S.G. REGIONAL COMERCIAL OESTE

UNIDAD CONTROL PRESUPUESTAL Y GESTION

PLIEGO DE CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA CONTRATACION DEL SUMINISTRO A LA ADMINISTRACION NACIONAL DE USINAS Y TRANSMISIONES ELECTRICAS DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PARA LOS VEHICULOS:

FIAT FIORINO NAFTA, CITROEN BERLINGO, NISSAN SENTRA NAFTA, NISSAN TD 4*4 DIESEL JIN BEI BRILLANCE DIESEL.

INDICE

1	Objeto
2	Condiciones que deben cumplir los oferentes
3	Cotización
4	Datos que deberá presentar el oferente
5	Verificación y multas
6	Realización y contralor de los trabajos

Comparación de ofertas y adjudicación del contrato

8 Condiciones de pago

7

Ohioto

- 9 Procedimiento de facturación
- 10 Plazo y Monto de Adjudicación

1. <u>OBJETO</u>

- 1.1 El presente pliego de condiciones tiene como objeto el suministro a UTE de servicios de mantenimiento de vehículos en el ámbito de la Regional Comercial Oeste.
- 1.2. El plazo de contratación será de 1 año, contado desde el día siguiente al vencimiento del plazo establecido en el punto 12 de las condiciones generales para compras directas.
- 1.3. Los servicios se realizaran en los siguientes vehículos:

Tipo de Vehículo	Cilindrada	Año
CITROEN BERLINGO Nafta	1.400 c/c	2012
FIAT FIORINO Nafta	1.500 c/c	1993
TOYOTA HILUX Diesel	2.800 c/c	2000
TOYOTA HILUX Diesel	3.000 c/c	2001
NISSAN SENTRA BREAK Nafta	1.600 c/c	1998
NISSAN TD 27 4x4 Diesel	2.700 c/c	1995
JIN BEI BRILLANCE Diesel	2.700 c/c	2012

1.4. Las Zonas están establecidas de la siguiente manera:

Zona 2

- Localidades: Trinidad, Durazno, Blanquillo, El Carmen y Sarandí del Yí.
- Marcas y Modelos: Toyota Hilux doble cabina Diesel 2.800 c/c y 3.000 c/c, Fiat Fiorino Nafta 1.500 c/c, Citroën Berlingo Nafta 1.400 c/c, Jin Bei Brillance Diesel 2.700 c/c, Nissan Doble Cabina TD 4x4 Diesel, Nissan Sentra Break Nafta 1.600 c/c.

Zona 3

- Localidades: Juan Lacaze, Ombúes de la Valle, Cardona, Colonia, Rosario y Tarariras.

- Marcas y Modelos: Toyota Hilux doble cabina Diesel 2.800 c/c y 3.000 c/c, Fiat Fiorino Nafta 1.500 c/c, Citroën Berlingo Nafta 1.400 c/c, Jin Bei Brillance Diesel 2.700 c/c, Nissan Doble Cabina TD 4x4 Diesel, Nissan Sentra Break Nafta 1.600 c/c.

2. <u>CONDICIONES QUE DEBEN CUMPLIR LOS OFERENTES</u>

- a. El taller del oferente deberá estar situado en algunas de las 2 Zonas indicadas en el punto 1.4 "objeto".
- b. Tener referencias de conformidad por trabajos similares en algún organismo del estado.
- c. Deben tener la capacidad de realizar dos mantenimientos como mínimo por día y la duración de los mismos no podrá exceder las 8 horas.

UTE se reserva el derecho a realizar las visitas y averiguaciones que estime convenientes para confirmar la veracidad de la información suministrada.

3. <u>COTIZACION</u>

- 3.1 Las cotizaciones deberán efectuarse a precios firmes, en condiciones plaza, en moneda nacional y sin IVA.
- 3.2 Se considerarán únicamente las ofertas que coticen la totalidad de los conceptos del Anexo 1 "mantenimientos a cotizar".
- 3.3 Cada concepto cotizado debe incluir el costo de los materiales y la mano de obra asociada.

4. DATOS QUE DEBERÁ PRESENTAR EL OFERENTE

Conjuntamente con la oferta, se deberán presentar la siguiente documentación:

- a) Dirección exacta de ubicación del taller. Deberá presentar asiento en la Zona donde desea realizar el servicio.
- b) Datos y características de las herramientas que posee para realizar los trabajos, así como superfície donde se realizan los mismos.
- c) Certificados de la D.G.I y B.P.S al día.
- d) Presentar al menos una referencia por escrito de cualquier organismo público donde conste los trabajos de mantenimientos realizados con notoria satisfacción.

5. VERIFICACION Y MULTAS

- 5.1 Se realizarán controles de los trabajos realizados, si se encontrara algún incumplimiento se reclamará la correcta ejecución del trabajo, sin ningún costo adicional para UTE.
- 5.2 Si se reiterara la detección de anomalías se amonestará por escrito.
- 5.3 Luego de dos amonestaciones por escrito se aplicará una multa equivalente al 15% sobre los importes de las facturas correspondientes a los trabajos mal realizados.

- 5.4 Si hubiera motivo para una segunda sanción se podrá rescindir unilateralmente el contrato.
- 5.5 Se tomará además como un incumplimiento, la no realización de la totalidad de los trabajos agendados previamente con el proveedor.

6. REALIZACION Y CONTRALOR DE LOS TRABAJOS

- Para todos los servicios, se extenderá una orden de Trabajo, que será autorizada por la o las personas designadas para ese fin, que indicará a que móvil y qué trabajos deberán realizarse. Ver anexo 2
- 6.2 El proveedor deberá reportar cualquier desperfecto percibido. El no reportar la anomalía se tomará como un incumplimiento del contrato.
- 6.3 Al momento de entrada y salida de cada vehículo, se efectuará una inspección ocular en forma conjunta, por parte del funcionario de UTE autorizado y el contratista, a efectos de constatar el estado del vehículo al momento de cada entrega y de modo de poder establecer responsabilidades de ambas partes.
- 6.4 Un defecto en un vehículo o avería que a criterio de los técnicos de UTE sea debido a un trabajo incorrecto del contratista, dará lugar a reclamar al mismo por el defecto puntual y por las averías que éste pudiera causar al vehículo o a terceros.
- 6.5 El visto bueno a un mantenimiento realizado se dará luego que la inspección de los encargados técnicos de UTE sea satisfactoria.

7. COMPARACION DE OFERTAS Y ADJUDICACION DEL CONTRATO

7.1 CONDICIONES QUE DETERMINARÁN EL RECHAZO DE LAS OFERTAS:

- a) en el caso que la oferta no cumpla totalmente los requisitos especificados en el Pliego de Condiciones.
- b) en caso que la oferta no cumpla con el plazo mínimo de mantenimiento (30 días) establecido en el Punto 7 de las Condiciones Generales para Compras Directas.

7.2 COMPARACION DE OFERTAS

7.2.1 A los efectos de la adjudicación ésta Administración estudiará las ofertas en función del precio final que resultará de la siguiente fórmula:

Precio final =
$$\sum$$
 (Pr. Mb + Pr. Me)

Dónde:

Pr. Mb = suma de los precios cotizados en el mantenimiento básico del Anexo 1.

Pr. Me = suma de los precios cotizados en el mantenimiento específico del Anexo 1.

7.2.2 Sólo se admitirán ofertas que coticen en Moneda Nacional.

7.3 <u>ADJUDICACION</u>

- 7.3.1 Se adjudicará un solo proveedor por cada Zona.
- 7.3.2 No se aceptarán ofertas que no coticen la totalidad de los Mantenimientos del Anexo
- 7.3.3 Monto a Adjudicar por Zona:

Zona 2: \$ 185.000,00 Zona 3: \$ 230.000,00

8. <u>CONDICIONES DE PAGO</u>

- 8.1 Se pagará a 30 días contra presentación de factura debidamente conformada por UTE.
- 8.2 UTE se reserva el derecho de retener cualquier pago, en los siguientes casos:
 - a) Los trabajos que no cumplen con las especificaciones y que no han sido re ejecutados de manera adecuada por el contratista a juicio de la Administración.
 - b) Multas.

Al cesar las razones que motivaron las retenciones en los pagos, UTE pagará al contratista sin interés alguno, las sumas retenidas.

9. PROCEDIMIENTO DE FACTURACION

- 9.1 El proveedor recibirá de parte de UTE original y copia de la solicitud de servicio (orden de trabajo), debidamente autorizado para todas las prestaciones a realizar, devolviendo firmada la copia al recibir el trabajo.
- 9.2 Dicha copia permanecerá en poder de los técnicos de UTE hasta el momento en que se entrega el vehículo por parte de la firma adjudicataria, indicando en la orden de trabajo el detalle del servicio realizado, como así también el costo de los repuestos utilizados.
- 9.3 Una vez finalizado el servicio, quien retira el vehículo firmará su conformidad en la vía que tiene en su poder el proveedor.

10. PLAZO Y MONTO DE ADJUDICACIÓN

El plazo de la contratación será por un periodo de 12 meses o hasta que se finalice el monto adjudicado, lo que ocurra primero.

NOTA

EN TODOS LOS TIPOS DE VEHICULOS, LOS MANTENIMIENTOS A REALIZAR, DEBERAN AJUSTARSE A LO ESPECIFICADO EN EL MANUAL DEL FABRICANTE DE CADA VEHICULO.

ANEXO 1 "Mantenimientos a Cotizar"

Mb: Mantenimiento Básico (*)	Cantidad	Precio
Fiat Fiorino	1	
Toyota Hilux 2.800 cc	1	
Toyota Hilux 3.000 cc	1	
Nissan Sentra Break 1.600 cc	1	
Nissan TD 27 4x4 2.700 cc	1	
Jin Bei Brillance 2.700 cc	1	
Citroën Berlingo 1.400 cc	1	
TOTAL Mantenimi	iento Básico (Mb) :	

^(*) El mantenimiento básico incluye: suministro y cambio de aceite y filtros (aceite, aire y nafta o gasoil).

Me: Mantenimiento Específico

Indicar precio unitario por cada concepto

Tipo de	Fiat	Toyota	Toyota	Citroën	Jin Bei	Nissan	Nissan
vehículo	Fiorino	Hilux	Hilux	Berlingo	Brillance	Sentra	TD 27
Concepto	1.500cc	2.800cc	3.000cc	1.400cc	2.700cc	Break 1.600cc	4x4 2.700cc
Suministro y							
reposición de							
líquido de							
refrigeración							
Suministro y							
reposición de							
líquido de lava							
cristales							

Verificar estado				
de escobillas del				
limpiaparabrisas				
Suministro y				
reposición de				
escobillas del				
limpiaparabrisas				
Control de				
líquido de freno				
Suministro y				
cambio de				
líquido de freno				
Control de				
líquido de				
dirección				
hidráulica				
Suministro y				
cambio de				
líquido de				
dirección				
hidráulica				
Control de nivel				
de valvulina de				
caja de cambio				
Suministro y				
cambio de				
valvulina de caja				
de cambio				
Control de nivel				
de valvulina del				
diferencial				
Suministro y				
cambio de				
valvulina del				
diferencial				

	T T		I	I	
Verificar estado					
y presión de					
neumáticos					
(incluye auxiliar)					
Verificar estado					
de la batería					
Suministro y					
cambio de correa					
de distribución					
de distribución					
Suministro y					
_ ·					
cambio de correa					
de accesorios					
Suministro y					
cambio de bujías					
de encendido					
de encendido					
Suministro y					
_ ·					
cambio de filtro					
de polen del AA					
Balanceo en las 4					
ruedas					
Alineación en las					
4 ruedas					
Suministro y					
colocación de 2					
amortiguadores					
delanteros					
Constitution					
Suministro y					
colocación de					
2amortiguadores					
traseros					
truseros					
Control de luces,					
alumbrado y					
señalización					

Verificación del				
estado de los				
frenos				
6				
Suministro y				
cambio de 4				
pastillas				
delanteras				
Suministro y				
cambio de disco				
de freno				
delantero				
Encintado de				
cuatro patines,				
regulación y				
regulación y				
lubricación del				
cable de freno de				
mano				
Control do				
Control de				
campana de				
freno				
Suministro y				
cambio del par				
de campanas de				
freno				
TOTALES				
Mantenimiento				
Especifico (Me)				

NOTA:

Los filtros de combustible y aceite suministrados deben tener una garantía de 10.000km.

El aceite para los cambios será suministrado por el oferente de acuerdo a las especificaciones de la fábrica de cada vehículo.

Para control, relleno y suministro de valvulina del diferencial y valvulina en la caja de cambios, se deberá reportar su estado, dichos fluidos deben cumplir las recomendaciones del fabricante.

Será obligatoria la colocación del adhesivo con los datos del servicio realizado.

Se asumirá como un hecho que el contratista reporte cualquier anomalía percibida, se debe tener sentido crítico con el estado del vehículo. El no reportar lo percibido se tomará como un incumplimiento del contrato. Deberán entregar un informe en cada servicio de mantenimiento con las tareas realizadas y las observaciones que correspondan.

En todos los casos que se deba suministrar materiales de reposición o cambio, estos deben ser de primera calidad, acordes a las especificaciones del fabricante.

Que los mantenimientos como indica el Anexo 2 serán cada 10000 km, entendiendo el mantenimiento como detalla en la planilla.

ANEXO 2

Servicio 10.000 km

		ORDEN DE	TRABAJO	/ SALIDA D	E TALLER					ORDEN D	E TRABAJO	/ ENTRAI	DA A TALLER	
	FECHA							FE	ECHA					
	HORA							н	IORA					
	KMS							KI	MS					
COMBUSTIE	BLE	VACIO	1/4	4 1/2	3/4	LLENO	COMBUST	IBLE		VACIO	1/4	1,	/2 3/4	LLENO
			TRABAJOS I	REALIZADOS						DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITA	DOS POR UTE	
								_						
ITEM				TENIMIENTO			ITEM	_			CION DEL MAN	NTENIMIEN.		
MANTEN	IIMIENTO	*mil	10	realizado		bservaciones	MANT	ENIMI	ENTO	*mil	10		Observac	iones
	Cambio de Ao	eite						Car	ımbio de Acei	te				
Ca	ımbio de Filtro d	e Aceite	**					ambio	de Filtro de	Aceite	**			
	Cambio de Filtro		**						oio de Filtro de		**			
	ambio de Filtro d		**						o de Filtro de					
	mbio de Filtro d		**						o de Filtro de		**			
		uido de refigeración	**							do de refigeració:	**			
		quido lava cristales								ido lava cristales	**			
		del lipiaparabirasas								llipiaparabirasa				
	entrol de líquido		**						l de líquido d		**			
	e líquido de dire							_		ión hidráulica	**			
Control de ni	vel de valvulina	de caia de cambios	**				Control de i	ivel de	e valvulina de	caia de cambios				
Control de	nivel de valvulin	a del diferencial	**				Control d	e nivel	l de valvulina	del diferencial				
		eumáticos(incl. aux)								ımáticos(incl. au				
	erificar estado de		**						ar estado de l					
	alanceo en las 4		**						ceo en las 4 n					
Control de	luces, alumbrac	do y señalización	**				Control d	e luce:	s. alumbrado	y señalización				
	ación del estado		**						del estado d		**			
OBSERVACI							OBSERVA							
	1							-						
NVENTARIO	0		RECIBE DE T	ALLER			INVENTA	RIO			ENTREGA A T	TALLER		
	EXTINGUID	OR						E	XTINGUID	OR		1		
	BALIZAS							B	ALIZAS					
	LLAVE DE R	UEDA						LL	LAVE DE R	JEDA				
	GATO							G.	ATO					
	AUXILIAR							Α	UXILIAR					
MALETIN DE	E PRIMEROS A	AUXILIOS					MALETIN	DE PR	RIMEROS A	UXILIOS				
FIRMA CHO	FER DE UTE:			FIRMA RESP.	TALLER:		FIRMA CH	OFER	R DE UTE:			FIRMA RES	P. TALLER:	
CONTAC. EN	N UTE:			CONTAC. DEI	TALLER:		CONTAC.	EN U	TE:			CONTAC. D	DEL TALLER:	
ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN			ACLARAC	ÓN				ACLARACIO	ÓΝ	
UT				C.I.			UT					C.I.		

Servicio 20.000km

FECHA HORA KMS	ORDEN DE								TRABAJO					
						FEC	CHA							
KMS						но	RA							
						KM								
OMBUSTIBLE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	COMBUSTIBLE		VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		
		TRABAJOS F	EALIZADOS	.,				DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITADOS	S POR UTE			
ITEM			ITENIMIENTO			ITEM			ION DEL MANTENIMIENTO					
MANTENIMIENTO	*mil	20	realizado	Ob	servaciones	MANTENIMIEN	то	*mil	20		Observac	iones		
Cambio de Ac		**					bio de Ace		••					
Cambio de Filtro de		**					le Filtro de							
Cambio de Filtro		**					de Filtro d							
Cambio de Filtro d		**					de Filtro de		••					
Cambio de Filtro d		**					le Filtro de							
uministro y reposición de líq		**				Suministro y reposici								
iuministro y reposición de líc		**				Suministro y reposio	_		**					
erificar estado de escobillas		**				Verificar estado de es			••					
Control de líquido		**					e líquido d							
Control de líquido de dire		**				Control de líquid								
control de nivel de valvulina		**				Control de nivel de v		,	••					
Control de nivel de valvulin		**				Control de nivel d								
rificar estado y presion de n		**				Verificar estado y pre			**					
Verificar estado de		**					estado de							
Balanceo en las 4		**					o en las 4 r		••					
Control de luces, alumbrac		**				Control de luces,								
Verificación del estado	de los frenos					Verificación de		de los frenos						
BSERVACIONES						OBSERVACIONE	S							
IVENTARIO		RECIBE DE TA	LLER			INVENTARIO			ENTREGA A T	ALLER				
EXTINGUI	DOK						TINGUID	UK						
BALIZAS							LIZAS							
LLAVE DE I	RUEDA						VE DE R	UEDA						
GATO						GA		-						
AUXILIAR							XILIAR							
ALETIN DE PRIMEROS	AUXILIOS					MALETIN DE PRI	MEROS	AUXILIOS						
IRMA CHOFER DE UTE:			FIRMA RESP.	TALLER:		FIRMA CHOFER I	DE UTE:			FIRMA RESP. 1	TALLER:			
ONTAC. EN UTE:			CONTAC. DEL			CONTAC. EN UTE				CONTAC. DEL				
				-										
CLARACIÓN			ACLARACIÓN			ACLARACIÓN				ACLARACIÓN				
i														
Т			C.I.			UT				C.I.				

Servicio 30.000km

		ORDEN D	E TRABAJO	/ SALIDA	DE TALLER					ORDEN DE	TRABAJO	/ ENTRAD	A A TALLER		
	FECHA							FECI							
	HORA							HOR							
	KMS							KMS							
	KIVIS							KIVI	,						
COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	COMBUST	BLE		VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	
			TRABAJOS I	REALIZADOS						DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITAD	OS POR UTE		
ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	NTENIMIENTO)		ITEM			DESCRIP	CION DEL MAN	ITENIMIENTO)		_
	MANTENIMIEN	TENIMIENTO km*1000 30 realizado Observaciones MANTENIMIENTO km*1000 30							servaciones						
	Cambi	io de Aceite		**					Cambio	de Aceite		**			_
		Filtro de Aceite		**				Cambio de Aceite Cambio de Filtro de Aceite							_
		le Filtro de Aire		**						Filtro de Aire		**			_
		e Filtro de Nafta		**						Filtro de Nafta		**			_
		Filtro de Gasoil								Filtro de Gasoil		**			_
Sumini		in de líquido de refi	geración	**			Sum			de líquido de refi	zeración				_
		ón de líquido lava o		**						n de líquido lava c		**	1		_
	, .,	obillas del lipiapa							.,	billas del lipiapar		**			_
		líquido de freno		**						íquido de freno		**			_
Cor		de dirección hidrá	ulica	**						le dirección hidrás	ilica	**			_
		Ivulina de caia de		**						vulina de caia de o		**			_
		valvulina del difer		**						alvulina del difere		**			_
		de neumáticos (inc		**						e neumáticos(incl		**			_
		stado de bateria	,,	**				Verificar estado de bateria			-,	**			_
		en las 4 ruedas		**				Balanceo en las 4 ruedas			**			_	
Con		lumbrado y señali:	ación	**				Control de luces, alumbrado y señalización			**			_	
		l estado de los fren		**						estado de los frenc		**			_
		escobillas de limp		**			Suminist			escobillas de limp		**			_
		o de buijas de ence	_	**						de buiías de ence		**			_
30111		en las 4 ruedas	indido						,	en las 4 ruedas	nuiuo	**			_
Sumi		de 4 pastillas dela	interas	**			S.			de 4 pastillas dela	nteras	**			_
Julia		ampana de freno	incres.	**					,	mpana de freno	incius.	**			_
NVENTARIO		, 2 22	RECIBE DE TA	LIFR			INVENTAR			,	ENTREGA A T	ΔIIFR			_
	EXTINGUID	OOR	CIDE DE 17	1					INGUIDO	nR .					
	BALIZAS	,,,,						BAL							
	LLAVE DE R	RUFDA		1					VE DE RI	JEDA					
	GATO	.02071						GAT		JEDA T					
	AUXILIAR								(ILIAR						
MALETIN DE	PRIMEROS	AUXILIOS					MALETINI			UXILIOS					
							, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,								
IRMA CHOR	ER DE UTE:			FIRMA RESP.	TALLER:		FIRMA CH	DEER D	E LITE:			FIRMA RESP	TALLER:		
CONTAC. EN				CONTAC. DE			CONTAC.					CONTAC. DE			
				22			CONTINUE								
ACLARACIÓI	N			ACLARACIÓN	4		ACLARACI	ÓN				ACLARACIÓ	v		
							/ CD Well								
UT				C.I.			UT					C.I.			
UI				C.I.			UI					C.I.			

Servicio 40.000KM

	ORDEN DI	E TRABAJO	/ SALIDA I	DE TALLER				ORDEN D	E TRABAJO,	/ ENTRADA	A TALLER			
FECHA							FECHA							
HORA							HORA							
KMS							KMS							
OMBUSTIBLE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		
		TRABAJOS F	REALIZADOS					DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITADO	S POR UTE			
ITEM	DESCRIPO	ION DEL MAN	TENIMIENTO			ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	TENIMIENTO				
MANTENIMIENTO	*mil	40	realizado	Ob	servaciones	MANTENI	MIENTO	*mil	40		Observaci	ones		
Cambio de	Aceite	**					Cambio de A	eite						
Cambio de Filtro	de Aceite	**				Cam	bio de Filtro o	le Aceite	**					
Cambio de Filt	ro de Aire					Ca	mbio de Filtro	de Aire	**					
Cambio de Filtr		**					nbio de Filtro							
Cambio de Filtri							bio de Filtro		**					
uministro y reposición de	líquido de refigeración					Suministro v rea	osición de lí	uido de refigeració						
Suministro y reposición de								quido lava cristales						
erificar estado de escobill								del lipia parabirasa						
Control de líquio	do de freno	**				Coni	trol de líquido	de freno	**					
Control de líquido de di	rección hidráulica	**				Control de l	íquido de dire	cción hidráulica	**					
Control de nivel de valvulir		**						de caja de cambios						
Control de nivel de valvu	ilina del diferencial	**				Control de ni	ivel de valvuli	na del diferencial	**					
erificar estado y presion de	e neumáticos(incl. aux					Verificar estado	y presion de i	neumáticos(incl. au	0 **					
Verificar estado		**					ficar estado d							
Balanceo en la	s 4 ruedas					Bal	anceo en las	ruedas						
Control de luces, alumb		**				Control de lu	ices, alumbra	do y señalización						
Verificación del esta	do de los frenos	**						de los frenos						
uministro y Cambio de filtr	os de polen					Suministro y Car	mbio de filtro:	de polen						
BSERVACIONES						OBSERVACIO								
VVENTARIO		RECIBE DE TA	LIFR			INVENTARIO)		ENTREGA A T	ALLER				
EXTING	JIDOR						EXTINGUI	DOR						
BALIZAS							BALIZAS	Ť.						
LLAVE D							LLAVE DE	RUEDA						
GATO							GATO							
AUXILIA	R						AUXILIAR							
MALETIN DE PRIMERO						MALETIN DE								
IRMA CHOFER DE UT	E:		FIRMA RESP.	TALLER:		FIRMA CHOP	ER DE UTF			FIRMA RESP.	TALLER:			
ONTAC, EN UTE:			CONTAC. DEL			CONTAC. EN				CONTAC. DEL				
						CONTROL EN				JJ				
CLARACIÓN			ACLARACIÓN			ACLARACIÓ	v v			ACLARACIÓN				
						, iezaliacioi								
п			C.I.			UT				C.I.				
			C			01				C.r.				

Servicio 50.000km

		ORDEN DE	TRABAIO	/ SALIDA	OF TALLER				ORDEN DI	TRABAIO	/ FNTRADA	A TALLER	
				, 0, 12, 2, 1	JE I/ILLELII				U.C.D.L.C.D.		,	.,,	
	FECHA							FECHA					
	HORA							HORA					
	KMS							KMS					
COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4		3/4	LLENO	COMBUSTIE	ILE	VACIO	1/4		3/4	LLENO
			TRABAJOS F	REALIZADOS					DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITADO	S POR UTE	
ITEM		DESCRIPC	ION DEL MAN	NTENIMIENTO			ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	NTENIMIENTO		
MANTEN	IMIENTO	*mil	50	realizado	Ob	servaciones	MANTEN	IIMIENTO	*mil	50		Observac	iones
	Cambio de Acei	te						Cambio de A	Aceite	**			
Can	nbio de Filtro de		**				Car	nbio de Filtro		**			
	mbio de Filtro d		**					mbio de Filtr		**			
	mbio de Filtro de		**					mbio de Filtro					
	nbio de Filtro de							nbio de Filtro			1		
		do de refigeración							iguido de refigeración				
		ido lava cristales						_	líquido de retigeración líquido lava cristales				
		el lipiaparabirasas							is del lipia parabirasa				
	trol de líquido d							trol de líquid					
	líquido de direco								rección hidráulica				
		caja de cambios							a de caja de cambios				
	ivel de valvulina		**						lina del diferencial	**			
		umáticos(incl. aux)	**						neumáticos(incl. aux				
Veri	ificar estado de l	pateria					Ver	ificar estado	de bateria	**			
Bal	lanceo en las 4 r	edas	**				Ba	lanceo en las	4 ruedas	**			
Control de la	uces, alumbrado	y señalización					Control de	uces, alumbr	ado y señalización	**			
Verificac	ión del estado d	e los frenos					Verifica	ión del estac	do de los frenos				
OBSERVACIO	ONES						OBSERVACI	ONES					
NVENTARIO)		RECIBE DE TA	ALLER			INVENTARI	2		ENTREGA A 1	TALLER		
2	EXTINGUID							EXTINGU	IIDOR		1		
	BALIZAS							BALIZAS					
	LLAVE DE R	IFDΔ						LLAVE DE	FRUEDA		1		
	GATO							GATO					
	AUXILIAR							AUXILIA		—			
MALETINI OF	PRIMEROS A	HIVILIOS					MALETIN DI						
VIALETTIN DE	- PRIIVIEKUS A	NUNILIUS					MALETIN DI	- KIIVIEKU	3 AUXILIUS	-			
IDAAA CI C	FED DE LITE			FIDA 44 DECC	TALLED		FIRE AL CUIO	TED DE L'E	r		FIDA 4A DECC	TALLED	
	FER DE UTE:			FIRMA RESP.			FIRMA CHO		E:		FIRMA RESP.		
CONTAC. EN	UTE:			CONTAC. DEL	TALLER:		CONTAC. E	UTE:			CONTAC. DEL	TALLER:	
ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN			ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN		
UT				C.I.			UT				C.I.		

Servicio 60.000km

		ORDEN I	DE TRABAJ	O / SALIDA	DE TALLE	R		ORDEN DE TRABAJO/ ENTRADA A TALLER								
	FECHA								FECHA							
	HORA								HORA							
	KMS								KMS							
OMBUSTIBLE	E	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		
			TRABAJO	S REALIZADOS				DATOS DE LOS TRABAJOS SOLICITADOS POR UTE								
ITEM	ITEM DESCRIPCION DEL MANTENIMIENTO						ITEM)								
	MANTE	NIMIENTO		km*1000	60	realizado	Observaciones		MAN	TENIMIENTO		km*1000	60	Observa	ciones	
		Cambio de Aceit	e		:				Cambio de Aceite							
Cambio de Filtro de Aceite									c	ambio de Filtro de	Aceite		**			
Cambio de Filtro de Aire **										Cambio de Filtro d	Aire		**			
Cambio de Filtro de Nafta **										Cambio de Filtro de	Nafta		**			
Cambio de Filtro de Gasoil ** Suministro y angrición de líquido de refineración **									(ambio de Filtro de	Gasoil		**			
Suministro y reposición de líquido de refigeración **									Suministro y	reposición de líqui	do de refigeración		**			
Suministro y reposición de líquido lava cristales ** Verificar estado de escobillas del linianarabicasas **									y reposición de líqu			**				
Verificar estado de escobillas del lipiaparabirasas **									ido de escobillas d			**				
Control de líquido de freno									ontrol de líquido d de líquido de direct			**				
Control de líquido de dirección hidráulica																
		el de valvulina de	-						Control de nivel de valvulina de caja de cambios Control de nivel de valvulina del diferencial							
		ivel de valvulina														
Veri		resion de neumá		liar)	**			Ve	Verificar estado y presion de neumáticos(incluye auxiliar)							
		ificar estado de b							Verificar estado de bateria Balanceo en las 4 ruedas							
		lanceo en las 4 ru			**								**			
		uces, alumbrado			**					e luces, alumbrado						
		ión del estado de							Verificación del estado de los frenos Suministro y reposición de escobillas de limpiaparabrisas							
Sum		ción de escobilla		isas				Sui								
		Cambio de bujía:														
		Cambio de 4 past rol de campana d														
		y cambio de líqu														
		y cambio de liqu bio de líquido de							ca							
		nbio de valvulina														
	,	ambio de valvulir	,	10	**				Suministro y Cambio de valvulina de caja de cambios Suministro y Cambio de valvulina del diferencial							
		Cambio de correa							Suministro y Cambio de correa de distribución							
		Cambio de correa							Suministro y Cambio de correa de distribución Suministro y Cambio de correa de Accesorios							
Encintado de cu		egulación y lubric		frano da mano				Suministro y Cambio de correa de Accesorios •• Encintado de cuatro patines, regulación y lubricación del cable de freno de mano ••								
NVENTARIO		-o-acion y idolic	RECIBE DE TA					INVENTARIO		, ouraction y 10011	ENTREGA A		-			
	EXTINGUIDO	nR .	THE CIBE DE 11	1				IIIVENIANIC	EXTINGUI	DOR	ENTINEUA A	7				
	BALIZAS	J.,							BALIZAS	J-0.11		1				
	LLAVE DE RU	JEDA							LLAVE DE	RUFDA		1				
	GATO								GATO			1				
	AUXILIAR								AUXILIAR			1				
ALETIN DE F		UXILIOS						MALETIN DE								
FIRMA CHOFER DE UTE: FIRMA RESP.			TALLER:			FIRMA CHOP	FIRMA CHOFER DE UTE: FIRMA RESP			TALLER:						
ONTAC. EN	UTE:			CONTAC. DE	L TALLER:			CONTAC. EN	UTE:			CONTAC. DE	L TALLER:			
ACLARACIÓN	1			ACLARACIÓN	ı			ACLARACIÓI	V			ACLARACIÓN	ų .			
JT				C.I.				UT				C.I.				

Servicio 70.000km

	ORDEN DI	ETRABAJO	/ SALIDA D	E TALLER				ORDEN DE	TRABAJO	/ ENTRADA	A A TALLER	
FECHA						1	FECHA					
HORA							HORA					
KMS							KMS					
COMBUSTIBLE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO
		TRABAJOS	REALIZADOS					DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITADO	OS POR UTE	
ITEM	DESCRIPO	ION DEL MA	NTENIMIENTO		•	ITEM		DESCRIPO	ION DEL MAI	NTENIMIENTO)	
MANTENIMIENTO	*mil	70	realizado	Ob	servaciones	MANTEN	IMIENTO	*mil	70		Observac	iones
Cambio de	Aceite	**					Cambio de Ace	ite	••			
Cambio de Filtro	de Aceite	**				Сап	nbio de Filtro de	Aceite	**			
Cambio de Filt	ro de Aire	**				Ca	mbio de Filtro d	le Aire	**			
Cambio de Filtr	o de Nafta	**				Car	nbio de Filtro de	Nafta				
Cambio de Filtro		**					nbio de Filtro de		**			
Suministro y reposición de l								ido de refigeración				
Suministro y reposición de		**						uido lava cristales				
/erificar estado de escobilla		**						el lipiaparabirasas	**			
Control de líquio		**					trol de líquido d					
Control de líquido de di		**					líquido de direc		**			
Control de nivel de valvulir								e caja de cambios				
Control de nivel de valvu		**						del diferencial		1		
/erificar estado y presion de								umáticos(incl. aux				
Verificar estado		**					ficar estado de			1		
Balanceo en la:		**					anceo en las 4 r		**			
Control de luces, alumbi							anceo en ias 4 i aces, alumbradi					
Verificación del esta		**	 	_			ión del estado o					
OBSERVACIONES	uo ue los trenos					OBSERVACIO		ie ius trenos				
JD3ERVACIUNES						OBSERVACIO	JINES					
NVENTARIO		RECIBE DE T	ALLER			INVENTARIO)		ENTREGA A	TALLER		
EXTINGL	JIDOR					1	EXTINGUID					
BALIZAS							BALIZAS					
LLAVE D						1	LLAVE DE R	UFDA		1		
GATO						1	GATO			1		
AUXILIA	R						AUXILIAR					
MALETIN DE PRIMERO						MALETIN DE		ALIXILIOS		1		
TO CELLIN DE PRIMERO	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,						EROS					
FIRMA CHOFER DE UT	E:		FIRMA RESP. T.	ALLER:		FIRMA CHO	ER DE UTF:			FIRMA RESP.	TALLER:	
CONTAC. EN UTE:			CONTAC. DEL			CONTAC. EN				CONTAC. DE		
ACLARACIÓN			ACLARACIÓN			ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN	V	
JT			C.I.			UT				C.I.		

Servicio 80.000km

	OKDEN DE	IIIADAJO	/ SALIDA D	E IALLER					OKDEN DE	IKABAJU	/ ENIKADA	A TALLER		
FECHA								FECHA						
HORA								HORA						
KMS								KMS						
OMBUSTIBLE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		COMBUSTIB	LE	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	
		TRABAJOS R	EALIZADOS						DATOS DE	LOS TRABAJO	S SOLICITADO	S POR UTE		
ITEM	DESCRIPC	ON DEL MAN	ITENIMIENTO				ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	TENIMIENTO			
MANTENIMIENTO	*mil	80	realizado	0	bservaciones		MANTEN	IMIENTO	*mil	80		Observac	iones	
Cambio de Aceite **				Cambio de Ace	ite	**								
Cambio de Filtro d	le Aceite						Can	nbio de Filtro de	Aceite	**				_
Cambio de Filtro de Aire								Cambio de Filtro de Aire						
Cambio de Filtro de Nafta ** Cambio de Filtro de Gasoil **							Cambio de Filtro de Nafta							
				1	Cambio de l'intro de Gasoil **							_		
Suministro y reposición de liquido de refigeración **									ido de refigeración	**				_
Suministro y reposición de líquido lava cristales **								uido lava cristales	**				_	
Verificar estado de escobillas del lipiaparabirasas **								lel lipiaparabirasas	**					
Control de líquido de freno **							trol de líquido o		**				_	
Control de líquido de dirección hidráulica							Control de líquido de dirección hidráulica							
Control de nivel de valvulina de caja de cambios					Control de nive	el de valvulina o	le caja de cambios							
Control de nivel de valvulis	na del diferencial	**					Control de n	ivel de valvulin	a del diferencial	**				
erificar estado y presion de r	eumáticos(incl. aux)						Verificar estado	y presion de ne	eumáticos(incl. aux	**				_
Verificar estado d	e bateria						Veri	ficar estado de	bateria	**				
Balanceo en las 4 ruedas **				Balanceo en las 4 ruedas **										
Balanceo en las 4 ruedas ** Control de luces, alumbrado y señalización **			Control de la	ices, alumbrad	o y señalización	**				_				
Control de luces, alumbrado y señalización Verificación del estado de los frenos **						Verificac	ión del estado	de los frenos	**					
Verificación del estado de los frenos ** Suministro y Cambio de filtros de polen **						Suministro y Ca	mbio de filtros	ie polen	**					
DBSERVACIONES							OBSERVACIO	ONES						
										E1/8050113				
NVENTARIO		RECIBE DE TA	LLEK				INVENTARIO			ENTREGA A T	ALLEK			
EXTINGUI	DOK							EXTINGUID	UK					
BALIZAS	DUEDA							BALIZAS	UEDA.					
LLAVE DE	KUEDA							LLAVE DE F	UEDA					
GATO								GATO						
AUXILIAR								AUXILIAR						
MALETIN DE PRIMEROS	AUXILIOS						MALETIN DE	PRIMEROS	AUXILIOS					
IRMA CHOFER DE UTE			FIRMA RESP.	TALLER:			FIRMA CHOI	ER DE UTE:			FIRMA RESP.	TALLER:		
ONTAC, EN UTE:			CONTAC, DEL				CONTAC. EN				CONTAC. DEL			
						1	22.1.316.121							
CLARACIÓN			ACLARACIÓN			1	ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN			
л			C.I.				UT				C.I.			

Servicio 90.000km

		ORDEN D	E TRABAJO	/ SALIDA	DE TALLER					ORDEN DE	E TRABAJO.	/ ENTRADA	A A TALLER		
	FECHA								FECHA						
	HORA								HORA						
	KMS								KMS						
	KIVE								ICIVIO						
OMBUSTIBL	I F	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO		COMBUSTIB	1 F	VACIO	1/4	1/2	3/4	LLENO	
			TRABAJOS I		-, -						LOS TRABAJO		-,		
ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	TENIMIENTO	1			ITEM		DESCRIP	CION DEL MAN	TENIMIENTO			
	MANTENIMIEN	то	km* 1000	90	realizado	Observ	aciones		MANTENIMI	INTO	km*1000	90	Oh	servacione	s
Cambio de Aceite			**					Cam	bio de Aceite						
Cambio de Filtro de Aceite			**						de Filtro de Aceite						
Cambio de Filtro de Aire									de Filtro de Aire		**				
Cambio de Filtro de Nafta										de Filtro de Nafta		**			
Cambio de Filtro de Gasoil Suministro y reposición de líquido de refigeración				**					Cambio	de Filtro de Gasoil					
Suminis			igeración	**				Sumini		ión de líquido de refi	geración	**			
		ón de líquido lava e								ción de líquido lava o		**			
				**						scobillas del lipiapar		**			
Verificar estado de escobillas del lipiaparabirasas Control de líquido de freno **										le líquido de freno		**			
Control de líquido de dirección hidrá ulica				**				Co	Control de líquido de ireno Control de líquido de dirección hidráulica						
		lvulina de caja de								valvulina de caja de o		**			
Control de nivel de valvulina del diferencial										le valvulina del difere					
Verificar estado y presion de neumáticos (incluye auxiliar)							Verificar e	Verificar estado y presion de neumáticos(incluye auxiliar)							
Verificar estado de bateria **									estado de bateria						
Balanceo en las 4 ruedas **								Balance	o en las 4 ruedas		**				
Control de luces, alumbrado y señalización **							Cor	trol de luces.	alumbrado y señaliz	ación	**				
Verificación del estado de los frenos									el estado de los fren						
Suministro y reposición de escobillas de limpiaparabrisas				**				Suministro	y reposición o	de escobillas de limp	iaparabrisas				
Sumi	inistro y Cambi	o de bujías de enci	endido					Sum	inistro y Caml	bio de bujías de ence	endido	**			
		en las 4 ruedas							Alineacio	in en las 4 ruedas		**			
Sumir	nistro y Cambio	de 4 pastillas dela	interas	:				Sumi	nistro y Camb	io de 4 pastillas dela	interas	**			
	Control de c	ampana de freno		:					Control de	campana de freno		**			
Suministro	y colocación d	e 2 amortiguadore	s delanteros	**				Suministro	ycolocación	de 2 amortiguadore:	s delanteros				
Suministr	ro v colocación	de 2 amortiguador	es traseros	**				Suminist	ro v colocació	n de 2 amortiguador	es traseros				
		le Disco de freno d								de Disco de freno de		**			
		de campanas de f		**					_	ar de campanas de fi		**			
NVENTARIO			RECIBE DE TA	LLER				INVENTARIO			ENTREGA A T	ALLER			
	EXTINGUID	OR							EXTINGUI	DOR					
	BALIZAS								BALIZAS						
	LLAVE DE F	UEDA							LLAVE DE	RUEDA					
	GATO								GATO						
	AUXILIAR								AUXILIAR						
MALETIN DE	PRIMEROS	AUXILIOS						MALETIN DE	PRIMEROS	AUXILIOS					
		FIRMA RESP.	TALLER:			FIRMA CHO	FER DE UTE	:		FIRMA RESP.	TALLER:				
CONTAC. EN	UTE:			CONTAC. DE	L TALLER:			CONTAC. EN	UTE:			CONTAC. DEI	TALLER:		
ACLARACIÓN	V			ACLARACIÓN	ı			ACLARACIÓ	N			ACLARACIÓN			
UT				C.I.				UT				C.I.			