = STOCK MÍNIMO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD A	CANTIDAD B	CANTIDAD C	TOTAL
1	Aislador de porcelana, tipo roldana de 0,38 KV,19 x 76 mı	un	8	-		8
2	Alambre preformado de retencion p/ cable de 35mm2	jgo	8	-		8
3	Arandela cuadrada 2"x 2"x 5/8" AC 5	un	-	10		10
4	Armadura Vertical AR 44 (4 Horq.)	un	-	2		2
5	Bulon cab. Hexag. 1/2"x 4.1/2"c/ tuerca y arandela	un	-	2		2
6	Bulon cab. Hexag 5/8"x 7"c/ tuerca y arandela	un	-	4		4
7	Bulon cab. Hexag. 5/8"x 9"c/ tuerca y arandela	un	4	-		4
8	Banda Zunchado Acero Inox. 5/8"	m	20	-		20
9	Cable de Cu aislado de 95 mm2 p/ BT.	m	-	12		12
10	Cable Ac. desnudo de cobreado de 40 mm2	m	-	65		65
11	Caño Plástico de 3/4" flexible p/ electroducto	un	35	-		35
12	Conect. der. a comp. AL/AL 16 - 35/16 - 35 mm2	un	28	-		28
13	Cruceta de madera de 2"x 3"x 1m	un	1	-		1
14	Cruceta polimerica p/MT de 2400mm	un	-	1		1
15	Descargador 18/21kv 5/100KA , 23KV, MT	un	-	3		3
16	Elemento fusible p/MT de 3 A	un	-	3		3
17	Fusible NH 125 A	un	-	3		3
18	Grampa retencion cabla preensamblado BT	un	-	2		2
19	Hebilla p/banda Zunchado acero inoxidable de 5/8"	un	15	2		17
20	Jabalina acero cobreado (Coperwell) de 3/4 " x 3 m	un	8	-		8
21	Mano francesa p/ poste de HºAº T/MF2(MT)	un	2	-		2
22	Perno recto todo rosca 5/8x14", T/PRT5	un	-	4		4
23	Perno ojal 5/8" x 8"	un	-	2		2
24	Prensa cruz linea viva 13-185/8-70mm2	un	3	-		3
25	Prensa estribo AL - AL p/prensa de 70/95 mm2	un	3	-		3
26	Prensa paralela CU - CU de 25/95 mm2	un	-	8		8
27	Seccionador fusible a expulsión 23 KV 100A	un	3	-		3
28	Seccionador fusible unipolar tipo NH de 500 V. 400 A. B	un	3	-		3
29	Soporte planchuela tipo ABRT- 06, 12/300 p/ transformad	un	-	2		2
30	Terminal comp recto CU 95 mm2	un	6	-		6

OBSERVACIÓN:

VºBº Jefe Unidad Administradora
DISPONIBILIDAD 35%
[x] SI [ ] NO

Representante Técnico: Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA** :10/05/22

Fiscal de Obras: Alfredo Benitez Fiscal de Obras DR/CAN 6 Firma

FECHA :10/05/22

DD - 21 IE/DD 126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

DR/CAN6/0034/2022
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
19	5	22

REGISTRO DIARIO

[X] **OBRAS** [ ] **MANTENIMIENTO**

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1 - CM

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty** | CONTRATISTA: **INGELMEC.**

Corresponde al Reclamo Nº: O.E.T.Nº :0034

LOCALIDAD: **INFLUENCIA CURUGUATY** Presupuesto Nº: **334.957**

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN MT			
4	Excabacion de pozo para poste de 12 m / 200 kgf, terr. Normal	Nº	2	-
19	Ereccion de poste de HºAº de 12 m / 200 kgf	Nº	2	-
29	Cimentacion normal p/ sosten de MT, 12 m / 200 kgf	Nº	2	-
45	Montaje de una estr.de MT p/ lineas aéreas monofasicas tipo 1 y 8	Nº	2	-
61	Montaje de un transformador de hasta 25 kVA.	Nº	1	1
78	Nueva flechada de cond. de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	m	160	-
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
5	Excavación de pozo para poste de HºAº 9m/500kgf, en terreno normal	Nº	1	-
10	Erección de poste de HºAº de 9m/150kgf, y columna de acero de 9m.	Nº	-	1
12	Erección de poste de HºAº de 9m/500kgf	Nº	1	-
13	Cimentación normal de poste de HºAº y columna de acero, de 7 y 9 m	Nº	1	-
22	Montaje de extructura de BT vertical tipos 1,2,5,7, y 8	Nº	1	1
36	Montaje de estructura monofasica rural	Nº	2	2
42	Montaje de AP completo, tipo cerrado (*) - brazo largo	Nº	1	1
46	Nueva flechada cond. BT, Aa h/ 95mm2 (incluye atadura)	m	320	-

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS EN TRABAJOS DE MEJORAS

REFERENCIAS: Materiales Proveídos por: **A** = CONTRATISTA **B** = DEPÓSITO ANDE **C** = STOCK MÍNIMO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD A	CANTIDAD B	CANTIDAD C	TOTAL
1	Bulon cab. Hexag. 1/2"x 4.1/2"c/ tuerca y arandela	un	4	-		4
2	Bulon cab. Hexag 5/8"x 7"c/ tuerca y arandela	un	-	2		2
3	Bulon cab. Hexag. 5/8"x 9"c/ tuerca y arandela	un	2	-		2
4	Cruceta de madera de 2"x3"x 0.5m BT.	un	2	-		2
5	Cruceta de madera de 3"x4" 1m.	un	2	-		2
6	Mano francesa p/ poste de HºAº T/MF2(MT)	un	2	-		2
7	Poste de HºAº 9/500 Kgf	un	-	1		1
8	Poste de HºAº 12/200 Kgf Recuperado	un	-	2		2

OBSERVACIÓN:

VºBº Jefe Unidad Administradora

DISPONIBILIDAD 35%

[X] SI [ ] NO

Representante Técnico:

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA** :19/05/22

Fiscal de Obras:

Alfredo Benítez
Fiscal de Obras
DR/CAN 6

Firma

FECHA :19/05/22

DD - 21 IE/DD 126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista