Municipalidad de Loma Plata

ADENDA Nº 01/2018 ID Nº 342251

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Municipalidad de Loma Plata, emite la presente Adenda, por el llamado "**MANTENIMIENTO DE VEHICULOS Y MAQUINARIAS" CD N° 09/2018,** con **ID Nº 342251,** y Expediente de llamado N° 317252 de entrada a la DNCP del año 2.018, siendo las mismas como sigue:

1- Donde dice: ANEXO C ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

LOTE N° 1
Mantenimiento y Reparación TRACTOR VALTRA

ITEMS	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1. Mantenimiento y Reparación de Motor				
1.1	(Cambio de aceite motor,	EVENTO	UNIDAD	8
1.2	Cambio de filtro motor,			
1.3	Cambio de filtro combustible)			
2. Mantenimiento y Reparación de diferencial delantero				
2.1	Cambio de aceite delantero diferencial.	EVENTO	UNIDAD	3
3. Mantenimiento Hidráulico				
3.1	Cambio de aceite hidráulico	EVENTO	UNIDAD	2
4. Mantenimiento de Caja				
4.1	Cambio de aceite caja	EVENTO	UNIDAD	2
5. Mantenimiento de Alternador				
5.1	Limpieza y mantenimiento en general	EVENTO	UNIDAD	1
6. Mantenimiento de Motor arranque				
6.1	Limpieza y mantenimiento en general.	EVENTO	UNIDAD	1
7. Mantenimiento y Reparación eje delantero				
7.1	Ruleman. Para eje delantero, retenes.	EVENTO	UNIDAD	1
8. Mantenimiento y Reparación de embrague				
8.1	Disco, ruleman y retenes	EVENTO	UNIDAD	1
9. Mantenimiento y reparación de caja de cambio				
9.1	Rulemanes, sincro, horquilla	EVENTO	UNIDAD	1

LOTE N°2
Mantenimiento y Reparación TRACTOR JHON DEERE

ITEMS	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1. Mantenimiento y Reparación del Motor				
1.1	Cambio de aceite motor, filtro y aire	EVENTO	UNIDAD	4
1.2	Cambio de filtro motor,			
1.3	Cambio de filtro combustible			
2. Mantenimiento de diferencial delantero				
2.1	Cambio de aceite delantero diferencial.	EVENTO	UNIDAD	2
3. Mantenimiento hidráulica				
3.1	Cambio de aceite hidráulico	EVENTO	UNIDAD	2
4. Mantenimiento de caja				
4.1	Cambio de aceite caja	EVENTO	UNIDAD	2
5. Mantenimiento de Alternador				
5.1	Limpieza y mantenimiento en general	EVENTO	UNIDAD	2
6. Mantenimiento de motor de arranque				
6.1	Limpieza y mantenimiento en general.	EVENTO	UNIDAD	2
7. Mantenimiento y reparación de embrague				
7.1	Disco, ruleman y retenes	EVENTO	UNIDAD	1
8. Mantenimiento y Reparación de ROTATIVA MX5				
8.1	Rotativa MX5	EVENTO	UNIDAD	1

LOTE N° 3
"MANTENIMIENTO Y REPARACIONES DE VEHICULOS"

ITEMS	DESCRIPCION	PRESENTACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT.
1. SERVICIO DE ENGRASE- Código de Catalogo:78180101-022				
1	CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	3
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	3
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	5
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012	EVENTO	UNIDAD	5
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			

6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Engrase masa delantero ambos lados y cambio de reten			
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017	EVENTO	UNIDAD	4
2. SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA FRENO- Código de Catalogo:78180101-006				
1	**CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010**	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			

	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
	Control de freno			
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			
	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017	EVENTO	UNIDAD	5
	Control de freno			
	Regulación de freno			
	Cambio de juego reparación cilindro de freno trasero			
	Cambio y juego de reparación bomba central de freno			
	Cambio pastilla de freno			

	Cambio juego reparación mordaza de freno ambos lados			
	Cambio fibra de freno trasero ambos lados			
	Rectificación disco de freno c/u			
	Rectificación tambor de freno c/u			
	Cambio cilindro de freno trasero			
3. SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DIRECCION- Código de Catalogo:78180101-003				
1	CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			

	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio muñequin dirección c/u			
	Cambio brazo pitman			
	Cambio brazo zeta de dirección			
	Grasa para homocinética			
	Cambio de reten de homocinética			
4. SERVICIO DE REVISION DE SISTEMA ELECTRICO- Código de Catalogo:78180101- 009				
1	CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	3
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	3
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio bujías incandescente			

	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014	EVENTO	UNIDAD	5
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017	EVENTO	UNIDAD	4
	Cambio bujías incandescente			
	Verificación completa del sistema eléctrico			
	Reparación alternador			
	Reparación mecanismo levanta vidrio c/u			
	Cambio de focos varios de luces c/u			
	Cambio terminal de batería			
	Colocar relay luz alta			
5. SERVICIO DE REPARACION Y MANTENIMIENTO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE- Código de Catalogo:78180101-9995				
1	CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	3
	Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite			
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	3
	Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite			
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013	EVENTO	UNIDAD	3
	Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite			
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010	EVENTO	UNIDAD	3
	Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite			

5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012 Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite	EVENTO	UNIDAD	4
6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014 Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite	EVENTO	UNIDAD	4
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014 Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite	EVENTO	UNIDAD	3
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017 Verificación ,cambio de aceite y limpieza de filtro de combustible, aire y aceite	EVENTO	UNIDAD	2
6. CAMBIO DE COREA- Código de Catalogo:78180101-019				
1	CAMIÓN FOTÓN OLLIN 4700 AÑO 2010 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
2	CAMIÓN FOTÓN AUMAN 13 TN AÑO 2013 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
3	AUTOMÓVIL V.W. GOL AÑO 2013 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
4	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2010 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
5	CAMIONETA NISSAN FRONTIER DC 4X4 AÑO 2012 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
6	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2AÑO 2014 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador Cambio correa compresor de aire Cambio correa dirección hidráulica	EVENTO	UNIDAD	2
7	CAMIONETA NISSAN FRONTIER CS 4X2 AÑO 2014 Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo Cambio correa alternador	EVENTO	UNIDAD	2

	Cambio correa compresor de aire			
	Cambio correa dirección hidráulica			
8	CAMIONETA KIA SORENTO 4X4 AÑO 2017	EVENTO	UNIDAD	1
	Cambio de correa dentada y ruleman tensor del mismo			
	Cambio correa alternador			
	Cambio correa compresor de aire			
	Cambio correa dirección hidráulica			
7 SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR Código de Catalogo 78120101-014				
7.1	Reparación de motor	EVENTO	UNIDAD	1

1.1 Debe decir: ANEXO C ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

LOTE N°1					
MANTENIMIENTO Y REPARACION TRACTOR VALTRA					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**
1	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de motor	Unidad	EVENTO	8
2	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de diferencial delantero	Unidad	EVENTO	3
3	73152101-013	Mantenimiento Hidráulico	Unidad	EVENTO	2
4	73152101-013	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO	2
5	73152101-013	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1
6	73152101-013	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
7	73152101-013	Mantenimiento y reparación de eje delantero	Unidad	EVENTO	1
8	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de embrague	Unidad	EVENTO	1
9	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de caja de cambio	Unidad	EVENTO	1

LOTE N° 2					
MANTENIMIENTO Y REPARACION TRACTOR JHON DEERE					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**
1	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de motor	Unidad	EVENTO	4
2	73152101-013	Mantenimiento de diferencial delantero	Unidad	EVENTO	2
3	73152101-013	Mantenimiento Hidráulica	Unidad	EVENTO	2
4	73152101-013	Mantenimiento de caja	Unidad	EVENTO	2
5	73152101-013	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	2
6	73152101-013	Mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO	2

7	73152101-013	Mantenimiento y Reparación de embrague	Unidad	EVENTO	1
8	73152101-063	Mantenimiento y reparación de rotativa	Unidad	EVENTO	1

LOTE N° 3

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
1	78180101-022	Servicio de Engrase	Unidad	EVENTO	35
2	78180101-006	Serv. de mant. y repar. de sistema de freno	Unidad	EVENTO	40
3	78180101-003	Serv. de repar. y mant. de sistema de dirección	Unidad	EVENTO	40
4	78180101-009	Serv. de repar. y mant. de sistema eléctrico	Unidad	EVENTO	35
5	78180101-9995	Servicios de reparación y mantenimiento de bomba de combustible	Unidad	EVENTO	25
6	78180101-019	Cambio de correa	Unidad	EVENTO	15
7	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparación de Motor	Unidad	EVENTO	1

Atte.

Lic. Armanda Acosta
Directora de la Unidad Operativa de Contrataciones