ANDE

LPN ANDE N° 1692/2021
ITEM : Q41 - CURUGUATY

ANEXO " O "

- Mantenimiento -

EMPRESA CONTRATISTA: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.	UNIDAD ADM. EJECUTANTE: Sección Servicio de Atención al Cliente Curuguaty

RESUMEN GENERAL DE SERVICIOS EFECTUADOS - L.P. ANDE N° 1692/2021

N°: CSE/DR/CAN6/1692/2021/2022/000048

N° SAP:

Estado : Provisorio

Modalidad : HHP1

Precio Unitario HHP con IVA (G.) : **1.000.000**

Mes / Año : 12/ 2022

ITEM	O.E.M. N°	HHP									
		M.T.	P.D.	B.T.	A.P.	Sub M.T.	Sub B.T.	Lineas Vivas M.	AP10m. Brazo Largo	AP15m. Brazo Largo	Total OEM
1	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000073	0,0000	1,2000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,2000
2	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000075	0,0000	0,6000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6000
3	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000077	0,0000	1,2000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	1,2000
4	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000078	1,0000	0,0000	16,6010	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	17,6010
5	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000080	1,8752	0,0000	11,3688	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	13,2440
6	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000087	2,8592	1,2000	0,7968	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	4,8560
7	OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000088	5,0596	0,0000	14,5492	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	19,6088
	Total =	10,7940	4,2000	43,3158	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	58,3098

Total HHP:	58,3098
Total Mano de Obra G.:	58.309.800
Reajuste del Precio Unitario con IVA G.:	84.800
Total Reajuste con IVA G.:	4.944.671
Total Provisión de Materiales con IVA G.:	19.754.556
Total Transporte de Materiales con IVA G.:	0
TOTAL GENERAL CON IVA G.:	**83.009.027**

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

CONTRATISTA	ANDE
Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. N° 6837 Categ. B Representante Técnico	Jefe Unidad Administrativa: Lic. Pedro [illegible] Jefe - DR/CAN6
Firma:	Firma:
Fecha: 16/02/23	Fecha de Aprobación: 16/02/23

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: 16/02/23 11.26 AM

Impreso Por: 6427 - VILLALBA CANO, LIDER GUSTAVO

Impreso en IP: 10.2.21.77

Sistema SMOD

ANDE

Hoja: 1 / 1

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000062

SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 02/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 02/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY

Contratista: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.

OEM. N°: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000073

Localidad:

Presupuesto. N°:

Corresponde al Reclamo Nro: 5074410-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
7	Montaje de transformador trifasico de hasta 150 kVA.	NRO	1,00	1,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES

OBSERVACIÓN:

Luis R. Cabral
Reg. N° 9837 Categ. B
Representante Técnico

V.Bº Jefe Unidad Emitente

DISPONIBILIDAD 35%

[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 02/12/22
Fiscal de Obras:	Firma: OSCAR SANABRIA N° Personal 10.457 FISCAL	Fecha: 02/12/22

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.16 PM
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS

Impreso en IP: 10.2.27.9
Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0073/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
2	12	22

REGISTRO DIARIO

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

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty**	CONTRATISTA: **MGM INGENIERIA**
Corresponde al Reclamo Nº: **5074410-22**	O.E.M.Nº :0073
LOCALIDAD: **CURUGUATY - CENTRO**	Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN PD			
7	Montaje de transformador trif. de hasta 100 kVA.	Nº	1	1

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS EN TRABAJOS DE MEJORAS

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD			
			A	**B**	**C**	**TOTAL**
1	Transf. trif. de distrib de 100 KVA Nº ANDE	un	-	1		1

OBSERVACIÓN: MTS N°: 408817 MTD N°: 54199

VºBº Jefe Unidad Administradora

DISPONIBILIDAD 35%
[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico:

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6837 Categ. B
Representante Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA** :02/12/22

Fiscal de Obras:

OSCAR SANABRIA
FISCAL

Firma

FECHA :02/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

Hoja: 1 / 1

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000063

SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 02/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 02/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY

Contratista: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.

OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000075

Localidad:

Presupuesto. Nº:

Corresponde al Reclamo Nro: 5074561-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
4	Montaje de un transformador de hasta 37,5 kVA.	NRO	1,00	1,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES

OBSERVACIÓN:

V.Bº Jefe Unidad Emitente

DISPONIBILIDAD 35%

[ ] SI [ ] NO

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6837 Categ. B
Representante Técnico

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 02/12/22
Fiscal de Obras:	Firma:	Fecha: 02/12/22

OSCAR SANABRIA
Nº 10.457
FISCAL

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.18 PM

Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS

Impreso en IP: 10.2.27.9

Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0075/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
2	12	22

REGISTRO DIARIO

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

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty** CONTRATISTA: **MGM INGENIERIA**

Corresponde al Reclamo Nº: **5074561-22** O.E.M.Nº :0075

LOCALIDAD: **CURUGUATY CAMINO VILLA YGATIMI** Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN PD			
4	Montaje de un transformador de hasta 25 kVA.	Nº	1	1

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS EN TRABAJOS DE MEJORAS

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD			
			A	**B**	**C**	**TOTAL**
1	Transf monof. de distrib de 25 KVA Nº ANDE	un	-	1		1

OBSERVACIÓN: MTS Nº: 408833 MTD Nº: 54200

VºBº Jefe Unidad Administradora

DISPONIBILIDAD 35%
[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. Nº 6837 Categ. B Representante Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA :**02/12/22

Fiscal de Obras: ÓSCAR SANABRIA Nº FISCAL

Firma

FECHA :02/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

Hoja: 1 / 1

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000064

SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 05/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 05/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY	**Contratista:** INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.
OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000077	
Localidad:	**Presupuesto. Nº:**

Corresponde al Reclamo Nro: 1019156-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
7	Montaje de transformador trifasico de hasta 150 kVA.	NRO	1,00	1,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES

OBSERVACIÓN:

V.Bº Jefe Unidad Emitente

DISPONIBILIDAD 35%

[ ] SI [ ] NO

Luis R. Cabral
Reg. N°6837 Categ. B
Representante Técnico

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 05/12/22
Fiscal de Obras:	Firma:	Fecha: 05/12/22

OSCAR ABRIL Nº PC. 10457 FISCAL

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.18 PM
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS
Impreso en IP: 10.2.27.9
Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0077/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
5	12	22

REGISTRO DIARIO

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

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

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

Corresponde al Reclamo Nº: **1019156-22** O.E.M.Nº :0077

LOCALIDAD: **ACEPAR 1° LINEA** Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN PD			
7	Montaje de transformador trif. de hasta 100 kVA.	Nº	1	1

MATERIALES NUEVOS UTILIZADOS EN TRABAJOS DE MEJORAS

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

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD			
			A	B	C	TOTAL
1	Transf. trif. de distrib de 100 KVA Nº ANDE	un	-	1		1

OBSERVACIÓN: MTS Nº: 408836 MTD Nº: 54198

VºBº Jefe Unidad Administradora

DISPONIBILIDAD 35%
[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. Nº 6837 Categ. B Representante Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA** :05/12/22

Fiscal de Obras:

Firma OSCAR CARIAGA FISCAL

FECHA :05/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000065
SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 05/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 05/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY
Contratista: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.

OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000078

Localidad:
Presupuesto. Nº:

Corresponde al Reclamo Nro: 5075022-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
1	Excavacion de pozo para poste de palma	NRO	60,00	0,00
23	Traslado de estructura BT vertical.	NRO	48,00	0,00
36	Montaje de estructura monofasica rural.	NRO	12,00	12,00
39	Montaje de seccionador fusible de BT.	NRO	1,00	1,00
105	Reposicion de fusible en MT, por fase.	NRO	8,00	0,00
44	Nueva fiechada conductor de BT, Aa hasta 95 mm2 (incluye afadura).	ML	880,00	0,00
57	Reposicion de fusible en BT.	NRO	5,00	0,00
8	Ereccion y compactacion de poste de palma	NRO	60,00	0,00
40	Montaje de puente por conductor de red de BT.	NRO	4,00	4,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales provéidos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES
02560465	BULON CAB.HEXA.AC. GALV 5/8"X7"	UN	24,000	0,000	0,000	0,000	24,000
04030015	CABLE CU AISLADO DE 50 MM2 P/BT	ML	0,000	6,000	0,000	0,000	6,000

OBSERVACIÓN:

V.Bº Jefe Unidad Emitente
DISPONIBILIDAD 35%
[ ] SI [ ] NO

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6837 Categ. B
Representante Técnico

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 05/12/22
Fiscal de Obras:	Firma:	Fecha: 05/12/22

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.19 PM
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS
Impreso en IP: 10.2.27.9
Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0078/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
5	12	22

REGISTRO DIARIO

[ ] OBRAS [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

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

Corresponde al Reclamo Nº: **5075022-22** | O.E.M.Nº :0078

LOCALIDAD: **INFLUENCIA CURUGUATY** | Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN MT			
105	Reposición de fusible en MT, por fase.	Nº	8	-
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
1	Excavación de pozo para poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	60	-
8	Erección y compactación de poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	60	-
23	Traslado de estructura BT vertical	Nº	48	-
36	Montaje de estructura monofasica rural	Nº	12	12
39	Montaje de seccionador fusible de BT	Nº	1	1
40	Montaje de puente por conductor de red de BT	Nº	4	4
44	Nueva flechada cond. BT, Aa h/ 95mm2 (incluye atadura)	m	480	-
57	Reposición de fusible en BT	Nº	5	-

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 5/8"x 7"c/ tuerca y arandela	un	24	-		24
2	Cable de Cu aislado de 50 mm2 p/ BT.	m	-	6		6
3	Cruceta de madera de 2"x3"x 0.5m BT.	un	12	-		12
4	Poste de palma de 7m	un	60	-		60
5	Seccionador fusible unipolar tipo NH de 500 V. 400 A. BT	un	1	-		1
6	Terminal comp recto CU 70 mm2	un	2	-		2

OBSERVACIÓN: SMA Nº: 2084201 MSE Nº: 142079

VºBº Jefe Unidad Administradora

DISPONIBILIDAD 35%

[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. Nº 6837 Categ. B Representante Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 **FECHA** :05/12/22

Fiscal de Obras:

Firma OSCAR

FECHA :05/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000067
SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 05/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 05/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY	**Contratista:** INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.
OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000080	
Localidad:	**Presupuesto. Nº:**

Corresponde al Reclamo Nro: 5075148-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
1	Excavacion de pozo para poste de palma	NRO	40,00	0,00
23	Traslado de estructura BT vertical.	NRO	40,00	0,00
40	Montaje de puente por conductor de red de BT.	NRO	16,00	16,00
44	Nueva flechada conductor de BT, Aa hasta 95 mm2 (incluye atadura).	ML	120,00	0,00
70	Nueva flechada de conductor de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	ML	320,00	0,00
96	Cambio de una cruceta de proteccion de PD trifasico (incluido retiro y reposicion	NRO	1,00	0,00
41	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas trifasicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	NRO	1,00	1,00
45	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas monofasicas tipos 1 y 8.	NRO	1,00	1,00
8	Ereccion y compactacion de poste de palma	NRO	40,00	0,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES
02560060	BULON CAB.HEXAG. ACERO GALV. 1/2X5.1/2	UN	0,000	6,000	0,000	0,000	6,000
04030017	CABLE CU AISLADO DE 95 MM2 P/BT	ML	0,000	24,000	0,000	0,000	24,000

OBSERVACIÓN:

V.Bº Jefe Unidad Emitente
DISPONIBILIDAD 35%
[ ] SI [ ] NO

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6837 Categ. B
Representante Técnico

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 05/12/22
Fiscal de Obras:	Firma: OSCAR SANABRIA Nº Personal 10.457 FISCAL	Fecha: 05/12/22

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.20 PM Impreso en IP: 10.2.27.9
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0080/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
5	12	22

REGISTRO DIARIO

[ ] OBRAS [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

UNIDAD EMITENTE: Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty — CONTRATISTA: MGM INGENIERIA

Corresponde al Reclamo Nº: 5075148-22 — O.E.M.Nº :0080

LOCALIDAD: ZONA MARACANA Y YPEJHU — Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN MT			
41	Montaje de una estr.de MT p/ líneas aéreas trif. tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	Nº	1	1
45	Montaje de una estr.de MT p/ líneas aéreas monofasicas tipo 1 y 8	Nº	1	1
70	Nueva flechada de cond. de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	m	320	-
96	Cambio de una cruceta de prot. de PD trif. (incl. ret. y rep. seccionador y descargador).	Nº	1	-
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
1	Excavación de pozo para poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	40	-
8	Erección y compactación de poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	40	-
23	Traslado de estructura BT vertical	Nº	40	-
40	Montaje de puente por conductor de red de BT	Nº	16	16
44	Nueva flechada cond. BT, Aa h/ 95mm2 (incluye atadura)	m	120	-

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	Bulón cab. hexag. 1/2" x 5 1/2" c/ tuerca y arandela	un	-	6		6
2	Cable de Cu aislado de 95 mm2 p/ BT.	m	-	24		24
3	Conect. der. a comp. AL/AL 70 - 85/70 - 85 mm2	un	16	-		16
4	Cruceta polimerica p/MT de 2400mm.	un	-	3		3
5	Poste de palma de 7m	un	40	-		40
6	Terminal comp recto CU 95 mm2	un	12	-		12

OBSERVACIÓN: SMA Nº. 2086674 MSE Nº: 142080

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

Representante Técnico: Luis R. Cabral — Reg. Nº 6837 Categ. B — Representante Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 FECHA :05/12/22

Fiscal de Obras:

Firma

FECHA :05/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

Hoja: 1 / 2

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000074

SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 19/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 19/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY

Contratista: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.

OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000087

Localidad:

Presupuesto. Nº:

Corresponde al Reclamo Nro: 1085998-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
40	Montaje de puente por conductor de red de BT.	NRO	6,00	6,00
92	Montaje de un seccionador fusible aereo de MT.	NRO	3,00	3,00
96	Cambio de una cruceta de proteccion de PD trifasico (incluido retiro y reposicion	NRO	1,00	0,00
7	Montaje de transformador trifasico de hasta 150 kVA.	NRO	1,00	1,00
41	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas trifasicas tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	NRO	2,00	2,00
70	Nueva flechada de conductor de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	ML	240,00	0,00
40	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas trifasicas tipo 1 y 8.	NRO	2,00	2,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matricula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES
02560060	BULON CAB.HEXAG. ACERO GALV. 1/2X5.1/2	UN	0,000	14,000	0,000	0,000	14,000
04030017	CABLE CU AISLADO DE 95 MM2 P/BT	ML	0,000	12,000	0,000	0,000	12,000
05010520	CONECTOR DER COMP AL-AL 70-85/70-85	UN	8,000	0,000	0,000	0,000	8,000
05380110	CRUCETA POLIMERICA P/MT DE 2400MM SIN	UN	0,000	7,000	0,000	0,000	7,000

OBSERVACIÓN:

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6937 Categ. B
Representante Técnico

V.Bº Jefe Unidad Emitente

DISPONIBILIDAD 35%

[ ] SI [ ] NO

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 19/12/22
Fiscal de Obras:	Firma: OSCAR SANABRIA Nº Personal 10.457 FISCAL	Fecha: 19/12/22

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.21 PM
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS
Impreso en IP: 10.2.27.9
Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0087/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
19	12	22

REGISTRO DIARIO

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

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty** CONTRATISTA: **MGM INGENIERIA**

Corresponde al Reclamo Nº: **1085998-22** O.E.M.Nº :0087

LOCALIDAD: **CURUGUATY B° CIUDAD NUEVA** Presupuesto Nº:

TRABAJOS REALIZADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN.	CANTIDAD Montaje	CANTIDAD Retiro
	TRABAJOS REALIZADOS EN MT			
40	Montaje de una estr.de MT p/ líneas aéreas trif. tipo 1 y 8.	Nº	2	2
41	Montaje de una estr.de MT p/ líneas aéreas trif. tipos 2, 3, 5, 6 y 7.	Nº	2	2
70	Nueva flechada de cond. de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	m	240	-
92	Montaje de un seccionador fusible aéreo de MT	Nº	3	3
96	Cambio de una cruceta de prot. de PD trif. (incl. ret. y rep. seccionador y descargador).	Nº	1	-
	TRABAJOS REALIZADOS EN PD			
7	Montaje de un transformador trifs. de hasta 150 kVA.	Nº	1	1
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
40	Montaje de puente por conductor de red de BT	Nº	6	6

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	Bulón cab. hexag. 1/2" x 5 1/2" c/ tuerca y arandela	un	-	14		14
2	Cable de Cu aislado de 95 mm2 p/ BT.	m	-	12		12
3	Conect. der. a comp. AL/AL 70 - 85/70 - 85 mm2	un	8	-		8
4	Cruceta polimerica p/MT de 2400mm.	un	-	7		7
5	Terninal comp recto CU 95 mm2	un	6	-		6
6	Transf. trif. de distrib de 100 KVA Nº ANDE	un	-	1		1

OBSERVACIÓN: SMA Nº: 2085081 MSE Nº: 142081 MTNº: 409205
MTD Nº: 54334

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

Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. Nº 6887 Categ. B Representante Técnico
Firma
C.I.Nº: 3.707.576 FECHA :19/12/22

Fiscal de Obras:
Firma OSCAR SANABRIA Nº FISCAL
FECHA :19/12/22

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

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista

ANDE

Hoja: 1 / 2

RDM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000075

SIGLA/N°/AÑO

REGISTRO DIARIO

Fecha/Hora Inicio: 20/12/2022 07.00
Fecha/Hora Fin: 20/12/2022 17.00

[ ] MEJORA [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	X	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP1

Unidad Emitente: SEC.SERV.ATENC.AL CLIENTE CURUGUATY

Contratista: INGENIERIA ELECTROMECANICA MGM S.A.

OEM. Nº: OEM/DR/CAN6/1692/2021/2022/000088

Localidad:

Presupuesto. Nº:

Corresponde al Reclamo Nro: 5065491-22 - SAR

TRABAJOS Realizados

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD	
			Montaje	Retiro
1	Excavacion de pozo para poste de palma	NRO	60,00	0,00
23	Traslado de estructura BT vertical.	NRO	42,00	0,00
36	Montaje de estructura monofasica rural.	NRO	18,00	18,00
44	Nueva flechada conductor de BT, Aa hasta 95 mm2 (incluye atadura).	ML	320,00	0,00
8	Ereccion y compactacion de poste de palma	NRO	60,00	0,00
70	Nueva flechada de conductor de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	ML	480,00	0,00
29	Cimentacion normal p/ sosten de 12m. de MT.	NRO	2,00	0,00
4	Excavacion de pozo para poste de 12 m / 200 kgf, terreno normal.	NRO	2,00	0,00
40	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas trifasicas tipo 1 y 8.	NRO	10,00	10,00
45	Montaje de una estructura de MT p/ lineas aereas monofasicas tipos 1 y 8.	NRO	1,00	1,00
19	Ereccion de poste de H°A° de 12 m / 200 kgf.	NRO	2,00	2,00

MATERIALES Nuevos utilizados en los Trabajos De Mantenimiento

REFERENCIAS: Materiales preveídos por: A=CONTRATISTA, B=DEPÓSITO ANDE, C=STOCK MÍNIMO, D=REUTILIZADOS

Matrícula	DESCRIPCION	UN	CANTIDAD				
			A	B	C	D	TOTALES

OBSERVACIÓN:

V.Bº Jefe Unidad Emitente

DISPONIBILIDAD 35% [ ] SI [ ] NO

Luis R. Cabral
Reg. Nº 6837 Categ. D
Representante Técnico

Representante Técnico:	Firma:	Fecha: 20/12/22
Fiscal de Obras:	Firma: OSCAR SANABRIA Nº Personal 10.457 FISCAL	Fecha: 20/12/22

DD-3 IE/DD-126 **NOTA: Croquis Adjunto**

Original: Unidad Emitente
1ra Copia: Contratista

Impreso en Fecha/Hora: 23/05/23 1.23 PM
Impreso Por: 10457 - SANABRIA MARTINEZ, OSCAR LUIS
Impreso en IP: 10.2.27.9
Sistema SMOD

ANDE

DR/CAN6/0088/22
SIGLA/Nº/AÑO

FECHA		
20	12	22

REGISTRO DIARIO

[ ] OBRAS [X] MANTENIMIENTO

Estado del Tiempo					
Bueno	x	Nublado		Lluvia	

Modalidad de Contratación: HHP 1

UNIDAD EMITENTE: **Secc. de Serv. de Atenc. al Cliente. Cty** CONTRATISTA: **MGM INGENIERIA**

Corresponde al Reclamo Nº: **5065491-22** O.E.M.Nº :0088

LOCALIDAD: **ZONA LAGUNA PACOBA** Presupuesto Nº:

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	2
29	Cimentacion normal p/ sosten de MT, 12 m / 200 kgf	Nº	2	-
40	Montaje de una estr.de MT p/ líneas aéreas trif. tipo 1 y 8.	Nº	10	10
45	Montaje de una estr.de MT p/ lineas aéreas monofasicas tipo 1 y 8	Nº	1	1
70	Nueva flechada de cond. de hasta 95 mm2 (incluye atadura).	m	480	-
	TRABAJOS REALISADOS EN BT			
1	Excavación de pozo para poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	60	-
8	Erección y compactación de poste de palma/ Eucalipto/ Madera	Nº	60	-
23	Traslado de estructura BT vertical	Nº	42	-
36	Montaje de estructura monofasica rural	Nº	18	-
44	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	Aislador porcelana p/ perno recto 23kv MT T/2	un	3	-		3
2	Bulón cab. hexag. 1/2" x 5 1/2" c/ tuerca y arandela	un	-	20		20
3	Bulon cab. Hexag 5/8"x 7"c/ tuerca y arandela	un	20	-		20
4	Cruceta de madera de 2"x3"x 0.5m BT.	un	18	-		18
5	Cruceta polimerica p/MT de 2400mm.	un	-	10		10
6	Mano francesa p/ poste de HºAº T/MF2(MT)	un	2	-		2
7	Perno recto 3/4"x 11" p/ MT tipo PRTP1	un	3	-		3
8	Poste de palma de 7m	un	60	-		60
9	Poste de HºAº 12/200 Kgf	un	1	-		1

OBSERVACIÓN: SMA Nº: 2085383 MSE Nº: 142082

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

Representante Técnico: Luis R. Cabral Reg. Nº 6837 Categ. B Responsable Técnico

Firma

C.I.Nº: 3.707.576 FECHA :20/12/22

Fiscal de Obras: OSCAR SANABRIA Nº Funcionario FISCAL

Firma

FECHA :20/12/22

DD - 21 IE/DD 126 NOTA: Croquis Adjunto

Original: Unidad Emitente
1a. Copia: Contratista