

GILCO
S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

3

OBJETO: OPERACIÓN DE SUBESTACIONES ATENDIDAS, ATENCION DE MODULOS DE SISTEMA DE GESTION DE DISTRIBUCION: OMS, CMS, TCS Y ATENCION DEL CONTACT CENTER MANTENIMIENTO Y OBRAS EN LINEA VIVA DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN REGIONAL - STR Y DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN LOCAL - SDL. DE LA EMPRESA DE ENERGIA DE CASANARE SA ESP.

ALCANCE	SERVICIO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE REDES Y SUBESTACIONES			
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNI.	CANT.	CARGO
ITEM 1	Mantenimiento de redes y subestaciones con equipo de operar en Caliente - Línea Viva	UNI.	1	Operador grúa, certificado línea viva
		UNI.	1	Jefe de cuadrilla certificado línea viva
		UNI.	1	Técnico certificado línea viva
		UNI.	1	Técnico HSE
ITEM 2	Servicios y suministros especiales temporales	UNI.	1	-
ITEM 3	Operación de subestaciones atendidas	UNI.	21	Asistente de subestación
ITEM 4	Coordinación de la Operación de subestaciones atendidas	UNI.	1	Coordinador de operaciones
ITEM 5	Prestar los servicios de suministro de personal para la atención del CONTACT CENTER, la línea 115 emergencias y 018000910182 - Atención al cliente de la Empresa de Energía de Casanare S.A. E.S.P., durante las 24 horas los 7 días de la semana	UNI.	3	Supervisor 24 Horas
		UNI.	2	Supervisor 16 Horas
		UNI.	3	Supervisor 8 Horas
		UNI.	1	Apoyo Logístico
ITEM 6	Operador Auxiliar centro de control.	UNI.	1	Operador Auxiliar centro de control.

ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com



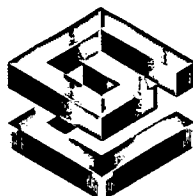
(+57) 310 5589328



Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare



grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

4

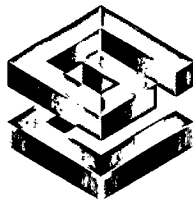
Mantenimiento de redes y subestaciones con equipo de operar en Caliente - Línea Viva			ITEM 1		
EQUIPO Y HERRAMIENTA	UNID.	CAN T.	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V./DIA
EQUIPO PARA PODAS	\$/me s	1	5.268.936	5.268.936	175.631
TELÉFONO CELULAR CON CÁMARA FOTOGRÁFICA DE 10MPX, MEMORIA 128 GB, RAM 8GB, SERVICIO DE DATOS 30GB CON FUNCION DE GPS	1	18	1.200.000	66.667	2.222
ELEMENTOS PROTECCION INDIVIDUAL E.P.I. (Personal técnico)	\$/me s	4	229.971	919.884	30.663
ELEMENTOS PROTECCION INDIVIDUAL E.P.I. (motocicleta)	\$/me s	1	50.369	50.369	1.679
			TOTAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA	6.305.856	210.195
TRANSPORTE					
Grúa de línea viva (camión canasta certificado) Incluye equipo de línea viva.	\$/me s	1	60.211.512	60.211.512	2.007.050
Motocicleta 125 cc modelo 2013 o superior	\$/me s	1	1.189.073	1.189.073	39.636
			TOTAL, TRANSPORTE	61.400.585	2.046.686
MANO DE OBRA					
	FPS	CAN T.	\$/BASICO	\$/MES	
Operador grúa, certificado línea viva	1,984 0	1	2.794.440	6.774.420	225.814
Jefe de cuadrilla certificado línea viva	1,984 0	1	3.465.106	8.400.282	280.009
Técnico certificado línea viva	1,984 0	1	3.045.940	7.384.119	246.137
Técnico HSE	1,984 0	1	2.445.135	5.927.618	197.587
			TOTAL, MANO DE OBRA	28.486.439	949.547
			COSTO DIRECTO MENSUAL	96.192.880	
COSTO DIRECTO DIA					3.206.428


ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com

(+57) 310 5589328

Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare

grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

5

Servicios y suministros especiales temporales			ITEM 2		
OTROS	CANT.	vida útil meses	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V./DIA
SUMINISTRO DE MATERIALES POR ACTIVIDAD DE USO NO PERMANENTE	1	1	3.450.014	3.450.014	115000
			TOTAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA	3.450.014	115.000
TRANSPORTE					
			TOTAL, TRANSPORTE	0	
MANO DE OBRA	FPS	CANT.	\$/BASICO	\$/MES	V./DIA
			TOTAL, MANO DE OBRA	0	
			COSTO DIRECTO MENSUAL	3.450.014	

COSTO DIRECTO DIA

\$ 115.000

ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com



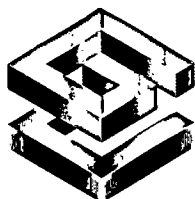
(+57) 310 5589328



Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare



grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO
S.A.S.
GRUPO EMPRESARIAL

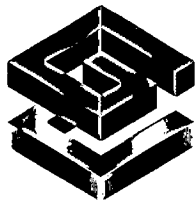
6

Operación de subestaciones atendidas			ITEM 3		
EQUIPO Y HERRAMIENTA	CANT.	vida útil meses	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V./DIA
BITÁCORAS	0,7	2	28.558	9.995	333
DETECTOR PRESENCIA DE TENSION PORTÁTIL (15KV A 35KV) CERTIFICADO	3	12	2.134.707	533.677	17789
EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	2	36	2.358.277	131.015	4367
EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS COMPLETO (CAMILLA, BOTIQUIN, INMOVILIZADOR DE CUELLO)	3	24	568.262	71.033	2368
ESFEROS	2	2	17.137	17.137	571
KIT GUANTES CLASE 2 (FUNDA DE ALGODÓN, LÁTEX, GUANTE DE CARNAZA) CERTIFICADO	3	12	641.281	160.320	5344
KIT GUANTES CLASE 4 (FUNDA DE ALGODÓN, LÁTEX, GUANTE DE CARNAZA) (17000V) CERTIFICADO	3	12	1.011.297	252.824	8427
LÁPICES CAJA (12 UNIDADES)	1	1	11.421	11.421	381
LIBRETAS DE APUNTES	3	1	14.278	42.834	1428
LINTERNA TIPO LED	3	12	55.549	13.887	463
PAR DE MANGAS AISLADAS CLASE 3 CERTIFICADO	3	24	2.201.059	275.132	9171
PAR DE MANGAS AISLADAS CLASE 4 CERTIFICADO	3	24	5.577.008	697.126	23238
PÉRTIGA TELESCÓPICA DE 11 MTS CERTIFICADO	3	18	4.949.504	824.917	27497
RESMA DE PAPEL	3	1	18.563	55.689	1856
TAPETE DIELECTRICO CLASE 2 20kv DE 62X100CM CERTIFICADO	3	12	562.306	140.577	4686
TELÉFONO CELULAR CON CÁMARA FOTOGRAFICA DE 10MPX, MEMORIA 128 GB, RAM 8GB, SERVICIO DE DATOS 30GB CON FUNCION DE GPS	11	18	1.200.000	733.333	24444
ELEMENTOS PROTECCION INDIVIDUAL E.P.I. (Personal técnico)	\$/mes	21	229.971	4.829.391	160980
			TOTAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA	8.800.308	293.344
TRANSPORTE					
			TOTAL, TRANSPORTE		0
MANO DE OBRA	FPS	CANT.	\$/BASICO	\$/MES	V./DIA
Asistente de subestación	1,9840	16	2.235.552	86.712.577	2.890.419
Operador OMS	1,9840	5	2.235.552	27.097.680	903.256
			TOTAL, MANO DE OBRA	113.810.257	3.793.675
					0

(+57) 310 5589328

Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare

grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO^{S.A.S}
GRUPO EMPRESARIAL

7

			COSTO DIRECTO MENSUAL	122.610.565	
--	--	--	-----------------------	-------------	--

			COSTO DIRECTO DIA		\$ 4.087.019
--	--	--	-------------------	--	--------------

ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com



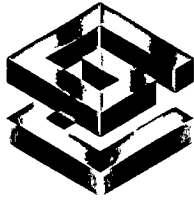
(+57) 310 5589328



Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare



grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

8

Coordinación de la Operación de subestaciones atendidas			ITEM 4		
EQUIPO Y HERRAMIENTA	CANT.	vida útil meses	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V./DIA
ESFEROS	1	2	17.137	8.569	286
LÁPICES CAJA (12 UNIDADES)	0,1	1	11.421	1.142	38
OTROS ELEMENTOS (TONER, ELEMENTOS DE ASEO SUBESTACIONES)	1	1	214.184	214.184	7139
RESMA DE PAPEL	1	1	18.563	18.563	619
ELEMENTOS PROTECCION INDIVIDUAL E.P.I. (Personal técnico)	\$/mes	1	229.971	229.971	7666
			TOTAL, EQUIPO Y HERRAMIENTA	472.429	15.748
TRANSPORTE					-
			TOTAL, TRANSPORTE	-	0
MANO DE OBRA	FPS	CANT.	\$/BASICO	\$/MES	
Coordinador de operaciones	1,6129	1	4.750.548	9.362.392	312080
			TOTAL, MANO DE OBRA	9.362.392	312.080
					0
			COSTO DIRECTO MENSUAL	9.834.821	327828

COSTO DIRECTO DIA		327.828
-------------------	--	---------

ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com



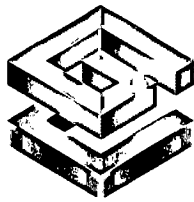
(+57) 310 5589328



Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare



grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO S.A.S
GRUPO EMPRESARIAL

9

Prestar los servicios de suministro de personal para la atención del CONTAC CENTER, la línea 115 emergencias y 018000910182 - Atención al cliente de la Empresa de Energía de Casanare S.A. E.S.P., durante las 24 horas los 7 días de la semana			ITEM 5		
EQUIPO Y HERRAMIENTA	CANT.	CANT.	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V. /DIA
DOTACIÓN AGENTE CONTAC CENTER	\$/mes	8	95.707	765.656	25.522
MANO DE OBRA	FPS	CANT.	\$/BASICO	\$/MES	
Supervisor 24 Horas	1,9196	3	1.423.500	10.016.711	333.890
Supervisor 16 Horas	1,9196	2	1.423.500	6.677.807	222.594
Supervisor 8 Horas	1,9196	3	1.423.500	10.016.711	333.890
			TOTAL, MANO DE OBRA	26.711.229	890.374
					0
			COSTO DIRECTO MENSUAL	27.476.885	

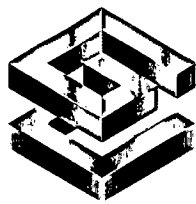
COSTO DIRECTO DIA		\$	915.896
-------------------	--	----	---------

ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328
Correo: lorenbel67@gmail.com

(+57) 310 5589328

Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare

grupoempresarialgilcosas@gmail.com



GILCO S.A.S.
GRUPO EMPRESARIAL

10

Operador Auxiliar centro de control.			ITEM 6		
EQUIPO Y HERRAMIENTA	CANT.	vida útil meses	V. /UNIT.	V./MENSUAL	V./DIA
EQUIPO DE COMPUTO DE ESCRITORIO	1	36	\$ 2.358.277	\$ 65.508	2184
PINZA VOLTIAMPERIMETRICA DIGITAL 600Amp. Con CERTIFICADO de calibración	1	12	\$ 220.610	\$ 18.384	613
TELÉFONO CELULAR CON CÁMARA FOTOGRÁFICA DE 10MPX, MEMORIA 128 GB, RAM 8GB, SERVICIO DE DATOS 30GB CON FUNCION DE GPS	1	18	\$ 1.200.000	\$ 66.667	2222
EQUIPO DE ASCENSO PARA ELECTRICISTA CERTIFICADO - Eslingas de posicionamiento graduable - Cinta de anclaje graduable TIE OFF - Mosquetón de seguridad - Arnés cuerpo entero dieléctrico	1	24	\$ 1.454.170	\$ 60.590	2020
ELEMENTOS PROTECCION INDIVIDUAL E.P.I. (Personal técnico)	\$/mes	1	\$ 229.971	\$ 229.971	7666
			TOTAL EQUIPO Y HERRAMIENTA	\$ 441.120	\$ 14.704
TRANSPORTE					\$ -
	0			\$ -	0
0	0		\$ -	\$ -	0
			TOTAL TRANSPORTE	\$ -	0
MANO DE OBRA	FPS	CANT.	\$/BASICO	\$/MES	V./DIA
Operador Auxiliar centro de control.	1,9840	1	\$ 3.003.585	\$ 7.281.440	242715
0	0		\$ -	\$ -	0
0	0		\$ -	\$ -	0
			TOTAL MANO DE OBRA	\$ 7.281.440	\$ 242.715
					0
			COSTO DIRECTO MENSUAL	\$ 7.722.560	257419

COSTO DIRECTO DIA

\$ 257.419


ROSA LORENA BELTRAN GUTIERREZ
REPRESENTANTE LEGAL
GILCO S.A.S GRUPO EMPRESARIAL
Celular 3105589328

(+57) 310 5589328

Carrera 19 No. 06-50
Yopal Casanare

grupoempresarialgilcosas@gmail.com