	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-AYUGE-FR-021
	FORMATO ACTA GENERAL	Versión N°:	1
		Vigencia:	13-8-2018

Acta Consecutivo No.	023	**Lugar y Fecha**	Yopal, 02- 02 OCT 2018
Oficina Productora	Departamento de Planeación-GACAS		
Asunto	Entrega Contrato No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018		
Hora Inicio	10:00	**Hora Finalización**	11:00
Participantes	TE. RAMIREZ ROJAS JHONATAN JOSE – Supervisor Principal T2. SABOGAL JACOME MARCO AURELIO – Supervisor Encargado		
Ausentes	S/N		

Orden del día:

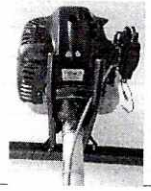
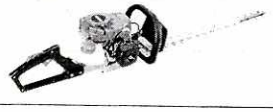
- Entrega Proceso No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS GUADAÑAS Y CORTA CÉSPED DEL GRUPO AÉREO DEL CASANARE.

Desarrollo:

Se realiza la entrega del estado del proceso No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018, el cual tiene como objeto contractual El Mantenimiento Preventivo Y Correctivo A Todo Costo De Las Guadañas Y Corta Césped Del Grupo Aéreo Del Casanare al Señor T2. SABOGAL JACOME MARCO AURELIO a partir del 05/10/2018 hasta el 09/10/2018 mientras llega el supervisor suplente el Señor T3. HENAO HINCAPIE ROBINSON.

1. El proceso se encuentra adjudicado por un valor de $ 3.000.000,00, a la empresa AGROINDUSTRIALES OLIMPO, ubicado en la ciudad de Yopal-Casanare, se desarrolló dentro de los términos establecidos, de acuerdo a la aceptación de la oferta, desde el 07/05/2018 hasta 05/09/2018.

2. Los equipo (Guadañas y Cortasetos), que fueron intervenidos se encuentra a cargo del señor T2.SABOGAL JACOME MARCO AURELIO, Comandante Elemento Medio Ambiente, los cuales son:

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	REFERENCIA	CANTIDAD	IMAGEN
1	GUADAÑA	SHINDAIWA	B45	2	
2	GUADAÑA	HUSQVARNA	143RII	1	
3	GUADAÑA	MITSUBISHI	TB 143	1	
4	CORTASETOS	ECHO	U152	2	

3. Así mismo durante el periodo de ejecución del proceso No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018, se dejaron establecidos los posibles mantenimientos preventivos y correctivos a realizar por parte de la empresa AGROINDUSTRIALES OLIMPO, los cuales se mencionan a continuación:

TEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL MANTENIMIENTO REQUERIDO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA GUADAÑAS							
1	LIMPIEZA GENERAL	1	$50.420	19%	$9.580	$60.000	$60.000
2	REVISIÓN MECANICA Y ELÉCTICA		$21.008	19%	$3.992	$25.000	$25.000
3	ENGRASE DE TRANSMISIÓN		$12.605	19%	$2.395	$15.000	$15.000
TOTAL MANTENIMIENTO							**$100.000**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DEL MANTENIMIENTO REQUERIDO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA CORTACESPED							
1	LIMPIEZA GENERAL	1	$82.353	19%	$15.647	$98.000	$98.000
2	REVISIÓN MECANICA Y ELÉCTICA		$21.008	19%	$3.992	$25.000	$25.000
3	ENGRASE DE TRANSMISIÓN		$12.605	19%	$2.395	$15.000	$15.000
TOTAL MANTENIMIENTO							**$138.000**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA GUADAÑAS								
ÍTEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR IVA	VR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	Cambio Abrazadera Manillar Completa	UN	1	110.000	19%	20.900	130.900	130.900
2	Cambio Aguja Aceleración Completa	UN	1	60.000	19%	11.400	71.400	71.400
3	Cambio Aguja Carburador	UN	1	25.000	19%	4.750	29.750	29.750
4	Cambio Arandela Pistón	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
5	Cambio Arandela Polea	UN	1	2.000	19%	380	2.380	2.380
6	Cambio Rodamiento Cigüeñal	UN	1	25.000	19%	4.750	29.750	29.750
7	Cambio Biela Cigüeñal Gen.	UN	1	50.000	19%	9.500	59.500	59.500
8	Cambio Bobina	UN	1	125.000	19%	23.750	148.750	148.750
9	Cambio Buje Tubo	UN	1	20.000	19%	3.800	23.800	23.800
10	Cambio Bujía	UN	1	7.000	19%	1.330	8.330	8.330
11	Cambio Cable Bobina	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
12	Cambio Cable Masa	UN	1	10.000	19%	1.900	11.900	11.900
13	Cambio Campana	UN	1	85.000	19%	16.150	101.150	101.150
14	Cambio Capuchón Bujía	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
15	Cambio Carburador	UN	1	250.000	19%	47.500	297.500	297.500
16	Cambio Carcaza Cabezote	UN	1	100.000	19%	19.000	119.000	119.000
17	Cambio Cigüeñal	UN	1	240.000	19%	45.600	285.600	285.600
18	Cambio Correa Tanque	UN	1	3.000	19%	570	3.570	3.570
19	Cambio Cortina Carburador	UN	1	26.000	19%	4.940	30.940	30.940
20	Cambio Desmonte y Monte de Biela	UN	1	30.000	19%	5.700	35.700	35.700

21	Cambio Eje Central Rígido	UN	1	135.000	19%	25.650	160.650	160.650
22	Cambio Empaque Exosto	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
23	Cambio Empaque Tapa Tanque	UN	1	3.000	19%	570	3.570	3.570
24	Cambio Empaquetadura Carburador Completa	UN	1	30.000	19%	5.700	35.700	35.700
25	Cambio Empaquetadura Motor	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
26	Cambio Espuma Filtro Aire	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
27	Cambio Exosto	UN	1	120.000	19%	22.800	142.800	142.800
28	Cambio Filtro Aire Completo	UN	1	20.000	19%	3.800	23.800	23.800
29	Cambio Filtro Gasolina	UN	1	10.000	19%	1.900	11.900	11.900
30	Cambio Gatillo Aceleración	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
31	Cambio Guaya Aceleración	UN	1	35.000	19%	6.650	41.650	41.650
32	Cambio Juego Anillos	UN	1	30.000	19%	5.700	35.700	35.700
33	Cambio Juego Zapatas	UN	1	150.000	19%	28.500	178.500	178.500
34	Cambio Kit Cilindro	UN	1	245.000	19%	46.550	291.550	291.550
35	Cambio Kit Pistón	UN	1	145.000	19%	27.550	172.550	172.550
36	Cambio Manguera Bombeo	UN	1	24.000	19%	4.560	28.560	28.560
37	Cambio Manguera Gasolina	UN	1	15.000	19%	2.850	17.850	17.850
38	Cambio Manija Arranque	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
39	Cambio Naylon Arranque	UN	1	3.000	19%	570	3.570	3.570
40	Cambio Pesa Gasolina	UN	1	8.000	19%	1.520	9.520	9.520
41	Cambio Pin Cuchilla	UN	1	2.000	19%	380	2.380	2.380
42	Cambio Piñón Cabezote	UN	1	98.000	19%	18.620	116.620	116.620
43	Cambio Platina Metálica Ar.	UN	1	25.000	19%	4.750	29.750	29.750
44	Cambio Polea Arranque	UN	1	25.000	19%	4.750	29.750	29.750
45	Cambio Protector Pierna	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
46	Cambio Protector Tornillo Cuchilla	UN	1	4.000	19%	760	4.760	4.760
47	Cambio Rejilla Exosto Gen.	UN	1	40.000	19%	7.600	47.600	47.600
48	Cambio Resorte Arranque Original	UN	1	28.000	19%	5.320	33.320	33.320
49	Cambio Resorte Bujía	UN	1	2.000	19%	380	2.380	2.380
50	Cambio Resorte Carburador	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
51	Cambio Resorte	UN	1	10.000	19%	1.900	11.900	11.900
52	Cambio Resorte Zapatas	UN	1	7.000	19%	1.330	8.330	8.330
53	Cambio Retenedor Cigüeñal	UN	1	10.000	19%	1.900	11.900	11.900
54	Cambio Retenedor Cabezote	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
55	Cambio Rodamiento Cabezote	UN	1	50.000	19%	9.500	59.500	59.500
56	Cambio Rosca Original	UN	1	20.000	19%	3.800	23.800	23.800
57	Cambio Soldadura	UN	1	35.000	19%	6.650	41.650	41.650
58	Cambio Soporte Cuchilla	UN	1	48.000	19%	9.120	57.120	57.120
59	Cambio Soporte Motor Metálico	UN	1	12.000	19%	2.280	14.280	14.280
60	Cambio Soporte Tanque Caucho	UN	1	2.000	19%	380	2.380	2.380
61	Cambio Soporte Válvula Tanque	UN	1	20.000	19%	3.800	23.800	23.800
62	Cambio Suiche	UN	1	35.000	19%	6.650	41.650	41.650
63	Cambio Tanque Combustible	UN	1	50.000	19%	9.500	59.500	59.500
64	Cambio Tapa Arranque Completa	UN	1	90.000	19%	17.100	107.100	107.100
65	Cambio Tapa Filtro Aire	UN	1	27.000	19%	5.130	32.130	32.130
66	Cambio Tornillería	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
67	Cambio Tornillo Cuchilla Original	UN	1	7.000	19%	1.330	8.330	8.330
68	Cambio Tornillo Grasero	UN	1	3.000	19%	570	3.570	3.570
69	Cambio Tornillo Tapa Arranque	UN	1	4.000	19%	760	4.760	4.760
70	Cambio Trinquete Arranque	UN	1	5.000	19%	950	5.950	5.950
71	Cambio Válvula Gasolina Original	UN	1	20.000	19%	3.800	23.800	23.800
72	Cambio Cuchilla	UN	1	7.000	19%	1.330	8.330	8.330
73	Cambio Policut 4 Puntas	UN	1	15.000	19%	2.850	17.850	17.850

MANTENIMIENTO CORRECTIVO REQUERIDO PARA CORTACESPED								
ÍTEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR IVA	VR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	cambio Cigüeñal		1	$320.000	19%	$60.800	$380.800	$380.800
2	Cambio Kit Cilindro		1	$350.000	19%	$66.500	$416.500	$416.500
3	Cambio Retenedor cigüeñal		1	$25.000	19%	$4.750	$29.750	$29.750
4	Cambio Rodamiento cigüeñal		1	$30.000	19%	$5.700	$35.700	$35.700
5	Cambio Empaquetadura motor		1	$40.000	19%	$7.600	$47.600	$47.600
6	Cambio Amortiguador		1	$35.000	19%	$6.650	$41.650	$41.650
7	Cambio Bujía		1	$7.000	19%	$1.330	$8.330	$8.330
8	Cambio Aceite x 1/4		1	$20.000	19%	$3.800	$23.800	$23.800
9	Cambio Exosto		1	$165.000	19%	$31.350	$196.350	$196.350
10	Cambio Tanque combustible		1	$265.000	19%	$50.350	$315.350	$315.350
11	Cambio Filtro combustible		1	$15.000	19%	$2.850	$17.850	$17.850
12	Cambio Guaya aceleración		1	$105.000	19%	$19.950	$124.950	$124.950
13	Cambio Espuma filtro aire		1	$20.000	19%	$3.800	$23.800	$23.800
14	Cambio Filtro aire completo		1	$175.000	19%	$33.250	$208.250	$208.250
15	Cambio Naylon arranque		1	$6.000	19%	$1.140	$7.140	$7.140
16	Cambio Resorte arranque		1	$50.000	19%	$9.500	$59.500	$59.500
17	Cambio Soldadura soporte		1	$35.000	19%	$6.650	$41.650	$41.650
18	Cambio Lamina exosto		1	$32.000	19%	$6.080	$38.080	$38.080
19	Cambio Tornillo exosto		1	$25.000	19%	$4.750	$29.750	$29.750
20	Cambio Rejilla exosto		1	$80.000	19%	$15.200	$95.200	$95.200
21	Cambio Empaque exosto		1	$8.000	19%	$1.520	$9.520	$9.520
22	Cambio Empaquetadura carburador		1	$35.000	19%	$6.650	$41.650	$41.650
23	Cambio Cuchilla		1	$175.000	19%	$33.250	$208.250	$208.250
24	Cambio Soporte cuchilla		1	$95.000	19%	$18.050	$113.050	$113.050
25	Cambio Kit pistón		1	$180.000	19%	$34.200	$214.200	$214.200
26	Cambio Válvula admisión		1	$50.000	19%	$9.500	$59.500	$59.500
27	Cambio Válvula escape		1	$60.000	19%	$11.400	$71.400	$71.400
28	Cambio Juego anillos		1	$50.000	19%	$9.500	$59.500	$59.500
29	Cambio Rectificación cilindro		1	$80.000	19%	$15.200	$95.200	$95.200
30	Cambio Tapa arranque completa		1	$150.000	19%	$28.500	$178.500	$178.500
31	Cambio Mando aceleración		1	$105.000	19%	$19.950	$124.950	$124.950
32	Cambio Resorte aceleración		1	$10.000	19%	$1.900	$11.900	$11.900
33	Cambio Carburador		1	$265.000	19%	$50.350	$315.350	$315.350
34	Cambio Tapa tanque combustible		1	$35.000	19%	$6.650	$41.650	$41.650
35	Cambio Ventilador volante		1	$45.000	19%	$8.550	$53.550	$53.550
36	Cambio Tapa carter		1	$80.000	19%	$15.200	$95.200	$95.200

4. Dentro del plazo de ejecución del proceso No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018, se dejaron establecidos las fechas de pagos, de acuerdo como se relaciona a continuación:

No. PAGOS	VIGENCIA	CORTE DE EJECUCIÓN	% EJECUCIÓN	VALOR DE PAGO	PAC MES
1	ACTUAL	05 DE JUNIO DE 2018	40%	$1.200.000,00	AGOSTO
2	ACTUAL	05 DE SEPTIEMBRE DE 2018	60%	$1.800.000,00	NOVIEMBRE

- El contratista deberá garantizar que los repuestos sean originales de la marca del equipo, así mismo deberán ser devueltos los repuestos al supervisor del contrato y/o supervisor suplente que sean cambiados.

- El contrato se finalizara en la fecha pactada o hasta agotar el presupuesto asignado, se pagara de acuerdo a facturación, el GACAS adjudicara por el valor total del contrato.

- Importante solicitar constancia del representante legal o revisor fiscal (si lo tiente) de que el contratista se encuentra al día con el pago de aportes parafiscales.

9. PENDIENTES:

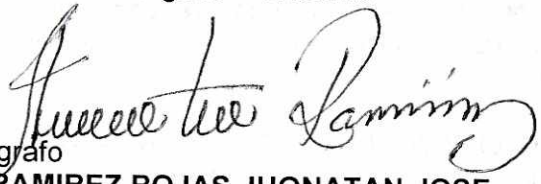
- Se encuentra pendiente el segundo pago, el cual será efectuado en el mes de Octubre.
- Se encuentra pendiente realizar y pasar informe de supervisión del mes de Octubre al Departamento de Contratos los cinco primeros días de cada mes y Acta de liquidación una vez se finalice los términos del contrato.
- Si se llegase a realizar el pago en el mes de Octubre se deberá dejar constatado en el informe de supervisión en el mencionado mes.

Convocatoria Próxima Reunión: N/A

FIRMAS,



Autógrafo
T2. SABOGAL JACOME MARCO AURELIO
Supervisor Encargado – Entrante



Autógrafo
TE. RAMIREZ ROJAS JHONATAN JOSE
Supervisor Principal – Saliente

5. De acuerdo a lo establecido en el cuadro anterior se realizó el pago No1 PAC AGOSTO, en el mes de JUNIO, por valor de $ 1.200.710.00, y con facturación No 873, 1875 Y 1877, para el pago No2, se entregó al Departamento de Contrato a comienzo del mes de Septiembre el paquete de pago, por valor de $ 1.799.290.00 y con FACTURA No 1930, 1933, 1934, 1937 Y 1939. NOTA CREDITO No. 014 por valor de $ 2.740.00, de PAC NOVIEMBRE, así mismo se le realizara el pago al contratista en el mes de OCTUBRE del presente año.

6. Se realizaron en el transcurso del seguimiento y control del proceso No 019-00-S-GACAS-ESALO-2018, la entrega de los informes de supervisión de los meses de JUNIO, JULIO, AGOSTO y SEPTIEMBRE.

7. Cualquier duda e inquietud con respecto a los equipo y su mantenimiento se puede comunicar con la representante de la empresa AGROINDSUTRIALES OLIMPO al número de celular: 3105602680 se comunicara con la señora BLANCA, o al correo electrónico EDITH CONSTANZA CARDENAS ROMERO agroindustrialesolimpo@hotmail.com

8. Es de recordar que al momento de presentarse una novedad con los equipos ya sea (Guadaña y/o Cortasetos), se deberá informas al contratista las siguientes puntos resaltados y establecidos dentro del Estudio Previo:

- Los trabajos de las guadañas y cortasetos serán realizados en las instalaciones del contratista.

- Deberá contar con disponibilidad para recibir las guadañas y cortasetos en las instalaciones de la empresa en un tiempo Menor a 2 Horas, así como realizar el trabajo de mantenimiento en un tiempo oportuno para la institución.

- Para cada trabajo el supervisor del contrato determina las actividades a realizar en cada guadaña y cortasetos, estos trabajos serán autorizados mediante formato de orden de mantenimiento, implementado por la supervisión del contrato y/o supervisor suplente; las guadañas y cortasetos será llevado por el supervisor del contrato.

- El contratista debe proporcionar el personal necesario para la administración, personal técnico y especializado, y de ayuda, para la ejecución del contrato.

- Los trabajos ejecutados sin aprobación por parte del Supervisor FAC serán bajo responsabilidad del Contratista y el costo de los materiales o trabajo que se juzgue poco satisfactorio (no cumplimiento del servicio) por algún motivo, será a cargo del Contratista.

- En el momento que la entidad requiera un ELEMENTO Y/O SERVICIO que no se encuentre contemplado en el presente proceso y que este guarde relación con el objeto contractual, el adjudicatario está obligado a suministrarlo de acuerdo a los precios del mercado con previo visto bueno del supervisor del contrato.

- El contratista garantiza que la mano de obra es de excelente calidad, ofreciendo un tiempo de garantía de 90 días a partir de la fecha en que se entrega el equipo, en este periodo se podrán devolver las guadañas y cortasetos que presenten anomalías en los trabajos realizados sin ningún costo a cargo de la institución.

- Dedicar toda su capacidad en el cumplimiento de sus obligaciones.