



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

CÓDIGO: FO-GBS-37

VERSIÓN: 01

PÁGINA: 1 de 4

PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

FECHA: 30/12/2014

CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO

VIGENCIA: 2014

A los (02) días del mes de Febrero de 2017, se efectuó la consulta de los precios del mercado para:

OBJETO:

SERVICIO DE COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES PARA LOS VEHÍCULOS ACTIVOS DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS.

Para tal efecto se dieron a conocer los términos de referencia a los consultados.

MEDIO	X	Fecha
Telefónicamente		
Correo electrónico		
Comunicación escrita	X	01/02/2016
Estudio especializado		

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	ESTACIÓN CENTAUROS	ESRTACIÓN VORÁGINE	PASO GANADERO	PROMEDIO
1	GNV	M3				\$ 0
2	DIESEL	GALÓN	\$ 7 998	8 305	\$ 8 010	\$ 8 104
3	CORRIENTE	GALÓN	\$ 8 435	8 450	\$ 8 460	\$ 8 448
4	EXTRA	GALÓN	NA	NA	NA	NA
<b>SERVICIOS PARA OJT 083 HYUNDAI TUCSON</b>						
1	ACEITE CUARTO 20W50	CUARTO	\$ 17.600	\$ 17.600	\$ 18.000	\$ 17 733
2	ACEITE GALON 20W50	GALÓN	\$ 67.300	\$ 67.300	\$ 70.000	\$ 68 200
3	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 10.500	\$ 10.500	\$ 10 500
4	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
5	FILTRO DE GASOLINA	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11 000
6	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
7	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42 000
8	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52 000
9	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13 000
10	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
11	BATERIAS	UNIDAD	\$ 400.000	\$ 420.000	\$ 420.000	\$ 413 333
12	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13 000
13	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7 000
14	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7 000
15	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
16	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16 000
17	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8 000
<b>OQF 557 TOYOTA PRADO</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 79.000	\$ 80.000	\$ 82.000	\$ 80 333
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 128.000	\$ 130.000	\$ 135.000	\$ 131 000
3	FILTRO DE GASOLINA	UNIDAD	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35 000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6 000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42 000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52 000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13 000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 421.000	\$ 425.000	\$ 425.000	\$ 423 667
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13 000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7 000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7 000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31 000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16 000
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8 000
17	ACEI HAVO 20W50 GALON	GALÓN	\$ 67.300	\$ 67.300	\$ 70.000	\$ 68 200
18	ACEI HAVO 20W50 CUART	CUARTO	\$ 17.600	\$ 17.600	\$ 18.000	\$ 17 733
<b>OQF 558 CAMIONETA NISSAN</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 11 500

LA UNIVERSIDAD DE CARA A LA SOCIEDAD CON ACREDITACION INSTITUCIONAL

Sede Barcelona, Km. 12 Vía Puerto López

Tel. 661 68 00

Villavicencio - Meta



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS**

**CÓDIGO: FO-GBS-37**

**VERSIÓN: 01**

**PÁGINA: 2 de 4**

**PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS**

**FECHA: 30/12/2014**

**CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO**

**VIGENCIA: 2014**

2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 33.667
3	FILTRO DE GASOLINA	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 398.500	\$ 420.000	\$ 420.000	\$ 412.833
11	DESPINCHES	UNIDAD	13000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEI HAVO 20W50 GALON	GALÓN	\$ 67.300	\$ 67.300	\$ 70.000	\$ 68.200
18	ACEI HAVO 20W50 CUARTO	CUARTO	\$ 17.600	\$ 17.600	\$ 18.000	\$ 17.733
<b>MICRO OQF629 JINBEI</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 11.500
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 198.000	\$ 198.000	\$ 198.000	\$ 198.000
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 21.000	\$ 20.333
18	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 74.300	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.533
19	FILTRO TRAMPA	UNIDAD	\$ 35.000	\$ 35.600	\$ 37.000	\$ 35.867
<b>MICRO OQF639 JINBEI</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 11.500
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
10	BATERIAS	UNIDAD	198000	350000	350000	\$ 299.333
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 21.000	\$ 20.333
18	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 74.300	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.533
19	FILTRO TRAMPA	UNIDAD	\$ 35.000	\$ 35.600	\$ 37.000	\$ 35.867
<b>OJT130 CAMIONETA CHEVROLET</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 11.500
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500
3	FILTRO DE GASOLINA	UNIDAD	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000
4	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000

**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS****CÓDIGO: FO-GBS-37****VERSIÓN: 01****PÁGINA: 3 de 4****PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS****FECHA: 30/12/2014****CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO****VIGENCIA: 2014**

5	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
6	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000
7	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
8	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
9	BATERIAS	UNIDAD	\$ 421.000	\$ 430.000	\$ 430.000	\$ 427.000
10	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
11	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
12	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
14	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.667
15	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
16	MOBIL 10W30 CUARTOS	CUARTO	\$ 26.000	\$ 26.000	\$ 26.000	\$ 26.000
17	MOBIL 10W30 GALON	GALÓN	\$ 96.000	\$ 96.000	\$ 96.000	\$ 96.000
<b>OSG637 BUS CHEVROLET</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 10.500	\$ 10.500	\$ 12.000	\$ 11.000
2	FILTRO AIRE INTERNO	UNIDAD	\$ 45.000	\$ 46.000	\$ 46.000	\$ 45.667
3	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 56.000	\$ 56.000	\$ 56.000	\$ 56.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000
5	ENGRASE	UNIDAD	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
6	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000
7	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000
8	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000
9	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000	\$ 16.000
10	POLICHADO	UNIDAD	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
11	BATERIAS	UNIDAD	\$ 469.000	\$ 470.000	\$ 469.000	\$ 469.333
12	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
13	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
15	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
16	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.667
17	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
18	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
19	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 75.000	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.767
20	ACE MOBIL GARRAFA	GARRAFA	\$ 346.000	\$ 346.000	\$ 346.000	\$ 346.000
<b>OQF488 CAMIÓN MITSUBISHI CANTER</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500	\$ 49.500
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000	\$ 52.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 469.000	\$ 470.000	\$ 475.000	\$ 471.333
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.667
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
18	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 75.000	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.767
<b>OCD 707 BUSETA CHEVROLET</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 68.700	\$ 68.700	\$ 70.000	\$ 69.133
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 50.800	\$ 50.800	\$ 50.800	\$ 50.800
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000

LA UNIVERSIDAD DE CARA A LA SOCIEDAD CON ACREDITACION INSTITUCIONAL

Sede Barcelona, Km. 12 Via Puerto López

Tel. 661 68 00

Villavicencio - Meta



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

CÓDIGO: FO-GBS-37

VERSIÓN: 01

PÁGINA: 4 de 4

PROCESO GESTION DE BIENES Y SERVICIOS

FECHA: 30/12/2014

CONSTANCIA ESTUDIO DE MERCADO

VIGENCIA: 2014

9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 421.000	\$ 430.000	\$ 440.000	\$ 430.333
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.667
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
18	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 75.000	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.767
<b>OCD 708 BUSETA CHEVROLET</b>						
1	FILTRO DE ACEITE	UNIDAD	\$ 68.700	\$ 68.700	\$ 70.000	\$ 69.133
2	FILTRO DE AIRE	UNIDAD	\$ 50.800	\$ 50.800	\$ 50.800	\$ 50.800
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000	\$ 44.000
4	ENGRASE	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
5	ENJUAGUE	UNIDAD	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
6	LAVADO SENCILLO	UNIDAD	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000	\$ 42.000
7	LAVADO GENERAL	UNIDAD	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000
8	GRAFITADO	UNIDAD	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000	\$ 13.000
9	POLICHADO	UNIDAD	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000	\$ 62.000
10	BATERIAS	UNIDAD	\$ 421.000	\$ 440.000	\$ 440.000	\$ 433.667
11	DESPINCHES	UNIDAD	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000	\$ 11.000
12	REFRIGERANTE VERDE ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
13	REFRIGERANTE ROJO ¼	CUARTO	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000
14	ALINEACION	UNIDAD	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000	\$ 31.000
15	BALANCEOS	UNIDAD	\$ 16.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 18.667
16	AGUA BATERIA	UNIDAD	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000
17	ACEITE MOBIL 15W40 X ¼	CUARTO	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000	\$ 21.000
18	ACEITE MOBIL 15W40 GAL	GALÓN	\$ 75.000	\$ 74.300	\$ 75.000	\$ 74.767

**VALOR DE LA PROYECCIÓN Y SU JUSTIFICACIÓN:** Para establecer los valores probables base del objeto contractual, nos basamos en un estudio de mercado detallado de cada uno de los servicios requeridos referenciados por unidades, el cual arroja valores promedios de cada uno de los elementos solicitados por la Universidad, con los impuestos de ley. Teniendo en cuenta las cotizaciones recibidas asumimos como base para adjudicación la propuesta más económica.

Tomando como referencia la proyección estimada para el primer semestre del año 2017, el valor considerado para el contrato es de **TREINTA Y OCHO MILLONES DE PESOS (\$38.000.000) M/CTE;** por lo tanto el proceso se llevará a cabo por lo autorizado.

**JOSÉ LUIS ESPITA PULIDO**  
Apoyo Vicerrectoría de Recursos Universitarios