

ANEXO No. -01

| <b>CATÁLOGO DE REPARACIONES</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                 |              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|--------------|
| <b>"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A PATRULLAS Y VEHÍCULOS DE PROTECCIÓN CIVIL DE LA ALCALDÍA IZTACALCO "</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                 |              |
| <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA VEHÍCULOS A GASOLINA FUEL INJECTION</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                          |                 |              |
| <b>PARTIDA No.</b>                                                                                                               | <b>DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>MOTOR</b>                             | <b>CANTIDAD</b> | <b>U/M</b>   |
| <b>1</b>                                                                                                                         | <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFINACIÓN)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                          |                 |              |
| <b>1.1</b>                                                                                                                       | AFINACIÓN DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO: LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE MOTOR, FILTRO DE COMBUSTIBLE, AIRE, CAMBIO DE BUJÍAS. CORREGIR FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES DE LUBRICACIÓN, ADMISIÓN Y COMBUSTIBLES, LIMPIEZA DE SISTEMA DE ADMISIÓN. REVISIÓN DE SILENCIADOR Y TUBO DE ESCAPE. REFACCIONES: 4 LTS. ACEITE DE MOTOR, 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE COMBUSTIBLE, 1 FILTRO DE ACEITE, 1 JGO. DE BUJÍAS. | <b>MOTOR: FUEL INJECTION 4 CILINDROS</b> | <b>1</b>        | <b>SERV.</b> |
| <b>1.2</b>                                                                                                                       | AFINACIÓN DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO: LAVADO Y ENGRASADO, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE MOTOR, FILTRO DE COMBUSTIBLE, AIRE, CAMBIO DE BUJÍAS. CORREGIR FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES DE LUBRICACIÓN, ADMISIÓN Y COMBUSTIBLES, LIMPIEZA DE SISTEMA DE ADMISIÓN. REVISIÓN DE SILENCIADOR Y TUBO DE ESCAPE. REFACCIONES: 5 LTS. ACEITE DE MOTOR, 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE COMBUSTIBLE, 1 FILTRO DE ACEITE, 1 JGO. DE BUJÍAS. | <b>MOTOR: FUEL INJECTION 6 CILINDROS</b> | <b>1</b>        | <b>SERV.</b> |
| <b>1.3</b>                                                                                                                       | AFINACIÓN DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO: LUBRICACION GENERAL, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, FILTRO DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE BUJÍAS. CORREGIR FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES DE LUBRICACIÓN, REVISIÓN DE SILENCIADOR Y TUBO DE ESCAPE. REFACCIONES: 4 LTS. ACEITE DE MOTOR, 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE COMBUSTIBLE, 1 FILTRO DE ACEITE, 1 JGO. DE BUJÍAS.                                                         | <b>MOTOCICLETA 650</b>                   | <b>1</b>        | <b>SERV.</b> |
| <b>1.4</b>                                                                                                                       | AFINACIÓN DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO: LUBRICACION GENERAL, CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO, FILTRO DE COMBUSTIBLE, FILTRO DE AIRE, CAMBIO DE BUJÍAS. CORREGIR FUGAS EN MANGUERAS Y CONEXIONES DE LUBRICACIÓN, REVISIÓN DE SILENCIADOR Y TUBO DE ESCAPE. REFACCIONES: 4 LTS. ACEITE DE MOTOR, 1 FILTRO DE AIRE, 1 FILTRO DE COMBUSTIBLE, 1 FILTRO DE ACEITE, 1 JGO. DE BUJÍAS.                                                         | <b>MOTOCICLETA 250</b>                   | <b>1</b>        | <b>SERV.</b> |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
LA CAPITAL DEL PUEBLO

ALCALDÍA IZTACALCO

DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES

UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 32 de 76

| 2                                                                                  | DERECHOS DE VERIFICACIÓN VEHICULAR               | 1        | SERVICIO         |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------|------------------|
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA VEHÍCULOS A GASOLINA NORMAL E INYECCIÓN ELECTRÓNICA. |                                                  |          |                  |
| MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA VEHÍCULOS 4 CILINDROS                                |                                                  |          |                  |
| PARTIDA No.                                                                        | DESCRIPCIÓN DE LOS SERVICIOS                     | CANTIDAD | UNIDAD DE MEDIDA |
| 3                                                                                  | CORRECTIVO PARA AFINACIÓN                        |          |                  |
| 3.1                                                                                | CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS                       | 1        | JGO              |
| 3.2                                                                                | CAMBIO DE DISTRIBUIDOR                           | 1        | PZA              |
| 3.3                                                                                | CAMBIO DE RIEL DE INYECCIÓN                      | 1        | PZA              |
| 3.4                                                                                | CAMBIO DE SENSOR DE MAF                          | 1        | PZA              |
| 3.5                                                                                | CAMBIO DE SENSOR TPS                             | 1        | PZA              |
| 3.6                                                                                | CAMBIO DE VÁLVULA IAC                            | 1        | PZA              |
| 3.7                                                                                | CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA                  | 1        | PZA              |
| 3.8                                                                                | CAMBIO DE INYECTOR                               | 1        | PZA              |
| 3.9                                                                                | CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN                  | 1        | PZA              |
| 3.10                                                                               | CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA                      | 1        | PZA              |
| 3.11                                                                               | CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR                      | 1        | PZA              |
| 3.12                                                                               | CAMBIO DE CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN         | 1        | PZA              |
| 3.13                                                                               | CAMBIO DE BULBO DE ACEITE                        | 1        | PZA              |
| 3.14                                                                               | CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCÍMETRO                 | 1        | PZA              |
| 3.15                                                                               | CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE                | 1        | PZA              |
| 3.16                                                                               | CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR                       | 1        | JGO              |
| 3.17                                                                               | CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES         | 1        | JGO              |
| 3.18                                                                               | CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR                        | 1        | JGO              |
| 3.19                                                                               | CAMBIO DE SELLOS DE MOTOR                        | 1        | JGO              |
| 3.20                                                                               | CAMBIO DE RETENES DE MOTOR Y CAJA DE VELOCIDADES | 1        | JGO              |
| 3.21                                                                               | CAMBIO DE COMPUTADORA                            | 1        | PZA              |
| 4                                                                                  | AJUSTE DE MOTOR                                  |          |                  |



2025  
La Mujer  
Indígena



EL SOCIOCLUB



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ALCAZAR DE LOS ALEROS

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y SERVICIOS GENERALES  
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 33 de 76

|      |                                          |   |       |
|------|------------------------------------------|---|-------|
| 4.1  | DESINCRUSTAR MOTOR                       | 1 | SERV. |
| 4.2  | RECTIFICAR CAMISAS DE MOTOR              | 1 | SERV. |
| 4.3  | CAMBIO DE CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN | 1 | PZA.  |
| 4.4  | PULIR ÁRBOL DE LEVAS                     | 1 | SERV. |
| 4.5  | INSERTAR ASIENTOS DE VÁLVULAS            | 1 | SERV. |
| 4.6  | RECTIFICAR VÁLVULAS                      | 1 | SERV. |
| 4.7  | INSERTAR Y RIMAR BUJES EN BIELAS         | 1 | SERV. |
| 4.8  | CAMBIAR CAMISAS DE MOTOR                 | 1 | JGO   |
| 4.9  | CAMBIAR UNA BIELA                        | 1 | PZA.  |
| 4.10 | CAMBIAR UN ASIENTO DE VÁLVULA            | 1 | PZA.  |
| 4.11 | CAMBIAR FUNDA DE BAYONETA                | 1 | PZA.  |
| 4.12 | CAMBIAR BAYONETA                         | 1 | PZA.  |
| 4.13 | CAMBIAR VOLANTE DE MOTOR                 | 1 | PZA.  |
| 4.14 | CAMBIAR CREMALLERA DE VOLANTE DE MOTOR   | 1 | PZA.  |
| 4.15 | CAMBIAR ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN         | 1 | JGO   |
| 4.16 | CAMBIAR ENFRIADOR DE ACEITE              | 1 | PZA.  |
| 4.17 | ENCAMISADO DE MONOBLOCK                  | 1 | SERV. |
| 4.18 | RECTIFICACIÓN LINEAL DE MONOBLOCK        | 1 | SERV. |
| 4.19 | RECTIFICAR CIGÜEÑAL                      | 1 | SERV. |
| 4.20 | CAMBIO DE ÁRBOL DE LEVAS                 | 1 | PZA.  |
| 4.21 | CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR               | 1 | JGO.  |
| 4.22 | RECTIFICAR BIELAS                        | 1 | SERV. |
| 4.23 | ALINEAR BIELAS                           | 1 | SERV. |
| 4.24 | AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN                 | 1 | SERV. |
| 4.25 | RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULAS          | 1 | SERV. |
| 4.26 | RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA         | 1 | SERV. |
| 4.27 | CAMBIO DE BUZOS                          | 1 | JGO.  |
| 4.28 | CAMBIO DE GUÍAS                          | 1 | JGO.  |
| 4.29 | CAMBIO DE METALES DE BIELA               | 1 | JGO.  |
| 4.30 | CAMBIO DE METALES DE BANCADA             | 1 | JGO.  |

|      |                                                                              |   |       |
|------|------------------------------------------------------------------------------|---|-------|
| 4.31 | CAMBIO DE METALES DE ÁRBOL DE LEVAS                                          | 1 | JGO.  |
| 4.32 | CAMBIO DE ANILLOS                                                            | 1 | JGO.  |
| 4.33 | CAMBIO DE PISTONES                                                           | 1 | JGO.  |
| 4.34 | CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR                                                    | 1 | JGO.  |
| 4.35 | CAMBIO DE VÁLVULAS                                                           | 1 | JGO.  |
| 4.36 | CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE                                              | 1 | PZA.  |
| 4.37 | CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE                                                   | 1 | PZA.  |
| 4.38 | CAMBIO DE FILTRO DE AIRE                                                     | 1 | PZA.  |
| 4.39 | CAMBIO DE BOMBA DE AGUA                                                      | 1 | PZA.  |
| 4.40 | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE Y COLADERA                                         | 1 | JGO.  |
| 4.41 | SONDEO Y REPARACIÓN DE RADIADOR                                              | 1 | SERV. |
| 4.42 | CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR                                                  | 1 | PZA.  |
| 4.43 | CAMBIO DE ANTICONGELANTE                                                     | 1 | SERV. |
| 4.44 | CAMBIO DE MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR Y SUS 2 ABRAZADERAS                  | 1 | JGO.  |
| 4.45 | CAMBIO DE CLUTCH                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.46 | REPARACIÓN DE MARCHA                                                         | 1 | SERV. |
| 4.47 | REPARACIÓN DE ALTERNADOR                                                     | 1 | SERV. |
| 4.48 | REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR                                                   | 1 | SERV. |
| 4.49 | CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE                                               | 1 | PZA.  |
| 4.50 | REVISAR RÉGIMEN DE CARGA                                                     | 1 | SERV. |
| 4.51 | CAMBIO DE BOBINA                                                             | 1 | PZA.  |
| 4.52 | CAMBIO DE BANDAS                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.53 | CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS                                                   | 1 | JGO.  |
| 4.54 | CAMBIO DE BUJÍAS                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.55 | CAMBIO DE ACEITE A MOTOR                                                     | 1 | SERV. |
| 4.56 | CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR                                                  | 1 | JGO.  |
| 4.57 | LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN CON LIQUIDO A PRESIÓN | 1 | SERV. |
| 4.58 | SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO                                               | 1 | SERV. |
| 4.59 | PRUEBA HIDRÁULICA A CABEZA DE MOTOR                                          | 1 | SERV. |
| 4.60 | CAMBIO DE SENSOR DE ACELERACIÓN                                              | 1 | PZA.  |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ACADEMIA DEL PUEBLO

ALCALDÍA DE AZCAPOTZALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
UNIDAD DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 35 de 76

|          |                                          |   |       |
|----------|------------------------------------------|---|-------|
| 4.61     | CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO              | 1 | PZA.  |
| 4.62     | CAMBIO DE SENSOR MAF                     | 1 | PZA.  |
| 4.63     | CAMBIO DE VÁLVULA IAC                    | 1 | PZA.  |
| 4.64     | CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL | 1 | PZA.  |
| 4.65     | CAMBIO DE CIGÜEÑAL                       | 1 | PZA.  |
| 4.66     | CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH                | 1 | PZA.  |
| 4.67     | CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO               | 1 | PZA.  |
| 4.68     | CAMBIO DE MONOBLOCK                      | 1 | PZA.  |
| 4.69     | CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA              | 1 | PZA.  |
| 4.70     | CAMBIO DE INYECTOR                       | 1 | PZA.  |
| 4.71     | CAMBIO DE RADIADOR                       | 1 | PZA.  |
| 4.72     | CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR                | 1 | PZA.  |
| 4.73     | CAMBIO DE ARNÉS DE INYECTOR              | 1 | PZA.  |
| <b>5</b> | <b>SISTEMA DE FRENOS</b>                 |   |       |
| 5.1      | RECTIFICADO DE TAMBORES                  | 1 | SERV. |
| 5.2      | RECTIFICADO DE DISCOS                    | 1 | SERV. |
| 5.3      | CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS             | 1 | JGO.  |
| 5.4      | CAMBIO DE BALATAS TRASERAS               | 1 | JGO.  |
| 5.5      | CAMBIO DE BALEROS Y TAZAS TRASERAS       | 1 | JGO.  |
| 5.6      | CAMBIO DE MAZAS DELANTERAS               | 1 | JGO.  |
| 5.7      | CAMBIO DE MAZAS TRASERAS                 | 1 | JGO.  |
| 5.8      | CAMBIO DE RETENES DELANTEROS             | 1 | JGO.  |
| 5.9      | CAMBIO DE RETENES TRASEROS               | 1 | JGO.  |
| 5.10     | GRASA Y LIQUIDO DE FRENOS                | 1 | SERV. |
| 5.11     | CAMBIO DE BIRLO DAÑADO Y TUERCA          | 1 | PZA.  |
| 5.12     | REPARACIÓN DE BOSTER                     | 1 | SERV. |
| 5.13     | CAMBIO DE BOSTER                         | 1 | PZA.  |
| 5.14     | CAMBIO DE REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO   | 1 | PZA.  |
| 5.15     | CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO               | 1 | PZA.  |
| 5.16     | CAMBIO DE LIGAS DE CALIPER               | 1 | JGO.  |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA AYUDA DEL PRINCIPAL

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
OFICINA DE PROCESOS MATERIALES Y DOCUMENTOS  
REGISTRACIÓN DE BIENES NACIONALES  
CALLE DE LOS RÍOS, S/N, P.O. BOX 2-3500, CDMX, MÉXICO

Página 36 de 76

|      |                                                             |   |      |
|------|-------------------------------------------------------------|---|------|
| 5.17 | CAMBIO DE ROTOR                                             | 1 | PZA. |
| 5.18 | CAMBIO DE TAMBOR                                            | 1 | PZA. |
| 5.19 | CAMBIO DE CALIPERS                                          | 1 | PZA. |
| 5.20 | CAMBIO DE CILINDROS DE RUEDA                                | 1 | PZA. |
| 5.21 | CAMBIO DE INTERRUPTOR DE LUZ DE FRENO DEL PEDAL             | 1 | PZA. |
| 5.22 | CAMBIO DE CHICOTE DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO               | 1 | PZA. |
| 5.23 | CAMBIO DE MANGUERA DE SUMINISTRO HIDRÁULICO A RUEDA         | 1 | PZA. |
| 6    | <b>SISTEMA DE ENFRIAMIENTO</b>                              |   |      |
| 6.1  | CAMBIO DE RADIADOR                                          | 1 | PZA. |
| 6.2  | CAMBIO DE BOMBA DE AGUA                                     | 1 | PZA. |
| 6.3  | CAMBIO DE MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR Y SUS 2 ABRAZADERAS | 1 | JGO  |
| 6.4  | CAMBIO DE MANGUERA DE RADIADOR INFERIOR Y SUS 2 ABRAZADERAS | 1 | JGO  |
| 6.5  | CAMBIO DE ANTICONGELANTE                                    | 1 | SERV |
| 6.6  | CAMBIO DE FLAN CLUTCH                                       | 1 | PZA  |
| 6.7  | CAMBIO DE TERMOSTATO                                        | 1 | PZA  |
| 6.8  | CAMBIO DE DEPOSITO DE ANTICONGELANTE                        | 1 | PZA  |
| 6.9  | CAMBIO DE TAPÓN DE RADIADOR                                 | 1 | PZA  |
| 6.10 | CAMBIO DE TOLVA DE ENFRIAMIENTO                             | 1 | PZA  |
| 6.11 | CAMBIO DE VENTILADOR                                        | 1 | PZA  |
| 6.12 | CAMBIO DE SENSOR DE REFRIGERANTE                            | 1 | PZA  |
| 6.13 | CAMBIO DE BULBO DE TEMPERATURA                              | 1 | PZA  |
| 7    | <b>SISTEMA DE ESCAPE</b>                                    |   |      |
| 7.1  | CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO                                 | 1 | PZA  |
| 7.2  | CAMBIO DE CONVERTIDOR CATALÍTICO                            | 1 | PZA  |
| 7.3  | CAMBIO DE SILENCIADOR                                       | 1 | PZA  |
| 7.4  | CAMBIO DE TUBO DE ESCAPE COMPLETO DE MULTIPLE A SALIDA      | 1 | PZA  |
| 7.5  | CAMBIO DE GALLETAS DE HULE                                  | 1 | JGO  |
| 7.6  | CAMBIO DE ABRAZADERAS                                       | 1 | JGO  |
| 7.7  | CAMBIO DE MULTIPLE DE ADMISION                              | 1 | PZA  |
| 7.8  | CAMBIO DE MULTIPLE DE ESCAPE                                | 1 | PZA  |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA ALCAHACA DEL PUERTO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTROS MATERIALES Y SERVICIOS CATASTRALES  
SUBDIRECCIÓN DE REGISTRO CATASTRAL  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 37 de 76

| 8    | SISTEMA DE EMBRAGUE                         |   |       |
|------|---------------------------------------------|---|-------|
| 8.1  | CAMBIO DE PLATO OPRESOR                     | 1 | PZA.  |
| 8.2  | CAMBIO DE DISCO                             | 1 | PZA.  |
| 8.3  | CAMBIO DE PORTA COLLARIN                    | 1 | PZA.  |
| 8.4  | CAMBIO BALERO COLLARIN                      | 1 | PZA.  |
| 8.5  | CAMBIO BALERO PILOTO                        | 1 | PZA.  |
| 8.6  | RECTIFICADO DE VOLANTE DE MOTOR             | 1 | SERV. |
| 8.7  | REPARACIÓN DE CONCHA DE MOTOR               | 1 | SERV. |
| 8.8  | CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR                  | 1 | PZA.  |
| 8.9  | CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE CLUTCH        | 1 | JGO   |
| 8.10 | CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO                  | 1 | PZA   |
| 8.11 | CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH               | 1 | PZA.  |
| 8.12 | CAMBIO DE MAROMA DE CLUTCH                  | 1 | PZA.  |
| 8.13 | CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR                  | 1 | PZA.  |
| 8.14 | CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR                   | 1 | PZA.  |
| 8.15 | CAMBIO DE CREMALLERA DE VOLANTE DE MOTOR    | 1 | PZA.  |
| 8.16 | CAMBIO DE BOLA DE HORQUILLA DE CLUTCH       | 1 | PZA.  |
| 8.17 | CAMBIO DE BUJE DE CENTRO                    | 1 | PZA.  |
| 8.18 | CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL                 | 1 | PZA.  |
| 8.19 | CAMBIO DE BALERO DE TRANSMISIÓN             | 1 | PZA.  |
| 8.20 | CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES    | 1 | JGO   |
| 8.21 | CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH                 | 1 | PZA.  |
| 9    | SISTEMA DE DIRECCIÓN                        |   |       |
| 9.1  | CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN STD             | 1 | PZA.  |
| 9.2  | CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA      | 1 | PZA.  |
| 9.3  | CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA     | 1 | PZA.  |
| 9.4  | REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN STD         | 1 | SERV  |
| 9.5  | REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA  | 1 | SERV  |
| 9.6  | REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA | 1 | SERV  |
| 9.7  | CAMBIO DE COLUMNA DE DIRECCIÓN              | 1 | PZA   |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA AYALDA DEL DEPORTE

SECRETARÍA DE GOBIERNO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS DEPARTAMENTALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 38 de 76

|       |                                                   |   |       |
|-------|---------------------------------------------------|---|-------|
| 9.8   | CAMBIO DE COPLE DE DIRECCIÓN                      | 1 | PZA   |
| 9.9   | CAMBIO DE BALEROS Y BUJES DE COLUMNA DE DIRECCIÓN | 1 | JGO   |
| 10    | SISTEMA DE TRANSMISIÓN STD                        |   |       |
| 10.1  | LAVADO Y DESARMADO                                | 1 | SERV. |
| 10.2  | CAMBIO GENERAL DE BALEROS                         | 1 | JGO   |
| 10.3  | CAMBIO DE SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS    | 1 | JGO   |
| 10.4  | CAMBIO DE JUNTAS                                  | 1 | JGO   |
| 10.5  | CAMBIO DE RETENES                                 | 1 | JGO   |
| 10.6  | CAMBIO DE ENGRANES DE VELOCIDADES                 | 1 | JGO   |
| 10.7  | CAMBIO DE FLECHA                                  | 1 | PZA.  |
| 10.8  | CAMBIO DE HORQUILLA                               | 1 | PZA   |
| 10.9  | CAMBIO DE SOPORTES DE CAJA DE VELOCIDADES         | 1 | JGO   |
| 10.10 | CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN                 | 1 | SERV. |
| 10.11 | CAMBIO DE BRONCES                                 | 1 | JGO   |
| 10.12 | CAMBIO DE HORQUILLA SELECTORA                     | 1 | PZA.  |
| 10.13 | CAMBIO DE HAUSING                                 | 1 | PZA   |
| 10.14 | CAMBIO DE SEGUROS                                 | 1 | JGO   |
| 10.15 | CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES                  | 1 | PZA.  |
| 10.16 | CAMBIO DE TAPA DE CAJA DE VELOCIDADES             | 1 | PZA.  |
| 11    | SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA                 |   |       |
| 11.1  | CAMBIO DE LIGAS                                   | 1 | JGO   |
| 11.2  | CAMBIO DE ANILLOS                                 | 1 | JGO   |
| 11.3  | CAMBIO DE RETENES                                 | 1 | JGO   |
| 11.4  | CAMBIO DE JUNTAS EN GENERAL                       | 1 | JGO   |
| 11.5  | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE                         | 1 | PZA   |
| 11.6  | CAMBIO DE SPROC                                   | 1 | PZA.  |
| 11.7  | CAMBIO DE ACEITE                                  | 1 | SERV  |
| 11.8  | CAMBIO DE FILTRO                                  | 1 | PZA.  |
| 11.9  | CAMBIO DE CHICOTE SELECTOR                        | 1 | PZA.  |
| 11.10 | CAMBIO DE TURBINA                                 | 1 | PZA   |

|       |                                   |   |      |
|-------|-----------------------------------|---|------|
| 11.11 | CAMBIO DE TAMBOR                  | 1 | PZA  |
| 11.12 | CAMBIO DE CONVERTIDOR             | 1 | PZA  |
| 11.13 | CAMBIO DE DISCOS DE METAL         | 1 | JGO  |
| 11.14 | CAMBIO DE DISCOS DE PASTA         | 1 | JGO  |
| 11.15 | CAMBIO DE SATÉLITES               | 1 | JGO  |
| 11.16 | CAMBIO CUERPO DE VÁLVULAS         | 1 | JGO  |
| 11.17 | CAMBIO DE HAUSING                 | 1 | PZA  |
| 12    | <b>SISTEMA DE DIFERENCIAL</b>     |   |      |
| 12.1  | CAMBIO DE CORONA                  | 1 | PZA  |
| 12.2  | CAMBIO DE PIÑÓN                   | 1 | PZA  |
| 12.3  | CAMBIO DE SATÉLITES               | 1 | JGO  |
| 12.4  | CAMBIO GENERAL DE BALEROS Y TAZAS | 1 | JGO  |
| 12.5  | CAMBIO DE RETENES                 | 1 | JGO  |
| 12.6  | CAMBIO DE LAINAS DE AJUSTE        | 1 | JGO  |
| 12.7  | CAMBIO DE TUERCAS LATERALES       | 1 | JGO  |
| 12.8  | CAMBIO DE SEGUROS                 | 1 | JGO  |
| 12.9  | CAMBIO DE TUERCA DE PIÑÓN         | 1 | PZA. |
| 12.10 | CAMBIO DE CRUZETAS DE PLANETARIO  | 1 | PZA. |
| 12.11 | CAMBIO DE JUNTAS                  | 1 | JGO  |
| 12.12 | CAMBIO DE FLECHA CARDAN CON YUGOS | 1 | PZA. |
| 12.13 | CAMBIO DE CRUZETAS DE CARDAN      | 1 | PZA. |
| 12.14 | CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL    | 1 | SERV |
| 12.15 | CAMBIO DE ARANDELA DE FRICCIÓN    | 1 | PZA. |
| 12.16 | CAMBIO DE ARANDELA DE SATÉLITE    | 1 | PZA. |
| 12.17 | CAMBIO DE ENGRANES DE SATÉLITE    | 1 | JGO  |
| 12.18 | CAMBIO DE ENGRANES DE PLANETARIOS | 1 | JGO  |
| 12.19 | CAMBIO DE MACHETA INTERIOR        | 1 | PZA. |
| 12.20 | CAMBIO DE MACHETA EXTERIOR        | 1 | PZA. |
| 12.21 | CAMBIO DE ESPIGA INTERIOR         | 1 | PZA. |
| 12.22 | CAMBIO DE ESPIGA EXTERIOR         | 1 | PZA. |

|           |                                           |   |       |
|-----------|-------------------------------------------|---|-------|
| 12.23     | CAMBIO DE FLECHA CON ESPIGAS              | 1 | PZA.  |
| 12.24     | CAMBIO DE CRUZETAS DE SATELITES           | 1 | PZA.  |
| 12.25     | CAMBIO DE YUGO DE DIFERENCIAL             | 1 | PZA.  |
| 12.26     | CAMBIO DE FLECHA LATERAL SEMIEJE          | 1 | PZA.  |
| 12.27     | BALANCEAR CARDAN                          | 1 | SERV  |
| 12.28     | CAMBIO DE YUGO DESLIZANTE DE CARDAN       | 1 | PZA.  |
| 12.29     | CAMBIO DE YUGO DE CRUZETA DE CARDAN       | 1 | PZA.  |
| 12.30     | CAMBIO DE BALERO CENTRAL DE FLECHA CARDAN | 1 | PZA.  |
| <b>13</b> | <b>SISTEMA DE SUSPENSIÓN</b>              |   |       |
| 13.1      | CAMBIO DE HORQUILLA                       | 1 | PZA.  |
| 13.2      | CAMBIO DE ROTULA                          | 1 | PZA.  |
| 13.3      | CAMBIO DE BUJES                           | 1 | JGO.  |
| 13.4      | ACORAZAR CHASIS                           | 1 | SERV. |
| 13.5      | CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS             | 1 | JGO.  |
| 13.6      | CAMBIO DE RESORTES TRASEROS               | 1 | JGO.  |
| 13.7      | CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS       | 1 | JGO.  |
| 13.8      | CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS         | 1 | JGO.  |
| 13.9      | CAMBIO BRAZO DE DIRECCIÓN                 | 1 | PZA.  |
| 13.10     | CAMBIO DE TERMINALES                      | 1 | JGO.  |
| 13.11     | CAMBIO DE BRAZO PITMAN                    | 1 | PZA.  |
| 13.12     | CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR                  | 1 | PZA.  |
| 13.13     | CAMBIO DE CACAHUATES DE BARRA             | 1 | JGO.  |
| 13.14     | CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA   | 1 | JGO.  |
| 13.15     | CAMBIO DE BIELETA                         | 1 | PZA.  |
| 13.16     | CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES         | 1 | PZA.  |
| 13.17     | ALINEACIÓN Y BALANCEO                     | 1 | SERV. |
| <b>14</b> | <b>MUELLES TRASERAS</b>                   |   |       |
| 14.1      | CAMBIO DE HOJA DAÑADA                     | 1 | PZA.  |
| 14.2      | DAR BRÍO                                  | 1 | SERV. |
| 14.3      | CAMBIO DE PITONES                         | 1 | PZA.  |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
LA ALTA ALBA DEL PUERTO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO Y FISCALÍA  
UNIDAD DE REGISTROS MATERIALES Y SERVICIOS FINANCIEROS  
SUBSECRETARÍA DE ECONOMÍA MATERIAL  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 41 de 76

|       |                                                       |   |       |
|-------|-------------------------------------------------------|---|-------|
| 14.4  | CAMBIO DE ABRAZADERAS                                 | 1 | JGO   |
| 14.5  | CAMBIO DE PERCHAS                                     | 1 | JGO   |
| 14.6  | CAMBIO DE SEGUROS DE BUJES Y GOMAS                    | 1 | JGO   |
| 14.7  | CAMBIO DE MUELLE MAESTRA                              | 1 | PZA.  |
| 14.8  | CAMBIO DE BUJES                                       | 1 | JGO   |
| 15    | <b>SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL</b>                   |   |       |
| 15.1  | REPARACIÓN DE MARCHA                                  | 1 | SERV. |
| 15.2  | REPARACIÓN DE ALTERNADOR                              | 1 | SERV  |
| 15.3  | CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE                        | 1 | PZA.  |
| 15.4  | CAMBIO DE CABLES DE INSTALACIÓN                       | 1 | JGO   |
| 15.5  | CAMBIO DE TERMINALES DE BATERÍA                       | 1 | JGO   |
| 15.6  | CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES                       | 1 | JGO   |
| 15.7  | CAMBIO DE FUSIBLE                                     | 1 | PZA.  |
| 15.8  | CAMBIO DE RELEVADOR                                   | 1 | PZA.  |
| 15.9  | REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES                    | 1 | SERV. |
| 15.10 | CAMBIO DE MARCHA                                      | 1 | PZA.  |
| 15.11 | CAMBIO DE ALTERNADOR                                  | 1 | PZA.  |
| 15.12 | CAMBIO DE VARILLAJE DE MECANISMO DE LIMPIA PARABRISAS | 1 | PZA.  |
| 15.13 | CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES                        | 1 | PZA.  |
| 15.14 | CAMBIO DE BRAZOS DE LIMPIADORES                       | 1 | JGO   |
| 15.15 | REPARACIÓN DE INDICADOR PRESIÓN DE ACEITE             | 1 | SERV. |
| 15.16 | REPARACIÓN DE INDICADOR DE TEMPERATURA                | 1 | SERV. |
| 15.17 | REPARACIÓN DE INDICADOR DE COMBUSTIBLE                | 1 | SERV. |
| 15.18 | CAMBIO DE BATERIA                                     | 1 | PZA.  |
| 15.19 | CAMBIAR UN FOCO DE CUARTO                             | 1 | PZA.  |
| 15.20 | CAMBIAR UN MICA DE CUARTO                             | 1 | PZA.  |
| 15.21 | CAMBIAR UNA LAMPARA COMPLETA DE CUARTO                | 1 | PZA.  |
| 15.22 | CAMBIAR UN FOCO DE UNIDAD PRINCIPAL                   | 1 | PZA.  |
| 15.23 | CAMBIAR UNIDAD PRINCIPAL COMPLETA CON FOCO            | 1 | PZA.  |
| 15.24 | CAMBIAR UNA BASE DE FOCO DE UNIDAD PRINCIPAL          | 1 | PZA.  |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
LA ALFALFA DEL TIEMPO

ALFALFA IZTACALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS OPERATIVOS  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 42 de 76

|                                                            |                                                               |   |       |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---|-------|
| 15.25                                                      | CAMBIAR UNA BASE DE FOCO STANDARD                             | 1 | PZA.  |
| 15.26                                                      | CAMBIAR UNA UNIDAD PRINCIPAL SELLADA                          | 1 | PZA.  |
| 15.27                                                      | REHABILITAR PUNTAS DE CABLES Y TERMINALES DE LUCES DELANTERAS | 1 | SERV. |
| 15.28                                                      | CAMBIO DE SWITCH DE IGNICION COMPLETO CON LLAVE               | 1 | PZA.  |
| 15.29                                                      | CAMBIO DE ODÓMETRO COMPLETO (MECÁNICO)                        | 1 | PZA   |
| 15.30                                                      | CAMBIO DE ODÓMETRO COMPLETO (DIGITAL)                         | 1 | PZA   |
| <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA VEHÍCULOS 6 CILINDROS</b> |                                                               |   |       |
| <b>3</b>                                                   | <b>CORRECTIVO PARA AFINACIÓN</b>                              |   |       |
| 3.1                                                        | CAMBIO DE CABLES DE BUJÍAS                                    | 1 | JGO   |
| 3.2                                                        | CAMBIO DE DISTRIBUIDOR                                        | 1 | PZA   |
| 3.3                                                        | CAMBIO DE RIEL DE INYECCIÓN                                   | 1 | PZA   |
| 3.4                                                        | CAMBIO DE SENSOR DE MAF                                       | 1 | PZA   |
| 3.5                                                        | CAMBIO DE SENSOR TPS                                          | 1 | PZA   |
| 3.6                                                        | CAMBIO DE VÁLVULA IAC                                         | 1 | PZA   |
| 3.7                                                        | CAMBIO DE SENSOR DE TEMPERATURA                               | 1 | PZA   |
| 3.8                                                        | CAMBIO DE INYECTOR                                            | 1 | PZA   |
| 3.9                                                        | CAMBIO DE CUERPO DE ACELERACIÓN                               | 1 | PZA   |
| 3.10                                                       | CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA                                   | 1 | PZA   |
| 3.11                                                       | CAMBIO DE ARNES DE INYECTOR                                   | 1 | PZA   |
| 3.12                                                       | CAMBIO DE CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN                      | 1 | PZA   |
| 3.13                                                       | CAMBIO DE BULBO DE ACEITE                                     | 1 | PZA   |
| 3.14                                                       | CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCÍMETRO                              | 1 | PZA   |
| 3.15                                                       | CAMBIO DE FLOTADOR DE COMBUSTIBLE                             | 1 | PZA   |
| 3.16                                                       | CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR                                    | 1 | JGO   |
| 3.17                                                       | CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES                      | 1 | JGO   |
| 3.18                                                       | CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR                                     | 1 | JGO   |
| 3.19                                                       | CAMBIO DE SELLOS DE MOTOR                                     | 1 | JGO   |
| 3.20                                                       | CAMBIO DE RETENES DE MOTOR Y CAJA DE VELOCIDADES              | 1 | JGO   |
| 3.21                                                       | CAMBIO DE COMPUTADORA                                         | 1 | PZA   |
| <b>4</b>                                                   | <b>AJUSTE DE MOTOR</b>                                        |   |       |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ALIENIA DEL PUERTO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS Y SERVICIOS PERSONALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 43 de 76

|      |                                          |   |       |
|------|------------------------------------------|---|-------|
| 4.1  | DESINCRUSTAR MOTOR                       | 1 | SERV. |
| 4.2  | RECTIFICAR CAMISAS DE MOTOR              | 1 | SERV. |
| 4.3  | CAMBIO DE CADENA O BANDA DE DISTRIBUCIÓN | 1 | PZA.  |
| 4.4  | PULIR ÁRBOL DE LEVAS                     | 1 | SERV. |
| 4.5  | INSERTAR ASIENTOS DE VÁLVULAS            | 1 | SERV. |
| 4.6  | RECTIFICAR VÁLVULAS                      | 1 | SERV. |
| 4.7  | INSERTAR Y RIMAR BUJES EN BIELAS         | 1 | SERV. |
| 4.8  | CAMBIAR CAMISAS DE MOTOR                 | 1 | JGO.  |
| 4.9  | CAMBIAR UNA BIELA                        | 1 | PZA.  |
| 4.10 | CAMBIAR UN ASIENTO DE VÁLVULA            | 1 | PZA.  |
| 4.11 | CAMBIAR FUNDA DE BAYONETA                | 1 | PZA.  |
| 4.12 | CAMBIAR BAYONETA                         | 1 | PZA.  |
| 4.13 | CAMBIAR VOLANTE DE MOTOR                 | 1 | PZA.  |
| 4.14 | CAMBIAR CREMALLERA DE VOLANTE DE MOTOR   | 1 | PZA.  |
| 4.15 | CAMBIAR ENGRANES DE DISTRIBUCIÓN         | 1 | JGO.  |
| 4.16 | CAMBIAR ENFRIADOR DE ACEITE              | 1 | PZA.  |
| 4.17 | ENCAMISADO DE MONOBLOCK                  | 1 | SERV. |
| 4.18 | RECTIFICACIÓN LINEAL DE MONOBLOCK        | 1 | SERV. |
| 4.19 | RECTIFICAR CIGÜEÑAL                      | 1 | SERV. |
| 4.20 | CAMBIO DE ÁRBOL DE LEVAS                 | 1 | PZA.  |
| 4.21 | CAMBIO DE TAPONES DE MOTOR               | 1 | JGO.  |
| 4.22 | RECTIFICAR BIELAS                        | 1 | SERV. |
| 4.23 | ALINEAR BIELAS                           | 1 | SERV. |
| 4.24 | AJUSTAR PERNOS A PRESIÓN                 | 1 | SERV. |
| 4.25 | RECTIFICAR ASIENTOS DE VÁLVULAS          | 1 | SERV. |
| 4.26 | RECTIFICAR SUPERFICIES DE CABEZA         | 1 | SERV. |
| 4.27 | CAMBIO DE BUZOS                          | 1 | JGO.  |
| 4.28 | CAMBIO DE GUÍAS                          | 1 | JGO.  |
| 4.29 | CAMBIO DE METALES DE BIELA               | 1 | JGO.  |
| 4.30 | CAMBIO DE METALES DE BANCADA             | 1 | JGO.  |



2025  
La Mujer  
Indígena



RESOLUCIÓN



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ALFALDA DEL PUERTO

ALFALDA IZTACALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 44 de 76

|      |                                                                              |   |       |
|------|------------------------------------------------------------------------------|---|-------|
| 4.31 | CAMBIO DE METALES DE ARBOL DE LEVAS                                          | 1 | JGO.  |
| 4.32 | CAMBIO DE ANILLOS                                                            | 1 | JGO.  |
| 4.33 | CAMBIO DE PISTONES                                                           | 1 | JGO.  |
| 4.34 | CAMBIO DE JUNTAS DE MOTOR                                                    | 1 | JGO.  |
| 4.35 | CAMBIO DE VÁLVULAS                                                           | 1 | JGO.  |
| 4.36 | CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE                                              | 1 | PZA.  |
| 4.37 | CAMBIO DE FILTRO DE ACEITE                                                   | 1 | PZA.  |
| 4.38 | CAMBIO DE FILTRO DE AIRE                                                     | 1 | PZA.  |
| 4.39 | CAMBIO DE BOMBA DE AGUA                                                      | 1 | PZA.  |
| 4.40 | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE Y COLADERA                                         | 1 | JGO.  |
| 4.41 | SONDEO Y REPARACIÓN DE RADIADOR                                              | 1 | SERV. |
| 4.42 | CAMBIO DE TAPON DE RADIADOR                                                  | 1 | PZA.  |
| 4.43 | CAMBIO DE ANTICONGELANTE                                                     | 1 | SERV. |
| 4.44 | CAMBIO DE MANGUERA DE RADIADOR SUPERIOR Y SUS 2 ABRAZADERAS                  | 1 | JGO.  |
| 4.45 | CAMBIO DE CLUTCH                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.46 | REPARACIÓN DE MARCHA                                                         | 1 | SERV. |
| 4.47 | REPARACIÓN DE ALTERNADOR                                                     | 1 | SERV. |
| 4.48 | REPARACIÓN DE DISTRIBUIDOR                                                   | 1 | SERV. |
| 4.49 | CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE                                               | 1 | PZA.  |
| 4.50 | REVISAR REGIMEN DE CARGA                                                     | 1 | SERV. |
| 4.51 | CAMBIO DE BOBINA                                                             | 1 | PZA.  |
| 4.52 | CAMBIO DE BANDAS                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.53 | CAMBIO DE CABLES DE BUJIAS                                                   | 1 | JGO.  |
| 4.54 | CAMBIO DE BUJIAS                                                             | 1 | JGO.  |
| 4.55 | CAMBIO DE ACEITE A MOTOR                                                     | 1 | SERV. |
| 4.56 | CAMBIO DE SOPORTES DE MOTOR                                                  | 1 | JGO.  |
| 4.57 | LIMPIEZA GENERAL DE INYECTORES Y CUERPO DE ACELERACIÓN CON LIQUIDO A PRESIÓN | 1 | SERV. |
| 4.58 | SERVICIO DE LAVADO Y ENGRASADO                                               | 1 | SERV. |
| 4.59 | PRUEBA HIDRÁULICA A CABEZA DE MOTOR                                          | 1 | SERV. |
| 4.60 | CAMBIO DE SENSOR DE ACELERACIÓN                                              | 1 | PZA.  |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ALCALDÍA DEL FUTURO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE PERSONAL MATERIALES Y SERVICIOS GENERALES  
SUBDIRECCIÓN DE COMPRAS PÚBLICAS  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 45 de 76

|          |                                          |   |       |
|----------|------------------------------------------|---|-------|
| 4.61     | CAMBIO DE SENSOR DE OXIGENO              | 1 | PZA.  |
| 4.62     | CAMBIO DE SENSOR MAF                     | 1 | PZA.  |
| 4.63     | CAMBIO DE VÁLVULA IAC                    | 1 | PZA.  |
| 4.64     | CAMBIO DE SENSOR DE POSICIÓN DE CIGÜEÑAL | 1 | PZA.  |
| 4.65     | CAMBIO DE CIGÜEÑAL                       | 1 | PZA.  |
| 4.66     | CAMBIO DE BOMBA DE CLUTCH                | 1 | PZA.  |
| 4.67     | CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO               | 1 | PZA.  |
| 4.68     | CAMBIO DE MONOBLOCK                      | 1 | PZA.  |
| 4.69     | CAMBIO DE BOMBA DE GASOLINA              | 1 | PZA.  |
| 4.70     | CAMBIO DE INYECTOR                       | 1 | PZA.  |
| 4.71     | CAMBIO DE RADIADOR                       | 1 | PZA.  |
| 4.72     | CAMBIO DE CABEZA DE MOTOR                | 1 | PZA.  |
| 4.73     | CAMBIO DE ARNES DE INYECTOR              | 1 | PZA.  |
| <b>5</b> | <b>SISTEMA DE FRENOS</b>                 |   |       |
| 5.1      | RECTIFICADO DE TAMBORES                  | 1 | SERV. |
| 5.2      | RECTIFICADO DE DISCOS                    | 1 | SERV. |
| 5.3      | CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS             | 1 | JGO.  |
| 5.4      | CAMBIO DE BALATAS TRASERAS               | 1 | JGO.  |
| 5.5      | CAMBIO DE BALEROS Y TAZAS TRASERAS       | 1 | JGO.  |
| 5.6      | CAMBIO DE MAZAS DELANTERAS               | 1 | JGO.  |
| 5.7      | CAMBIO DE MAZAS TRASERAS                 | 1 | JGO.  |
| 5.8      | CAMBIO DE RETENES DELANTEROS             | 1 | JGO.  |
| 5.9      | CAMBIO DE RETENES TRASEROS               | 1 | JGO.  |
| 5.10     | GRASA Y LIQUIDO DE FRENOS                | 1 | SERV. |
| 5.11     | CAMBIO DE BIRLO DAÑADO Y TUERCA          | 1 | PZA.  |
| 5.12     | REPARACIÓN DE BOSTER                     | 1 | SERV. |
| 5.13     | CAMBIO DE BOSTER                         | 1 | PZA.  |
| 5.14     | CAMBIO DE REPUESTO DE CILINDRO MAESTRO   | 1 | PZA.  |
| 5.15     | CAMBIO DE CILINDRO MAESTRO               | 1 | PZA.  |
| 5.16     | CAMBIO DE LIGAS DE CALIPER               | 1 | JGO.  |



# Iztacalco



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA RAZA DE LOS PUEBLOS

GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS FINANCIEROS  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 47 de 76

| 8    | SISTEMA DE EMBRAGUE                         |   |       |
|------|---------------------------------------------|---|-------|
| 8.1  | CAMBIO DE PLATO OPRESOR                     | 1 | PZA.  |
| 8.2  | CAMBIO DE DISCO                             | 1 | PZA.  |
| 8.3  | CAMBIO DE PORTA COLLARIN                    | 1 | PZA.  |
| 8.4  | CAMBIO BALERO COLLARIN                      | 1 | PZA.  |
| 8.5  | CAMBIO BALERO PILOTO                        | 1 | PZA.  |
| 8.6  | RECTIFICADO DE VOLANTE DE MOTOR             | 1 | SERV. |
| 8.7  | REPARACIÓN DE CONCHA DE MOTOR               | 1 | SERV. |
| 8.8  | CAMBIO DE SOPORTE DE MOTOR                  | 1 | PZA.  |
| 8.9  | CAMBIO DE BOMBA HIDRÁULICA DE CLUTCH        | 1 | JGO   |
| 8.10 | CAMBIO DE CILINDRO ESCLAVO                  | 1 | PZA.  |
| 8.11 | CAMBIO DE HORQUILLA DE CLUTCH               | 1 | PZA.  |
| 8.12 | CAMBIO DE MAROMA DE CLUTCH                  | 1 | PZA.  |
| 8.13 | CAMBIO DE VOLANTE DE MOTOR                  | 1 | PZA.  |
| 8.14 | CAMBIO DE CONCHA DE MOTOR                   | 1 | PZA.  |
| 8.15 | CAMBIO DE CREMALLERA DE VOLANTE DE MOTOR    | 1 | PZA.  |
| 8.16 | CAMBIO DE BOLA DE HORQUILLA DE CLUTCH       | 1 | PZA.  |
| 8.17 | CAMBIO DE BUJE DE CENTRO                    | 1 | PZA.  |
| 8.18 | CAMBIO DE RETEN DE CIGÜEÑAL                 | 1 | PZA.  |
| 8.19 | CAMBIO DE BALERO DE TRANSMISIÓN             | 1 | PZA.  |
| 8.20 | CAMBIO DE SOPORTE DE CAJA DE VELOCIDADES    | 1 | JGO   |
| 8.21 | CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH                 | 1 | PZA.  |
| 9    | SISTEMA DE DIRECCIÓN                        |   |       |
| 9.1  | CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN STD             | 1 | PZA.  |
| 9.2  | CAMBIO DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA      | 1 | PZA.  |
| 9.3  | CAMBIO DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA     | 1 | PZA.  |
| 9.4  | REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN STD         | 1 | SERV  |
| 9.5  | REPARACIÓN DE CAJA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA  | 1 | SERV  |
| 9.6  | REPARACIÓN DE BOMBA DE DIRECCIÓN HIDRÁULICA | 1 | SERV  |
| 9.7  | CAMBIO DE COLUMNA DE DIRECCIÓN              | 1 | PZA   |



2025  
La Mujer  
Indígena



SECRETARÍA DE ECONOMÍA



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
CASA DEL PUEBLO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO Y FISCALIDAD  
DIRECCIÓN DE REGISTRO Y FISCALIDAD Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS  
DIRECCIÓN DE FISCALÍA EXTERNA  
DIRECCIÓN DE FISCALÍA INTERNA

Página 48 de 76

|       |                                                   |   |       |
|-------|---------------------------------------------------|---|-------|
| 9.8   | CAMBIO DE COPLE DE DIRECCIÓN                      | 1 | PZA   |
| 9.9   | CAMBIO DE BALEROS Y BUJES DE COLUMNA DE DIRECCIÓN | 1 | JGO   |
| 10    | <b>SISTEMA DE TRANSMISIÓN STD</b>                 |   |       |
| 10.1  | LAVADO Y DESARMADO                                | 1 | SERV. |
| 10.2  | CAMBIO GENERAL DE BALEROS                         | 1 | JGO   |
| 10.3  | CAMBIO DE SINCRONIZADORES, ARANDELAS Y SEGUROS    | 1 | JGO   |
| 10.4  | CAMBIO DE JUNTAS                                  | 1 | JGO   |
| 10.5  | CAMBIO DE RETENES                                 | 1 | JGO   |
| 10.6  | CAMBIO DE ENGRANES DE VELOCIDADES                 | 1 | JGO   |
| 10.7  | CAMBIO DE FLECHA                                  | 1 | PZA.  |
| 10.8  | CAMBIO DE HORQUILLA                               | 1 | PZA   |
| 10.9  | CAMBIO DE SOPORTES DE CAJA DE VELOCIDADES         | 1 | JGO   |
| 10.10 | CAMBIO DE ACEITE PARA TRANSMISIÓN                 | 1 | SERV. |
| 10.11 | CAMBIO DE BRONCES                                 | 1 | JGO   |
| 10.12 | CAMBIO DE HORQUILLA SELECTORA                     | 1 | PZA.  |
| 10.13 | CAMBIO DE HAUSING                                 | 1 | PZA   |
| 10.14 | CAMBIO DE SEGUROS                                 | 1 | JGO   |
| 10.15 | CAMBIO DE PALANCA DE VELOCIDADES                  | 1 | PZA.  |
| 10.16 | CAMBIO DE TAPA DE CAJA DE VELOCIDADES             | 1 | PZA.  |
| 11    | <b>SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA</b>          |   |       |
| 11.1  | CAMBIO DE LIGAS                                   | 1 | JGO   |
| 11.2  | CAMBIO DE ANILLOS                                 | 1 | JGO   |
| 11.3  | CAMBIO DE RETENES                                 | 1 | JGO   |
| 11.4  | CAMBIO DE JUNTAS EN GENERAL                       | 1 | JGO   |
| 11.5  | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE                         | 1 | PZA   |
| 11.6  | CAMBIO DE SPROC                                   | 1 | PZA.  |
| 11.7  | CAMBIO DE ACEITE                                  | 1 | SERV  |
| 11.8  | CAMBIO DE FILTRO                                  | 1 | PZA.  |
| 11.9  | CAMBIO DE CHICOTE SELECTOR                        | 1 | PZA.  |
| 11.10 | CAMBIO DE TURBINA                                 | 1 | PZA   |



2025  
La Mujer  
Indígena





**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA ALTA PLATA DEL VALLE

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE MATERIALES Y EQUIPOS DE OFICINA  
SUBDIRECCIÓN DE REQUISICIONES Y SERVICIOS DE OFICINA  
DIVISIÓN DE REQUISICIONES Y SERVICIOS DE OFICINA  
UNIDAD DE REQUISICIONES Y SERVICIOS DE OFICINA  
UNIDAD DE REQUISICIONES Y SERVICIOS DE OFICINA

Página 49 de 76

|       |                                   |   |      |
|-------|-----------------------------------|---|------|
| 11.11 | CAMBIO DE TAMBOR                  | 1 | PZA  |
| 11.12 | CAMBIO DE CONVERTIDOR             | 1 | PZA  |
| 11.13 | CAMBIO DE DISCOS DE METAL         | 1 | JGO  |
| 11.14 | CAMBIO DE DISCOS DE PASTA         | 1 | JGO  |
| 11.15 | CAMBIO DE SATELITES               | 1 | JGO  |
| 11.16 | CAMBIO CUERPO DE VÁLVULAS         | 1 | JGO  |
| 11.17 | CAMBIO DE HAUSING                 | 1 | PZA  |
| 12    | <b>SISTEMA DE DIFERENCIAL</b>     |   |      |
| 12.1  | CAMBIO DE CORONA                  | 1 | PZA  |
| 12.2  | CAMBIO DE PIÑÓN                   | 1 | PZA  |
| 12.3  | CAMBIO DE SATÉLITES               | 1 | JGO  |
| 12.4  | CAMBIO GENERAL DE BALEROS Y TAZAS | 1 | JGO  |
| 12.5  | CAMBIO DE RETENES                 | 1 | JGO  |
| 12.6  | CAMBIO DE LAINAS DE AJUSTE        | 1 | JGO  |
| 12.7  | CAMBIO DE TUERCAS LATERALES       | 1 | JGO  |
| 12.8  | CAMBIO DE SEGUROS                 | 1 | JGO  |
| 12.9  | CAMBIO DE TUERCA DE PIÑÓN         | 1 | PZA. |
| 12.10 | CAMBIO DE CRUZETAS DE PLANETARIO  | 1 | PZA. |
| 12.11 | CAMBIO DE JUNTAS                  | 1 | JGO  |
| 12.12 | CAMBIO DE FLECHA CARDAN CON YUGOS | 1 | PZA. |
| 12.13 | CAMBIO DE CRUZETAS DE CARDAN      | 1 | PZA. |
| 12.14 | CAMBIO DE ACEITE A DIFERENCIAL    | 1 | SERV |
| 12.15 | CAMBIO DE ARANDELA DE FRICCION    | 1 | PZA. |
| 12.16 | CAMBIO DE ARANDELA DE SATELITE    | 1 | PZA. |
| 12.17 | CAMBIO DE ENGRANES DE SATÉLITE    | 1 | JGO  |
| 12.18 | CAMBIO DE ENGRANES DE PLANETARIOS | 1 | JGO  |
| 12.19 | CAMBIO DE CRUZETAS DE SATÉLITES   | 1 | PZA. |
| 12.20 | CAMBIO DE YUGO DE DIFERENCIAL     | 1 | PZA. |
| 12.21 | CAMBIO DE FLECHA LATERAL SEMIEJE  | 1 | PZA. |
| 12.22 | BALANCEAR CARDAN                  | 1 | SERV |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA ALFARERA DEL DISTRITO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO Y FISCALIDAD  
OFICIO DE REGISTRO DE EMPRESAS Y PERSONAS FÍSICAS Y MORALES  
SUBDIRECCIÓN DE REGISTRO Y FISCALIDAD  
OFICIO DE REGISTRO DE EMPRESAS Y PERSONAS FÍSICAS Y MORALES

Página 50 de 76

|       |                                           |   |       |
|-------|-------------------------------------------|---|-------|
| 12.23 | CAMBIO DE YUGO DESLIZANTE DE CARDAN       | 1 | PZA.  |
| 12.24 | CAMBIO DE YUGO DE CRUZETA DE CARDAN       | 1 | PZA.  |
| 12.25 | CAMBIO DE BALERO CENTRAL DE FLECHA CARDAN | 1 | PZA.  |
| 13    | <b>SISTEMA DE SUSPENSIÓN</b>              |   |       |
| 13.1  | CAMBIO DE HORQUILLA                       | 1 | PZA.  |
| 13.2  | CAMBIO DE ROTULA                          | 1 | PZA.  |
| 13.3  | CAMBIO DE BUJES                           | 1 | JGO.  |
| 13.4  | ACORAZAR CHASIS                           | 1 | SERV. |
| 13.5  | CAMBIO DE RESORTES DELANTEROS             | 1 | JGO.  |
| 13.6  | CAMBIO DE RESORTES TRASEROS               | 1 | JGO.  |
| 13.7  | CAMBIO DE AMORTIGUADORES DELANTEROS       | 1 | JGO.  |
| 13.8  | CAMBIO DE AMORTIGUADORES TRASEROS         | 1 | JGO.  |
| 13.9  | CAMBIO BRAZO DE DIRECCIÓN                 | 1 | PZA.  |
| 13.10 | CAMBIO DE TERMINALES                      | 1 | JGO.  |
| 13.11 | CAMBIO DE BRAZO PITMAN                    | 1 | PZA.  |
| 13.12 | CAMBIO DE BRAZO AUXILIAR                  | 1 | PZA.  |
| 13.13 | CAMBIO DE CACAHUATES DE BARRA             | 1 | JGO.  |
| 13.14 | CAMBIO DE GOMAS DE BARRA ESTABILIZADORA   | 1 | JGO.  |
| 13.15 | CAMBIO DE BIELETA                         | 1 | PZA.  |
| 13.16 | CAMBIO DE BASES DE AMORTIGUADORES         | 1 | PZA.  |
| 13.17 | ALINEACIÓN Y BALANCEO                     | 1 | SERV. |
| 14    | <b>MUELLES TRASERAS</b>                   |   |       |
| 14.1  | CAMBIO DE HOJA DAÑADA                     | 1 | PZA.  |
| 14.2  | DAR BRÍO                                  | 1 | SERV. |
| 14.3  | CAMBIO DE PITONES                         | 1 | PZA.  |
| 14.4  | CAMBIO DE ABRAZADERAS                     | 1 | JGO.  |
| 14.5  | CAMBIO DE PERCHAS                         | 1 | JGO.  |
| 14.6  | CAMBIO DE SEGUROS DE BUJES Y GOMAS        | 1 | JGO.  |
| 14.7  | CAMBIO DE MUELLE MAESTRA                  | 1 | PZA.  |
| 14.8  | CAMBIO DE BUJES                           | 1 | JGO.  |

| 15    | SISTEMA ELÉCTRICO EN GENERAL                                  |   |       |
|-------|---------------------------------------------------------------|---|-------|
| 15.1  | REPARACIÓN DE MARCHA                                          | 1 | SERV. |
| 15.2  | REPARACIÓN DE ALTERNADOR                                      | 1 | SERV  |
| 15.3  | CAMBIO DE REGULADOR DE VOLTAJE                                | 1 | PZA.  |
| 15.4  | CAMBIO DE CABLES DE INSTALACION                               | 1 | JGO   |
| 15.5  | CAMBIO DE TERMINALES DE BATERIA                               | 1 | JGO   |
| 15.6  | CAMBIO DE PLUMAS DE LIMPIADORES                               | 1 | JGO   |
| 15.7  | CAMBIO DE FUSIBLE                                             | 1 | PZA.  |
| 15.8  | CAMBIO DE RELEVADOR                                           | 1 | PZA.  |
| 15.9  | REPARACIÓN DE MOTOR DE LIMPIADORES                            | 1 | SERV. |
| 15.10 | CAMBIO DE MARCHA                                              | 1 | PZA.  |
| 15.11 | CAMBIO DE ALTERNADOR                                          | 1 | PZA.  |
| 15.12 | CAMBIO DE VARILLAJE DE MECANISMO DE LIMPIA PARABRISAS         | 1 | PZA.  |
| 15.13 | CAMBIO DE MOTOR DE LIMPIADORES                                | 1 | PZA.  |
| 15.14 | CAMBIO DE BRAZOS DE LIMPIADORES                               | 1 | JGO   |
| 15.15 | REPARACIÓN DE INDICADOR PRESIÓN DE ACEITE                     | 1 | SERV. |
| 15.16 | REPARACIÓN DE INDICADOR DE TEMPERATURA                        | 1 | SERV. |
| 15.17 | REPARACIÓN DE INDICADOR DE COMBUSTIBLE                        | 1 | SERV. |
| 15.18 | CAMBIO DE BATERIA                                             | 1 | PZA.  |
| 15.19 | CAMBIAR UN FOCO DE CUARTO                                     | 1 | PZA.  |
| 15.20 | CAMBIAR UN MICA DE CUARTO                                     | 1 | PZA.  |
| 15.21 | CAMBIAR UNA LAMPARA COMPLETA DE CUARTO                        | 1 | PZA.  |
| 15.22 | CAMBIAR UN FOCO DE UNIDAD PRINCIPAL                           | 1 | PZA.  |
| 15.23 | CAMBIAR UNIDAD PRINCIPAL COMPLETA CON FOCO                    | 1 | PZA.  |
| 15.24 | CAMBIAR UNA BASE DE FOCO DE UNIDAD PRINCIPAL                  | 1 | PZA.  |
| 15.25 | CAMBIAR UNA BASE DE FOCO STANDARD                             | 1 | PZA.  |
| 15.26 | CAMBIAR UNA UNIDAD PRINCIPAL SELLADA                          | 1 | PZA.  |
| 15.27 | REHABILITAR PUNTAS DE CABLES Y TERMINALES DE LUCES DELANTERAS | 1 | SERV. |
| 15.28 | CAMBIO DE SWITCH DE IGNICION COMPLETO CON LLAVE               | 1 | PZA.  |
| 15.29 | CAMBIO DE ODÓMETRO COMPLETO (MECÁNICO)                        | 1 | PZA   |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
LA ALCALDÍA DEL FUTURO

ALCALDÍA IZTACALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE PROCEDIMIENTOS CATEGÓRICOS Y SERVICIOS CENTRALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 52 de 76

|                                                   |                                            |   |          |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------|---|----------|
| 15.30                                             | CAMBIO DE ODÓMETRO COMPLETO (DIGITAL)      | 1 | PZA      |
| <b>MANTENIMIENTO CORRECTIVO PARA MOTOCICLETAS</b> |                                            |   |          |
| <b>3</b>                                          | <b>MOTOR</b>                               |   |          |
| 3.1                                               | CAMBIO DE CIGÜEÑAL                         | 1 | PIEZA    |
| 3.2                                               | CAMBIO DE PISTON                           | 1 | PIEZA    |
| 3.3                                               | CAMBIO DE CILINDRO                         | 1 | PIEZA    |
| 3.4                                               | REPARACION DE CABEZA DE MOTOR              | 1 | SERVICIO |
| 3.5                                               | CAMBIO DE JUNTAS                           | 1 | PIEZA    |
| 3.6                                               | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE                  | 1 | PIEZA    |
| 3.7                                               | CAMBIO DE BANDA DE TRANSMISION             | 1 | PIEZA    |
| 3.8                                               | CAMBIO DE CADENA DE DISTRIBUCION           | 1 | PIEZA    |
| 3.9                                               | CALIBRACION DE VALVULAS                    | 1 | SERVICIO |
| 3.10                                              | CAMBIO DE CARBURADOR                       | 1 | PIEZA    |
| 3.11                                              | CAMBIO DE JUNTAS DE CARBURADOR             | 1 | PIEZA    |
| 3.12                                              | CAMBIO DE LLAVE DE GASOLINA                | 1 | PIEZA    |
| 3.13                                              | REPARACION DE MONOBLOCK                    | 1 | SERVICIO |
| 3.14                                              | CAMBIO DE CADENA BOMBA DE ACEITE           | 1 | PIEZA    |
| 3.15                                              | REPARACION DE RETENES DE CIGÜEÑAL          | 1 | SERVICIO |
| 3.16                                              | CAMBIO DE BALEROS DE CIGÜEÑAL              | 1 | JUEGO    |
| 3.17                                              | CAMBIO DE CADENA DISTRIBUCION              | 1 | PIEZA    |
| 3.18                                              | CAMBIO DE DESLIZADORES CADENA DISTRIBUCION | 1 | JUEGO    |
| 3.19                                              | CAMBIO DEL TENSOR CADENA DISTRIBUCION      | 1 | PIEZA    |
| 3.20                                              | CAMBIO DE MANIFOLD DE ADMISION             | 1 | PIEZA    |
| 3.21                                              | REPARACION DE CARBURADOR                   | 1 | SERVICIO |
| 3.22                                              | CAMBIO DE LA CAJA FILTRO DEL AIRE          | 1 | PIEZA    |
| 3.23                                              | CAMBIO DE SELLOS DE VALVULA                | 1 | JUEGO    |
| 3.24                                              | CAMBIO DE VALVULAS                         | 1 | JUEGO    |
| 3.25                                              | AJUSTE DE MOTOR                            | 1 | SERVICIO |
| 3.26                                              | CAMBIO DE CIGÜENAL                         | 1 | PIEZA    |
| 3.27                                              | CAMBIO DE PISTON                           | 1 | PIEZA    |

|      |                                         |   |          |
|------|-----------------------------------------|---|----------|
| 3.28 | CAMBIO DE CILINDROS                     | 1 | PIEZA    |
| 3.29 | REPARACION DE CABEZA DE MOTOR           | 1 | PIEZA    |
| 3.30 | CAMBIO DE JUNTAS                        | 1 | PIEZA    |
| 3.31 | CAMBIO DE BOMBA DE ACEITE               | 1 | PIEZA    |
| 3.32 | CAMBIO DE CADENA DE DISTRIBUCION        | 1 | PIEZA    |
| 3.33 | CALIBRACION DE VALVULAS                 | 1 | SERVICIO |
| 3.34 | CAMBIO DE CARBURADOR                    | 1 | PIEZA    |
| 3.35 | CAMBIO DE JUNTAS DE CARBURADOR          | 1 | PIEZA    |
| 3.36 | CAMBIO DE LLAVE DE GASOLINA             | 1 | PIEZA    |
| 3.37 | CALIBRACION DE PUNTERIAS                | 1 | SERVICIO |
| 3.38 | CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS DELANTERO      | 1 | PIEZA    |
| 3.39 | CAMBIO DE ARBOL DE LEVAS TRASERO        | 1 | PIEZA    |
| 3.40 | DIAGNOSTICO DE COMPRESION Y RENDIMIENTO | 1 | SERVICIO |
| 4    | <b>SISTEMA DE FRENOS</b>                |   |          |
| 4.1  | CAMBIO DE LEVA FRENO TRASERO            | 1 | PIEZA    |
| 4.2  | CAMBIO DE LINEA FRENO DELANTERA         | 1 | PIEZA    |
| 4.3  | CAMBIO DE CALIPER                       | 1 | PIEZA    |
| 4.4  | REPARACION DE CALIPER                   | 1 | SERVICIO |
| 4.5  | CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS             | 1 | PIEZA    |
| 4.6  | RECTIFICADO DE TAMBOR                   | 1 | SERVICIO |
| 4.7  | CAMBIO DE BALATAS DELANTERAS            | 1 | JUEGO    |
| 4.8  | CAMBIO DE BALATAS TRASERAS              | 1 | JUEGO    |
| 4.9  | CAMBIO DE DISCO DELANTERO               | 1 | PIEZA    |
| 4.10 | CAMBIO DE BOMBA DE FRENOS DELANTEROS    | 1 | PIEZA    |
| 4.11 | CAMBIO DE CHICOTE DE FRENOS TRASEROS    | 1 | PIEZA    |
| 4.12 | CAMBIO DE PALANCA DE FRENO DELANTERO    | 1 | PIEZA    |
| 4.13 | CAMBIO DE REPUESTO DE CALIPER DELANTERO | 1 | PIEZA    |
| 4.14 | CAMBIO DE TORNILLOS DE CALIPER          | 1 | JUEGO    |
| 4.15 | CAMBIO DE LINEA DE FRENO DELANTERO      | 1 | PIEZA    |
| 4.16 | CAMBIO DE BARILLA DE FRENO TRASERO      | 1 | PIEZA    |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



**JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS**

**Iztacalco**  
LA CAPITAL DEL PUEBLO

ALCALDÍA DE IZTACALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADAPTACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS OPERATIVOS  
SUBDIRECCIÓN DE REPUESTOS Y SERVICIOS ALER  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 54 de 76

|          |                                                |   |          |
|----------|------------------------------------------------|---|----------|
| 4.17     | CAMBIO DE LIQUIDO DE FRENOS                    | 1 | PIEZA    |
| 4.18     | CAMBIO DE REPUESTO DE BOMBA DE FRENO DELANTERO | 1 | PIEZA    |
| 4.19     | REPARACION DE CALIPER                          | 1 | SERVICIO |
| 4.20     | SERVICIO DE MANTENIMIENTO FRENOS               | 1 | SERVICIO |
| <b>5</b> | <b>CLUTCH</b>                                  |   |          |
| 5.1      | CAMBIO DE VARIADOR                             | 1 | PIEZA    |
| 5.2      | CAMBIO DE PLATO CENTRIFUGO                     | 1 | PIEZA    |
| 5.3      | CAMBIO DE CAMPANA DEL CENTRIGUGO               | 1 | PIEZA    |
| 5.4      | CAMBIO DE RESORTE PRINCIPAL                    | 1 | PIEZA    |
| 5.5      | CAMBIO DE PASTILAS VARIADOR (3)                | 1 | JUEGO    |
| 5.6      | CAMBIO DE LA JUNTA VARIADOR                    | 1 | PIEZA    |
| 5.7      | CAMBIO DE RESORTE DE ARRAQUE                   | 1 | PIEZA    |
| 5.8      | CAMBIO DE DISCOS                               | 1 | JUEGO    |
| 5.9      | CAMBIO DE PLATO OPRESOR                        | 1 | PIEZA    |
| 5.10     | CAMBIO DE CAMPANA COMPLETA                     | 1 | PIEZA    |
| 5.11     | CAMBIO DE JUNTAS                               | 1 | JUEGO    |
| 5.12     | CAMBIO DE PASTAS                               | 1 | JUEGO    |
| 5.13     | CAMBIO DE PALANCA DE CLUTCH                    | 1 | PIEZA    |
| 5.14     | CAMBIO DE MASA DE EMRAGUE                      | 1 | PIEZA    |
| <b>6</b> | <b>SUSPENSIONES, TRACCION Y LLANTAS</b>        |   |          |
| 6.1      | CAMBIO DE BARRAS DELANTERO                     | 1 | JUEGO    |
| 6.2      | CAMBIO DE RETENES DELANTERO                    | 1 | JUEGO    |
| 6.3      | CAMBIO DE RESORTES DELANTERO                   | 1 | JUEGO    |
| 6.4      | CAMBIO DE BALEROS DELANTEROS                   | 1 | JUEGO    |
| 6.5      | CAMBIO DE BALEROS DE TELESCOPIO                | 1 | JUEGO    |
| 6.6      | CAMBIO DE BUJES DE TIJERA                      | 1 | JUEGO    |
| 6.7      | CAMBIO DE YUJO DELANTERO                       | 1 | PIEZA    |
| 6.8      | CAMBIO DE AMOTIGUADOR DELANTERO                | 1 | PIEZA    |
| 6.9      | CAMBIO DE AMOTIGUADORES TRASERO                | 1 | PIEZA    |
| 6.10     | CAMBIO DE JUEGOS DE BALEROS ARO DELANTERO      | 1 | JUEGO    |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA ALFALFA DEL TRIBELO

JEFATURA DE UNIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GERALES  
SUBDIRECCIÓN DE SEGURIDAD MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 55 de 76

|      |                                          |   |          |
|------|------------------------------------------|---|----------|
| 6.11 | CAMBIO DE JUEGOS DE BALEROS ARO TRASEROS | 1 | JUEGO    |
| 6.12 | CAMBIO DE LLANTA DELANTERA               | 1 | PIEZA    |
| 6.13 | CAMBIO DE LLANTA TRASERA                 | 1 | PIEZA    |
| 6.14 | CAMBIO DE ARO DELANTERO                  | 1 | PIEZA    |
| 6.15 | CAMBIO DE ARO TRASERO                    | 1 | PIEZA    |
| 6.16 | SERVICIO DE ENDEREZADO DE ARO            | 1 | SERVICIO |
| 6.17 | SERVICIO DE ALINEACION Y BALANCEO        | 1 | SERVICIO |
| 6.18 | SERVICIO DE PARCHAR LLANTAS              | 1 | SERVICIO |
| 6.19 | REPARACION DE BOMBA HIDRAULICA           | 1 | SERVICIO |
| 6.20 | CAMBIO DE RAYOS DE RIN DELANTERO         | 1 | JUEGO    |
| 6.21 | CAMBIO DE RAYOS DE RIN TRASERO           | 1 | JUEGO    |
| 6.22 | SEPARADOR DE RUEDA DELANTERA             | 1 | PIEZA    |
| 6.23 | SEPARADOR DE RUEDA TRASERA               | 1 | PIEZA    |
| 6.24 | CAMBIO DE BALEROS DE MASA DELANTERO      | 1 | JUEGO    |
| 6.25 | CAMBIO DE BALEROS DE MASA TRASERO        | 1 | JUEGO    |
| 6.26 | CAMBIO DE ACEITE DE SUSPENSION           | 1 | SERVICIO |
| 6.27 | ENDEREZADO DE BARRA                      | 1 | SERVICIO |
| 6.28 | EDEREZADO DE YUGOS DE DIRECCION          | 1 | SERVICIO |
| 6.29 | CAMBIO DE MANUBRIO                       | 1 | PIEZA    |
| 6.30 | ENDEREZADO DE MANUBRIO                   | 1 | SERVICIO |
| 6.31 | CAMBIO DE EJE DE RUEDA DELANTERA         | 1 | PIEZA    |
| 6.32 | CAMBIO DE EJE DE RUEDA TRASERA           | 1 | PIEZA    |
| 6.33 | CAMBIO DE DAMPER RUEDA TRASERA           | 1 | PIEZA    |
| 6.34 | CAMBIO DE CADENA DE TRACCION             | 1 | PIEZA    |
| 6.35 | CAMBIO DE SPROCKET DELANTERO             | 1 | PIEZA    |
| 6.36 | CAMBIO DE SPROCKET TRASERO               | 1 | PIEZA    |
| 7    | SISTEMA DE ESCAPE                        |   |          |
| 7.1  | CAMBIO DE ESCAPE                         | 1 | PIEZA    |
| 7.2  | CAMBIO JUNTAS DE ESCAPE                  | 1 | JUEGO    |
| 7.3  | REPARACION DE BASE DE ESCAPE             | 1 | SERVICIO |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
EN AYUDA DEL PUEBLO

ALCALDÍA ETCAPALCO  
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN  
DIRECCIÓN DE PROCESOS MATERIALES Y SERVICIOS MATERIALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
UNIDAD DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 56 de 76

|       |                                        |   |          |
|-------|----------------------------------------|---|----------|
| 7.4   | REPARACION DE BIRLOS DE ESCAPE         | 1 | SERVICIO |
| 7.5   | REPARACION DE SILENCIADOR              | 1 | SERVICIO |
| 8     | <b>SISTEMA DE EMBRAGUE</b>             |   |          |
| 8.1   | CAMBIO DE ENGRANES                     | 1 | SERVICIO |
| 8.2   | CAMBIO DE FLECHA                       | 1 | PIEZA    |
| 8.3   | CAMBIO DE JUNTAS                       | 1 | PIEZA    |
| 8.4   | CAMBIO DE ACEITE DE ENGRANES           | 1 | LITRO    |
| 8.5   | REPARACION DE CUERDAS CARTER           | 1 | SERVICIO |
| 8.6   | CAMBIO DE TAPA DE EMBRAGUE             | 1 | PIEZA    |
| 9     | <b>CAJA DE VELOCIDADES</b>             |   |          |
| 9.1   | BARRIL DE CAMBIOS                      | 1 | PIEZA    |
| 9.2   | HORQUILLAS DE BARRIL DE CAMBIOS        | 1 | JUEGO    |
| 9.3   | CAMBIO DE ENGRANES DE CAJA             | 1 | JUEGO    |
| 9.4   | CAMBIO DE FLECHA DE CAMBIOS            | 1 | JUEGO    |
| 9.5   | ACEITE DE CAJA DE VELOCIDADES          | 1 | PIEZA    |
| 10    | <b>ELECTRICO</b>                       |   |          |
| 10.1  | CAMBIO DE BATERIA                      | 1 | PIEZA    |
| 10.2  | CAMBIO DE MARCHA                       | 1 | PIEZA    |
| 10.3  | CAMBIO DE REGULADOR                    | 1 | PIEZA    |
| 10.4  | CAMBIO DE BOBINA                       | 1 | PIEZA    |
| 10.5  | CAMBIO DE ENCENDIDO ELECTRONICO        | 1 | PIEZA    |
| 10.6  | CAMBIO DE MODULO MANDO DERECHO         | 1 | PIEZA    |
| 10.7  | CAMBIO DE MODULO MANDO IZQUIERDO       | 1 | PIEZA    |
| 10.8  | CAMBIO DE CABLE DE BUJIA               | 1 | PIEZA    |
| 10.9  | CAMBIO DE CAJA DE FUSIBLES             | 1 | PIEZA    |
| 10.10 | CAMBIO DE BOCINA DE CLAXON             | 1 | PIEZA    |
| 10.11 | CAMBIO DE FARO CENTRAL                 | 1 | PIEZA    |
| 10.12 | CAMBIO DE FARO COMPLETO                | 1 | PIEZA    |
| 10.13 | CAMBIO DE FOCO PARA DIRECC. DELANTERAS | 1 | PIEZA    |
| 10.14 | CAMBIO DE FOCO PARA DIRECC. TRASERAS   | 1 | PIEZA    |



CIUDAD DE MÉXICO  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

Iztacalco  
LA ALFEBRÍA DEL MUNDO

SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS GERALES  
SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES  
JEFATURA DEPARTAMENTAL DE CONCURSOS

Página 57 de 76

|       |                                                  |   |          |
|-------|--------------------------------------------------|---|----------|
| 10.15 | CAMBIO DE FOCO DE FARO                           | 1 | PIEZA    |
| 10.16 | CAMBIO DE SOCKET DE FARO                         | 1 | PIEZA    |
| 10.17 | CAMBIO DE BOMBA DE COMBUSTIBLE                   | 1 | PIEZA    |
| 10.18 | CAMBIO DE ALTERNADOR                             | 1 | PIEZA    |
| 10.19 | REPARACION DE ALTERNADOR                         | 1 | SERVICIO |
| 10.20 | CAMBIO DE GENERADOR                              | 1 | PIEZA    |
| 10.21 | CAMBIO DE VENTILADOR DE GENERADOR                | 1 | PIEZA    |
| 10.22 | CAMBIO DE SWITCH PRINCIPAL                       | 1 | PIEZA    |
| 10.23 | CAMBIO DE CAPUCHON DE BUJIA                      | 1 | PIEZA    |
| 10.24 | CAMBIO DE CALABERA TRASERA                       | 1 | PIEZA    |
| 10.25 | CAMBIO DE ARNES ELECTRICO                        | 1 | PIEZA    |
| 10.26 | CAMBIO DE RELAY DE MARCHA                        | 1 | PIEZA    |
| 10.27 | REPARACION DE PASTILLA CONTACTO SWITCH PRINCIPAL | 1 | SERVICIO |
| 11    | CHASIS, CARRICERIA Y ACCESORIOS                  |   |          |
| 11.1  | REPARACION DE CUADRO                             | 1 | SERVICIO |
| 11.2  | CAMBIO DE ASIENTO                                | 1 | PIEZA    |
| 11.3  | CAMBIO DE DIRECCIONALES DELANTERAS               | 1 | JUEGO    |
| 11.4  | CAMBIO DE DIRECCIONALES TRASERAS                 | 1 | JUEGO    |
| 11.5  | CAMBIO DE MICA DE CALAVERA                       | 1 | PIEZA    |
| 11.6  | CAMBIO DE RETROVISORES                           | 1 | JUEGO    |
| 11.7  | COLOCACION DE MALETA TRASERA                     | 1 | SERVICIO |
| 11.8  | COLOCACION DE PARRILLA PARA MALETA TRASERA       | 1 | SERVICIO |
| 11.9  | POSA PIES DERECHO                                | 1 | PIEZA    |
| 11.10 | POSA PIES IZQUIERDO                              | 1 | PIEZA    |
| 11.11 | CAMBIO DE PERIQUETE                              | 1 | PIEZA    |
| 11.12 | REPARACION DE PERIQUETE                          | 1 | SERVICIO |
| 11.13 | DUPLICADO DE LA LLAVE                            | 1 | SERVICIO |
| 11.14 | CAMBIO DE PEDAL DE FRENO TRASERO                 | 1 | PIEZA    |
| 11.15 | CAMBIO DE RESORTE DE PERIQUETE                   | 1 | PIEZA    |
| 11.16 | REPARACION DE TANQUE DE GASOLINA                 | 1 | SERVICIO |



**CIUDAD DE MÉXICO**  
CAPITAL DE LA TRANSFORMACIÓN



SECRETARÍA DE ECONOMÍA  
DIRECCIÓN GENERAL DE ECONOMÍA Y FINANZAS  
DIRECCIÓN DE MANEJO DE RECURSOS Y FINANZAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE MANEJO DE RECURSOS Y FINANZAS PÚBLICAS  
DIRECCIÓN DE MANEJO DE RECURSOS Y FINANZAS PÚBLICAS

JEFATURA DE UNIDAD  
DEPARTAMENTAL  
DE CONCURSOS

**Iztacalco**  
LA ALFALDA DEL TRÉPICO

Página 58 de 76

|       |                                   |   |          |
|-------|-----------------------------------|---|----------|
| 11.17 | REPARACION DE PIEZA DE CARROCERIA | 1 | SERVICIO |
| 11.18 | PINTURA POR PIEZA DE CARROCERIA   | 1 | SERVICIO |
| 11.19 | PINTURA GENERAL                   | 1 | SERVICIO |
| 11.20 | CAMBIO DE PUÑO DERECHO            | 1 | PIEZA    |
| 11.21 | CAMBIO DE PUÑO IZQUIERDO          | 1 | PIEZA    |
| 11.22 | CAMBIO DE TUBO MOVIL              | 1 | PIEZA    |
| 11.23 | CAMBIO DE CHICOTE DE CLUTCH       | 1 | PIEZA    |
| 11.24 | CAMBIO DE CHICOTE DE ACELERADOR   | 1 | PIEZA    |
| 11.25 | CAMBIO DE CHICOTE DE VELOCIMETRO  | 1 | PIEZA    |
| 11.26 | CAMBIO DE IMPULSOR DE VELOCIMETRO | 1 | PIEZA    |
| 11.27 | REMANOFACTURADO DE ASIENTO        | 1 | SERVICIO |

EL PRESENTE SERVICIO SE REALIZARÁ MEDIANTE LA MODALIDAD DE CONTRATO ABIERTO CON UN MONTO MÍNIMO DE \$150,000.00 (CIENTO CINCUENTA MIL PESOS 00/100 M.N.) Y UN MONTO MÁXIMO DE \$1,500,000.00 (UN MILLÓN QUINIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.). EL MONTO DE LOS SERVICIOS SERÁ RESPECTO DE LAS NECESIDADES DEL ÁREA REQUERENTE.



2025  
La Mujer  
Indígena



RESOLUCIÓN