

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

TIPO DE CONTRATO	ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022
OBJETO	Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo con suministro de repuestos, llantas, lubricantes y servicio mecánico para los vehículos del parque automotor de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
VALOR	\$ 30.000.000, 00
CONTRATISTA	PRECAR LTDA SAS Rep. Legal – LUIS EMILIO URREGO HIDALGO NIT No. 860.515.236-2
PLAZO	Seis (06) meses o hasta agotar registro presupuestal
VIGENCIA	Ocho (08) meses
FORMA DE PAGO	La UNIVERSIDAD pagara al contratista los valores correspondientes por concepto de mano de obra, repuestos y/o lubricantes, de forma parcial en tiempo mensual vencido a medida que el proveedor entregue y sean autorizados los bienes y servicios requeridos, previa presentación de la factura la cual debe incluir el IVA y de acuerdo con los servicios efectivamente prestados y certificados por el Supervisor del contrato. Los desembolsos se efectuarán dentro de los treinta días siguientes a la factura, previa certificación de cumplimiento expedida por el Supervisor del contrato. La Universidad Distrital solo pagará al contratista previa presentación de la documentación requerida y bajo ningún motivo o circunstancia aceptará o hará pagos a terceros.
FECHA DE INCIACION	Septiembre 14 de 2022
FECHA TERMINACION	Marzo 14 de 2023
SUPERVISOR	Jefe División Recursos Físicos Dr. RAFAEL ENRIQUE ARANZALEZ GARCIA

En la ciudad de Bogotá a los Catorce (14) días del mes de septiembre del año 2022, se reunieron el Señor **LUIS EMILIO URREGO HIDALGO** identificado con CC. N° 19.068.442 de Bogotá en calidad de Contratista de la firma **PRECAR LTDA SAS** y el Dr. **RAFAEL ENRIQUE ARANZALEZ GARCIA**, en calidad de Supervisor del Contrato por parte de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas en su calidad como jefe de la División de Recursos Físicos, con el objeto de dejar constancia del inicio real y efectivo del Contrato anteriormente citado, previo cumplimiento de los requisitos de legalización del contrato.

Se deja constancia que, entre otros, el Supervisor evaluó y reviso las hojas de vida del personal presentado por el contratista, reviso y aprobó los programas de ejecución de acuerdo con lo exigido en las reglas de participación.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

Cargo	Especialidad	Nombres /Apellidos	Documento Cedula o Nit N°
CONTRATISTA	MANTENIMIENTO Y REPACION DE VEHICULOS AUTOMOTORES	PRECAR LTDA S.A.S	860.515.236-2
GERENTE COMERCIAL	GERENTE / JEFE DE TALLER	LUIS EMILIO URREGO HIDALGO	19.068.442
ADMINISTRATIVO	COORDINADOR	CARLOS VERGARA	19.372.639
JEFE DE TALLER	INGENIERO MECANICO	JHON SEGURA GONZALEZ	80.192.561

PERSONAL OPERATIVO

CARGO	NOMBRE / APELLIDOS
TECNICO MECANICO REPARADOR DE AUTOMOTORES	ALFONSO GUTIERREZ
TECNICO MECANICO - ESPECIALISTA EN	ALFONSO GUTIERREZ
TECNICO MECANICO ESPECIALISTA EN SISTEMA DE TRASNFERENCIA	JOSE DANIEL AMAYA MORALES
TECNICO MECANICO ESPECIALISTA EN SISTEMA DE DIFRENCIAL	JOSE DANIEL AMAYA MORALES
TECNICO MECANICO EN SISTEMA DE DIRECCION Y SUSPENSION	JOSE DANIEL AMAYA MORALES
TECNICO MECANICO ESPECIALISTA EN SISTEMA DE	LEONIDAS SASTOQUE
TECNICO ELECTRICISTA AUTOMOTRIZ	LUIS ALBERTO CARDENAS PINZON
TECNOLOGO AUTOMOTRIZ ESPECIALISTA EN SISTEMA DE REFRIGERACION	LUIS ALBERTO CARDENAS PINZON
TECNICO MECANICO ESPECIALISTA EN SISTEMA DE	LEONIDAS SASTOQUE
PINTOR AUTOMOTRIZ	LUIS ORLANDO SANCHEZ VARGAS
CERRAJERO AUTOMOTRIZ	OMAR GOMEZ BRICEÑO
TECNICO LATONERO AUTOMOTRIZ	OMAR GOMEZ BRICEÑO
TAPICERO	LUIS ORLANDO SANCHEZ VARGAS
VIDRIERO AUTOMOTRIZ	OMAR GOMEZ BRICEÑO
MONTA LLANATAS ALINEADOR Y BALANCEADOR	ROBERTO GARCIA IBAÑEZ
LAVADOR ENJUAGADOR	MILLER ACHURY

Recurso humano y Especialidad. La Universidad exige el cubrimiento total de las especialidades presentadas a continuación, para lo cual se deben presentar las hojas de vida del personal que cubra o cubran dicha condición:

Especialista en:

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

No.	ESPECIALIDAD	No.	ESPECIALIDAD
1	motor	10	sistema de escape
2	sincronizacion	11	pintura
3	sistema de transferencia	12	cerrajería
4	sistema diferencial	13	latonería
5	sistema de suspensión	14	tapicería
6	sistema de dirección	15	vidrios
7	sistema de frenos	16	monta llantas alineación y balanceo
8	sistema eléctrico	17	lavados y enguaje
9	sistema de refrigeración	18	

MAQUINARIA Y EQUIPO

Equipos: Se requiere como mínimo un equipo por cada una de las clases.

No.	ESPECIALIDAD	No.	ESPECIALIDAD
1	elevadores	11	equipo de alineación
2	balanceador de llantas	12	grúa para desmonte de motor
3	compresor	13	equipo de soldadura mig
4	prensa hidráulica	14	probador bomba de gasolina
5	equipos de soldadura autogena	15	limpiador de inyectores por ultrasonido
6	equipos de soldadura eléctrica	16	engrasadora neumática
7	monta llantas neumático	17	banco de herramientas
8	scanner de prueba	18	revisor computarizado sistema de inyección
9	equipo de sincronización	19	equipo analizador de suspensión
10	analizador de gases		

Historial de los servicios de mantenimiento de los vehículos.

El proponente debe acreditar con su propuesta que cuenta con un software para llevar la hoja de vida de cada uno de los vehículos de la Universidad, que funcione sobre sistema operativo WINDOWS, que sea multiusuario y con base de datos Excel.

El contratista se obliga en todo momento a entregar actualizada, impresa de ser requerida la carpeta por vehículo y en medio magnético, la información recolectada y manejada a través del programa operacional del Software implementado que registre el historial de las labores de mantenimiento preventivo y correctivo.

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

INFORMACION SOBRE LOS VEHICULOS PARA MANTENIMIENTO

LISTADO DE VEHICULOS/UNIVERSIDAD DISTRITAL 2021			
VEHÍCULO	MARCA	CILINDRAJE	MODELO
CAMIONETA	CHEVROLET LUV	Linea LUV 4*2, motor 4T, cilindraje 2200	2001
CAMIONETA	CHEVROLET LUV	Motor 4T, cilindraje 2300	1997
CAMIONETA	NISSAN D 21	Linea D21, cilindraje 2400	2007
AUTOMÓVIL	NISSAN	Linea March, cilindraje 1598	2019
CAMIONETA	NISSAN	Linea Kicks, cilindraje 1598	2019
CAMIÓN	CHEVROLET C 30	Linea C30 135, cilindraje 5600	1988
CAMIONETA	MAZDA 4X4	B-2600 Motor 4T	1994
BUS	VOLVO B 7 R	6,7 Diesel	2007
CAMIONETA	HYUNDAI 100	Linea H100, cilindraje 2400, diesel.	1998

INFORMACION Y COSTOS SOBRE LOS ELEMENTOS A REQUERIR MANO DE OBRA



Macroproceso: Gestión de Recursos

Versión: 06

SIGUD ✓

ITEM		1	2	3	4	5	6	7	8	9
CATEGORIA A. SERVICIO DE MANO DE OBRA ESPECIALIZADA		CHEVROLET LUV 2001	CHEVROLET LUV 1997	CHEVROLET C30 1988	NISSAN D21 2007	NISSAN MARCH 2019	NISSAN KICKS 2019	MAZDA 4 1994	HYUNDAI H100 1998	VOLVO B7R 1994
OTROS										
1	AJUSTAR Y CALIBRAR VALVULAS	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 40.000	\$ 80.000
2	ALISTAMIENTO DE REVISION TÉCNICO MECÁNICA (INCLUYE LAVADO)	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000
3	ARREGLO DE CONEXIÓN BOMBILLO STOP	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 20.000
4	ARREGLO DE CONEXIÓN SWITCH DE IGNICIÓN	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 48.000
5	ARREGLO DE CORTO ELÉCTRICO EN EL SISTEMA DE ENCENDIDO	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 48.000	\$ 60.000
6	ARREGLO DE CORTO	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
7	ARREGLO DE LIMPIA PARABRISA	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
8	ARREGLO DE MÓDULO DE	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 120.000
9	ARREGLO DE MOTOR Y LIMPIABRISAS	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000
10	ARREGLO DE MOTOR	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000
11	CALIBRACIÓN DE INYECTOR (UNIDAD)	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 380.000	\$ 650.000
12	CAMBIO DE ACEITE DE MOTOR	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 25.000
13	CAMBIO DE AUTOMÁTICO EN SISTEMA DE MASAS CHASIS	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000
14	CAMBIO DE BATERÍA	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 36.000
15	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO (UNIDAD)	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 100	NO APLICA
16	CAMBIO DE BOMBILLO DE FAROLA	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 15.000
17	CAMBIO DE BOMBILLO DE LUZ PLACA	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 16.000
18	CAMBIO DE BOMBILLO DE LUZ TECHO	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 20.000
19	CAMBIO DE BOMBILLO DE STOP	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 15.000
20	CAMBIO DE BORNE DE BATERÍA	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 20.000
21	CAMBIO DE CONECTOR PARA BOMBILLO DE FAROLA	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 15.000	\$ 20.000
22	CAMBIO DE CONTROL DE LUZ	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000
23	CAMBIO DE CORREA DE HIDRÁULICO	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
24	CAMBIO DE EMPAQUE TAPA VALVULA	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 90.000
25	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 48.000
26	CAMBIO DE FILTRO DE MOTOR	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 5.000
27	CAMBIO DE GUAYA DE ACELERADOR	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 20.000
28	CAMBIO DE LÁMINA PARA PITO	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000
29	CAMBIO DE MANGUERA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
30	CAMBIO DE MASTER DE CORRIENTE	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
31	CAMBIO DE PILA DE CONTROL	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	\$ 2.000	NO APLICA
32	CAMBIO DE RETENEDOR DE RUEDA DELANTERA	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000	\$ 60.000
33	CAMBIO DE RETENEDOR DE VOLANTE	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 80.000
34	CAMBIO DE STOP	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 40.000
35	CAMBIO DE TAPÓN DEL BLOQUE	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 15.000
36	CAMBIO DE TUBO DE CALEFACCIÓN	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 85.000
37	DESMONTE Y MONTE DE ARAÑA PARA EMPACAR	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 80.000
38	DESMONTE Y MONTE DE BOMPER	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 80.000
39	DESMONTE Y MONTE DE INYECTOR	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 48.000	\$ 60.000
40	DESMONTE Y MONTE DE LLANTA	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
41	DESMONTE Y MONTE DE LLANTA DELANTERA	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 36.000

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022		Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos		Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica		Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

MOTOR									
80	ALISTAMIENTO MOTOR PARA TECNOMECÁNICA	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 120.000
81	ANILLADO DE MOTOR	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 450.000	\$ 900.000
82	CAMBIO DE ASIENTO VÁLVULA	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 60.000
83	CAMBIO DE BOMBA DE AGUA	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 72.000	\$ 120.000
84	CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	NO APLICA	NO APLICA
85	CAMBIO DE BOMBA DE INYECCIÓN	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 190.000
86	CAMBIO DE CADENA DE REPARTICIÓN	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 100	NO APLICA
87	CAMBIO DE CORREA MOTOR (ALTERNADOR)	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 45.000
88	CAMBIO DE CREMALLERA	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 80.000	\$ 120.000
89	CAMBIO DE EMPAQUE DE CARTER	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 120.000
90	CAMBIO DE EMPAQUE DE CULATA	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000	\$ 160.000
91	CAMBIO DE EMPAQUE MÚLTIPLE DE ADMISIÓN	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
92	CAMBIO DE GUÍA DE VÁLVULA	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 48.000
93	CAMBIO DE JUEGO DE IMPULSADORES	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 100	\$ 100
94	CAMBIO DE PERA DE ACEITE	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 48.000
95	CAMBIO DE PERA DE TEMPERATURA	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 48.000
96	CAMBIO DE PERA DE REVERSA	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 48.000
97	CAMBIO DE REFRIGERANTE	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 10.000
98	CAMBIO DE RETÉN ÁRBOL DE LEVAS	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
99	CAMBIO DE RETÉN EJE DE LEVAS	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
100	CAMBIO DE RETÉN TRASERO CIGÜEÑAL	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
101	CAMBIO DE RETENEDOR POLEA CIGÜEÑAL	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 30.000	\$ 60.000
102	CAMBIO DE SELLO DE VÁLVULA (unidad)	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000
103	CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
104	CAMBIO DE TAPÓN BLOQUE DE MOTOR	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
105	CAMBIO DE TERMOSTATO	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 30.000	\$ 60.000
106	DESMONTE Y MONTE DE BOMBA DE INYECCIÓN	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 280.000	\$ 360.000
107	DESMONTE Y MONTE DE CUERPO DE ACCELERACIÓN PARA CAMBIO DE EMPAQUE	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
108	DESMONTE Y MONTE DE CULATA	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 180.000	\$ 190.000
109	DESMONTE Y MONTE DE MOTOR	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 250.000
110	DESMONTE Y MONTE DE RADIADOR	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 120.000
111	DESMONTE Y MONTE DE VOLANTE DE MOTOR	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
112	ENCAMISADA DE BLOQUE	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 60.000	\$ 60.000
113	LAVADO DE MOTOR	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
114	PUESTA PUNTO MOTOR	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000
115	RECTIFICADA DE ASIENTO	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000
116	RECTIFICADA DE BLOQUE	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 380.000
117	RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 240.000	\$ 380.000
118	REPARADA DE BOMBA DE AGUA	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
119	REPARADA DE BOMBA DE	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 480.000	\$ 650.000
120	REPARADA DE MOTOR	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000	\$ 1.200.000
121	SENTADA DE VÁLVULA CULATA	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000
122	SINCRONIZACIÓN	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
CAJA DE VELOCIDADES									
123	CAMBIO DE BUJE PALANCA DE	\$ 42.870	\$ 42.870	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 48.000
124	CAMBIO DE BUJÍA	\$ 42.870	\$ 42.870	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 5.000	\$ 25.000	\$ 40.000
125	CAMBIO DE GUAYA DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	NO APLICA
126	CAMBIO DE PIÑÓN DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 100
127	CAMBIO DE RETÉN TRASERO	\$ 42.870	\$ 42.870	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
128	CAMBIO DE SOPORTE CAJA	\$ 57.161	\$ 57.161	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
129	CAMBIO DE VALVULINA	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000
130	DESMONTE Y MONTE DE CAJA	\$ 342.963	\$ 342.963	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000



Macroproceso: Gestión de Recursos

Proceso: Gestión Jurídica

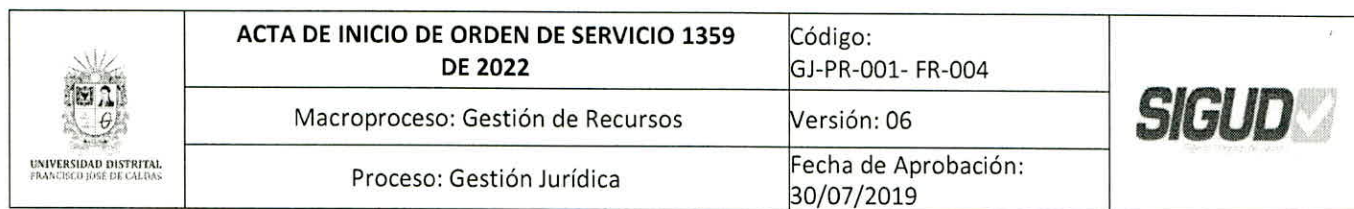
Versión: 06

Fecha de Aprobación:
30/07/2019

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

FRENOS, SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN									
SISTEMA SUSPENSIÓN DELANTERA									
176	AJUSTE DE SUSPENSIÓN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
177	BAJADA DE EJE (engrasar -o	\$ 80.025	\$ 80.025	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	NO APLICA
178	BAJADA DE TIJERA (Cambiar	\$ 37.154	\$ 37.154	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	NO APLICA
179	CAMBIO DE AMORTIGUADOR	\$ 37.154	\$ 37.154	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 48.000
180	CAMBIO DE AXIAL	\$ 85.741	\$ 85.741	\$ 100	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	NO APLICA
181	CAMBIO DE BOMBILLO EN	\$ 0	\$ 0	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000	\$ 1.000
182	CAMBIO DE BRAZO DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	NO APLICA
183	CAMBIO DE BRAZO DE	\$ 37.154	\$ 37.154	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
184	CAMBIO DE BUJE VARILLA	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	NO APLICA
185	CAMBIO DE CAJA DE	\$ 114.321	\$ 114.321	\$ 90.000	\$ 90.000	\$ 90.000	\$ 90.000	\$ 90.000	\$ 120.000
186	CAMBIO DE CANALETA LUZ DE	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 120.000
187	CAMBIO DE CAUCHO DE BARRA	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000
188	CAMBIO DE COCUYO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 36.000
189	CAMBIO DE COCUYO LATERAL	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 36.000
190	CAMBIO DE GRADUACIÓN DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 100
191	CAMBIO DE GUARDAPOLVO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 100
192	CAMBIO DE MUÑECO DE VARILLA ESTABILIZADORA	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 100
193	CAMBIO DE RÓTULA DE TIJERA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	NO APLICA
194	CAMBIO DE TERMINAL	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 60.000
195	CAMBIO DE TORNILLO DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	NO APLICA
196	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 85.741	\$ 85.741	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
197	ENGRASADA DE RODAMIENTO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
198	ENGRASADA DE SUSPENSIÓN	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
199	INSTALADA DE GUARDAPOLVO	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000
200	LAVADA DE RODAMIENTO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
201	LIMPIADOR	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
202	REPARADA DE CAJA DE	\$ 171.482	\$ 171.482	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 220.000
203	REVISIÓN Y DIAGNÓSTICO DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000
204	SERVICIO DE PRENSA HIDRÁULICA PARA CAMBIO DE	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 48.000
205	TORQUEADA DE SUSPENSIÓN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
SISTEMA SUSPENSIÓN TRASERA									
206	CAMBIO DE BUJE TENSOR	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	NO APLICA
207	CAMBIO DE CAUCHO CARDAN	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
208	CAMBIO DE CRUCETA CARDAN	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
209	CAMBIO DE EMPAQUE DE	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
210	CAMBIO DE EMPAQUE EJE	\$ 33.153	\$ 33.153	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 40.000
211	CAMBIO DE HOJA PRINCIPAL (O	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
212	CAMBIO DE RETÉN BOCIN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 48.000
213	CAMBIO DE RETÉN DE SPEED	\$ 85.741	\$ 85.741	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000
214	CAMBIO DE RETÉN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	NO APLICA
215	CAMBIO DE RETÉN SPEED	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
216	CAMBIO DE RODAMIENTO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
217	CAMBIO DE TENSOR PATIN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
218	CAMBIO DE TORNILLO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 30.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 48.000
219	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 100
220	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 72.000
221	DESMONTE Y MONTE DE DIFERENCIAL (EJES, PUENTE,	\$ 171.482	\$ 171.482	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 220.000
222	ENGRASADO DE RODAMIENTO DE LA HORQUILLA DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
223	REPARADA DE TRANSMISIÓN	\$ 114.321	\$ 114.321	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 160.000
224	REVISADA DE RODAMIENTO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 60.000

SISTEMA DE DIRECCIÓN									
225	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	\$ 72.500	\$ 72.500	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
226	ALINEACIÓN DE DIRECCIÓN	\$ 72.500	\$ 72.500	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 130.000
227	CAMBIO DE BRAZO PITMAN DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 100
228	DESMONTE-MONTE DE	\$ 28.580	\$ 28.580	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100
229	RECTIFICAR ROSCA CAJA DE	\$ 19.052	\$ 19.052	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
230	REPARACIÓN BOMBA	\$ 133.355	\$ 133.355	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 140.000	\$ 180.000
231	REPARACIÓN CAJA DE	\$ 165.765	\$ 165.765	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 240.000
232	REPARACIÓN CAJA DE	\$ 165.765	\$ 165.765	\$ 90.000	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	NO APLICA
SISTEMA DE FRENOS									
233	CAMBIO DE BOMBA DE FRENO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 120.000
234	CAMBIO DE CILINDRO DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 100
235	CAMBIO DE EMPAQUETADURA	\$ 85.741	\$ 85.741	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 100
236	CAMBIO DE EMPAQUETADURA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	NO APLICA
237	CAMBIO DE GUAYA DE FRENO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
238	CAMBIO DE JUEGO DE BANDAS	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 130.000
239	CAMBIO DE JUEGO DE CAMPANAS DELANTERAS o	\$ 57.161	\$ 57.161	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 180.000
240	CAMBIO DE JUEGO DE DISCOS	\$ 57.161	\$ 57.161	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	\$ 50.000	NO APLICA
241	CAMBIO DE JUEGO DE PASTILLAS DELANTERAS o	\$ 57.161	\$ 57.161	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 23.000	NO APLICA



243	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 72.000
244	DESMONTE Y MONTE DE DISCO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	NO APLICA
245	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 160.000
246	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 100
247	DESPABONADO DE PASTILLA	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	\$ 12.000	NO APLICA
248	ENGRASADA DE PASADOR	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	NO APLICA
249	GRADUADA DE FRENO	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
250	GRADUADA DE FRENO MANO	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
251	GRADUADA DE SISTEMA DE	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 120.000
252	LIMPIEZA DE VÁLVULA DE	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 60.000
253	MANTENIMIENTO DE BANDA DE	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 60.000
254	MANTENIMIENTO DE MORDAZA	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	NO APLICA
255	PURGADA DE SISTEMA DE	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 100
256	RECTIFICADA DE CAMPANA DE	\$ 32.581	\$ 32.581	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	NO APLICA
257	RECTIFICADA DE DISCO DE FRENO DELANTERO o	\$ 32.581	\$ 32.581	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	NO APLICA
258	REPARADA DE BOMBA DE	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 120.000
259	REPARADA DE BOOSTER	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 100
260	REVISIÓN GENERAL DE	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 120.000
261	REVISIÓN Y ARREGLO DE FRENO DE AHOGO PARTE	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 260.000
262	SUAUZADA DE GUAYA DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
263	SUAUZADA DE PISTÓN ENGRASAR PASADORES	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 24.000	\$ 24.000	NO APLICA
MANTENIMIENTO PREVENTIVO										
264	AJUSTADA DE EXPLORADORA	\$ 19.034	\$ 19.034	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 30.000
265	AJUSTADA DE PUERTA	\$ 128.611	\$ 128.611	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000
266	ALINEACIÓN	\$ 34.296	\$ 34.296	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 100
267	ARREGlada DE ALARMA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 100
268	ARREGlada DE CILINDRO DE CHAPA DE PUERTA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000
269	ARREGlada DE CREMALLERA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000
270	ARREGlada DE GUARDA DE	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000
271	BALANCEO	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 8.000	\$ 100
272	CAMBIO DE CHAPA DE PUERTA	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 100
273	DESMONTE Y MONTE DE BISAGRA PUERTA PARA CAMBIO	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 100
274	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 19.034	\$ 19.034	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 30.000
275	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 128.611	\$ 128.611	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000
276	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 0	\$ 0	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 120.000
277	DESMONTE Y MONTE DE	\$ 128.611	\$ 128.611	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000
278	DESPINCHADA	\$ 19.034	\$ 19.034	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 18.000	\$ 60.000
279	ENJUAGADA	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 160.000
280	GRAFITADA	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 60.000
281	LAVADO EXTERIOR	\$ 29.723	\$ 29.723	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 160.000
282	LAVADO GENERAL	\$ 51.444	\$ 51.444	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 260.000
283	MANTENIMIENTO DE CARPA PLANA EN LONA CON	\$ 185.772	\$ 185.772	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
284	MANTENIMIENTO DE SECADOR	\$ 0	\$ 0	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 160.000
285	POLICHADA	\$ 128.611	\$ 128.611	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 380.000
286	RECTIFICADA DE RIN	\$ 45.728	\$ 45.728	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 48.000	\$ 60.000
287	ROTACIÓN DE LLANTA	\$ 14.290	\$ 14.290	\$ 8.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 7.000	\$ 30.000
LATONERÍA Y PINTURA POR PIEZAS										
288	AJUSTADA DE CABINA	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 220.000	NO APLICA
289	ARREGLO DE TECHO	\$ 142.901	\$ 142.901	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 120.000	\$ 280.000
290	CAMBIO DE FALDON	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 60.000
291	CAMBIO DE PISO DE CABINA	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 220.000	\$ 100
292	CORREGIDA DE CARROCERÍA	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 220.000	\$ 180.000
293	DESARMADA DE CABINA PARTE	\$ 0	\$ 0	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 130.000	\$ 130.000
294	DESMANCHADA Y PINTURA	\$ 228.642	\$ 228.642	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 130.000	\$ 140.000	\$ 360.000
295	LATONERÍA DE BOMPER	\$ 361.345	\$ 361.345	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 120.000
296	LATONERÍA DE BOMPER	\$ 361.345	\$ 361.345	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 100
297	LATONERÍA DE CAPOT	\$ 551.261	\$ 551.261	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 100
298	LATONERÍA DE PUERTA	\$ 458.824	\$ 458.824	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000
299	LATONERÍA DE PUERTA	\$ 458.824	\$ 458.824	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000
300	LATONERÍA DE TECHO	\$ 551.261	\$ 551.261	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 80.000
301	PINTADA DE BOMPER	\$ 242.017	\$ 242.017	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000
302	PINTADA DE BOMPER TRASERO	\$ 242.017	\$ 242.017	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000
303	PINTADA DE CABINA PARTE	\$ 943.697	\$ 943.697	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 100
304	PINTADA DE CAPOT	\$ 231.092	\$ 231.092	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 260.000	\$ 160.000	\$ 100
305	PINTADA DE GUARDAFANGO	\$ 194.958	\$ 194.958	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 100
306	PINTADA DE PERSIANA	\$ 0	\$ 0	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 36.000	\$ 100
307	PINTADA DE PISO	\$ 0	\$ 0	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000
308	PINTADA DE PUERTA	\$ 278.992	\$ 278.992	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 120.000
309	PINTADA DE RIN	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 100
310	PINTADA DE TECHO	\$ 231.092	\$ 231.092	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 160.000	\$ 320.000



Proceso: Gestión Jurídica

Fecha de Aprobación:
30/07/2019

SIGUD ✓[illegible]



Código:
GJ-PR-001- FR-004

Versión: 06

Fecha de Aprobación:
30/07/2019

SIGUD[illegible]



Proceso: Gestión Jurídica

Fecha de Aprobación:
30/07/2019

SIGUD ✓

SISTEMA ELÉCTRICO										
173	ALTERNADOR	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 950.000	\$ 1.450.000
174	AUTOMÁTICO DE ARRANQUE	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 320.000
175	BOBINA DE ARRANQUE	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 260.000
176	BOMBILLO DE COCUYO	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
177	BOMBILLO DE COCUYO Y	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 6.000
178	BOMBILLO DE DOBLE	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
179	BOMBILLO DE DOS	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
180	BOMBILLO DE EXPLORADORA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 45.000
181	BOMBILLO DE HALOGENO	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 30.000
182	BOMBILLO DE LUZ EN PLACA	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
183	BOMBILLO DE LUZ EN TECHO	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
184	BOMBILLO DE UN CONTACTO	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 8.000
185	BOMBILLO DE UN FILAMENTO	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 8.000
186	BUJE DE ARRANQUE	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 40.000
187	BUJE DE BRAZO LIMPIABRIZAS	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000
188	CABLE DE EXPLORADORA 24	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 8.000
189	CABLE ENCAUCHETADO *	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000	\$ 10.000
190	CABLE * METRO	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000	\$ 6.000
191	CANALETA DE LUZ DE TECHO	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 60.000
192	COCUYO LATERAL DE LUZ	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 65.000
193	CONECTOR DE RELEVO	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
194	CORONA ALTERNADOR	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 230.000	\$ 340.000
195	CORREA DE ALTERNADOR	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 95.000	\$ 110.000	\$ 140.000
196	ESCOBILLA DE ALTERNADOR	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 40.000	\$ 60.000
197	ESCOBILLA DE ARRANQUE	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 35.000	\$ 40.000	\$ 60.000
198	EXPLORADORA DE LED	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000	\$ 160.000
199	FLOTADOR DE GASOLINA	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	NO APLICA	NO APLICA
200	INDUCIDO DE ARRANQUE	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 360.000
201	LUZ DE REVERSA DERECHA 6	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 70.000
202	MINI BOMBILLO DE LUZ DE	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000	\$ 4.000
203	MOTO VENTILADOR	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 100
204	MOTOR DE ARRANQUE	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 800.000	\$ 1.600.000
205	MOTOR DE LIMPIABRISAS	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 390.000
206	PASTA DE DIRECCIONAL	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 40.000	\$ 60.000
207	PASTA DE STOP	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 190.000
208	PLUMILLAS LIMPIA BRISAS	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 65.000	\$ 180.000
209	PORTA ESCOBILLA	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000
210	RAMAL SWICHE	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 90.000
211	RELEVO	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000
212	STOP SUPERIOR DERECHO 6	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 65.000
213	STOP TRASERO	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 480.000
214	TARRO DE AGUA RADIADOR	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 190.000
215	TERMINAL DE CORRIENTE	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 4.000
216	UNIDAD (FAROLA DE	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 540.000
217	UNIDAD (STOP DE BOMBILLOS	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 320.000
EMBRAGUE										
218	BALINERA	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 450.000
219	BALINERA DE VOLANTE	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 45.000	\$ 60.000
220	BOMBA DE ACEITE	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000	\$ 380.000
221	BOMBA AUXILIAR	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 190.000	\$ 520.000
222	BOMBA PRINCIPAL	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 450.000
223	CREMALLERA DE VOLANTE	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000	\$ 360.000
224	DISCO	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 300.000	\$ 900.000
225	EMPAQUETADURA DE BOMBA	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
226	EMPAQUETADURA DE BOMBA	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
227	HORQUILLA	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 120.000	\$ 280.000
228	KIT DE EMBRAGUE	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	\$ 1.100.000	\$ 980.000	\$ 980.000	\$ 980.000	\$ 980.000	\$ 980.000	4.250.000
229	PIBOTE ORQUILLA	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 90.000
230	PRENSA	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 680.000	\$ 1.600.000
VIDRIOS										
231	CONTROL INDIVIDUAL ELEVA	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	\$ 80.000	NO APLICA
232	ESPEJO DE RETROVISOR	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 280.000	\$ 480.000
233	ESPEJO DE RETROVISOR	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 60.000	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 100	\$ 60.000
234	FIBRA DE VIDRIO * KILO	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000	\$ 45.000
235	VIDRIO DE PUERTA	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 290.000	\$ 260.000
236	VIDRIO DE PUERTA TRASERA	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	\$ 230.000	NO APLICA



Proceso: Gestión Jurídica

Fecha de Aprobación:
30/07/2019

[illegible]

 UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

LLANTA (unidad)										
315	NEUMÁTICO	\$ 55.000	\$ 55.000	\$ 55.000	\$ 55.000	\$ 55.000	\$ 55.000	55.000	55.000	140.000
316	CHEVROLET C 30 CAMION			\$ 820.000						
317	CHEVROLET LUV 185-60R15	\$ 550.000								
318	CHEVROLET LUV 4X4 195-		\$ 550.000							
319	HYUNDAI LLANTA DELANTERA								\$ 520.000	
320	HYUNDAI LLANTA TRASERA								\$ 520.000	
321	MAZDA B2600 225-80R16							\$ 580.000		
322	NISSAN D 21 225-40R18				\$ 520.000	\$ 520.000	\$ 520.000			
323	NISSAN D 21 215/75/R16				\$ 520.000	\$ 520.000	\$ 520.000			
324	VOLVO - LLANTA 225/40/R18									\$ 1.700.000
325	VOLVO - LLANTA 295/80/22.5									\$ 1.700.000
SUBTOTALES ANTES DE IVA		\$ 35.617.700	\$ 35.617.700	\$ 35.887.700	\$ 34.949.900	\$ 34.949.900	\$ 34.949.900	\$ 34.349.600	\$ 35.279.200	\$ 58.904.800

SUBTOTALES IVA	\$ 6.767.363	\$ 6.767.363	\$ 6.818.663	\$ 6.640.481	\$ 6.640.481	\$ 6.640.481	\$ 6.526.424	\$ 6.703.048	\$ 11.191.912
-----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------------

SUBTOTALES CON IVA INCLUIDO	\$ 42.385.063	\$ 42.385.063	\$ 42.706.363	\$ 41.590.381	\$ 41.590.381	\$ 41.590.381	\$ 40.876.024	\$ 41.982.248	\$ 70.096.712	\$ 0
------------------------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	-------------

TOTAL REPUESTOS CON IVA INCLUIDO	\$ 405.202.616
---	-----------------------

INFORMACION Y COSTOS SOBRE LOS ELEMENTOS A REQUERIR EXCENTOS DE IVA

ANEXO No. 3 - COTIZACIÓN REPUESTOS VEHÍCULOS - UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS - EXENTOS DE IVA										
ITEM	CATEGORIA B. LUBRICANTES	1	2	3	4	5	6	7	8	9
VEHÍCULOS		CHEVROLET LUV 2001	CHEVROLET LUV 1997	CHEVROLET C30 1988	NISSAN D21 2007	NISSAN MARCH 2019	NISSAN KICKS 2019	MAZDA 4 1994	HYUNDAI 100 1998	VOLVO B7R 1994
OTROS										
326	ACEITE MOTOR 1/4 SELLADO	\$ 26.000	\$ 26.000	\$ 26.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 30.000	\$ 26.000	\$ 26.000	\$ 26.000
327	ACEITE MOTOR 1/4 GRANEL	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 28.000	\$ 28.000	\$ 28.000	\$ 23.000	\$ 23.000	\$ 23.000
328	ACEITE HIDRAULICO	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 22.000	\$ 23.000
329	ACEITE SINTÉTICO	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	\$ 25.000	\$ 25.000	\$ 25.000	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
330	GRASA * LIBRA	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
331	VALVULINA X 1/4	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000	\$ 20.000
SUBTOTALES SIN IVA		\$ 111.000	\$ 111.000	\$ 111.000	\$ 145.000	\$ 145.000	\$ 145.000	\$ 111.000	\$ 111.000	\$ 112.000

	ACTA DE INICIO DE ORDEN DE SERVICIO 1359 DE 2022	Código: GJ-PR-001- FR-004	
	Macroproceso: Gestión de Recursos	Versión: 06	
	Proceso: Gestión Jurídica	Fecha de Aprobación: 30/07/2019	

RESPONSABILIDADES DEL OFERENTE GANADOR

- Comprometerse al cumplimiento de todos los aspectos establecidos en los términos de referencia.
- Mantener los precios ofertados en la propuesta económica.
- Mantener contacto permanente con el supervisor del contrato a fin de solucionar cualquier dificultad que se pudiera presentar durante la ejecución del contrato.
- Reponer sin ningún costo adicional si es necesario, cualquier elemento, repuesto, componente, sistema que no estuviera en óptimas condiciones al momento de la entrega.
- Otorgar asistencia técnica al supervisor del contrato, al momento de ser entregado el vehículo contratado.
- Mantener actualizadas las garantías necesarias durante el desarrollo del contrato, así como las que se fijan en los términos de referencia; al igual frente a las posibles modificaciones (adición/prorroga).
- Otorgar la garantía establecida en los presentes términos de referencia de catálogos, fichas técnicas, documentos de importación, facturas, manuales de usuario y las garantías, en caso de ser necesarias.
- Hacer entrega junto con el vehículo de toda la documentación de catálogos, fichas técnicas, facturas, manuales de usuario y las garantías necesarias.
- Los repuestos (a que haya lugar), que sean suministrados por el contratista seleccionado, deberán ser entregados (instalados y puestos en funcionamiento) de forma oportuna, en óptimas condiciones de calidad y totalmente nuevos.
- Entregar oportunamente los repuestos autorizados en buenas condiciones de calidad, nuevos, que a su vez deben estar avalados por el supervisor del contrato, previa solicitud escrita formulada por el funcionario supervisor de la ejecución del contrato.
- Especificar por escrito la garantía en tiempo de los bienes suministrados y de los servicios prestados.
- Los accesorios que sean reparados deberán ser entregados oportunamente y con la garantía del caso.
- Participar activamente a las directrices y exigencias, frente a las condiciones establecidas por el Plan Estratégico de Seguridad Vial PESV para el parque automotor de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.
- Atender y dar cumplimiento, con la programación de visitas técnicas a realizar por parte del Sistema de Gestión Ambiental de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas.

En consecuencia, se procede a la iniciación del contrato, el cual debe concluir el **día 1 de marzo de 2023.**

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a **los catorce (14) días del mes de septiembre del 2022.**


LUIS EMILIO URREGO HIDALGO
Representante Legal
PRECAR LTDA S.A.S


Dr. Rafael Enrique Aranzalez García
Supervisor Universidad Distrital F.J.C.
UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

ORIGINAL – UNIVERSIDAD DISTRITAL – OAJ
1 COPIA SUPERVISOR
1 COPIA CONTRATISTA