

| | |
|------------------------------------|--|
| CONTRATO DE SUMINISTRO | |
| NUMERO: | 122 DEL 19 DE AGOSTO DE 2022 |
| CONTRATANTE: | EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL – IBAL S.A. E.S.P OFICIAL. |
| CONTRATISTA: | GRUPO ROBAYO SAS |
| OBJETO: | CONTRATAR LA REPARACION, MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS, ACEITES, FILTROS Y LUBRICANTES PARA EL PARQUE AUTOMOTOR, MAQUINARIA Y EQUIPOS DE PROPIEDAD DEL IBAL. |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO: | CUATROCIENTOS MILLONES DE PESOS (\$400.000.000.00) MCTE. |
| VALOR ADICION No. 01: | CIENTO CINCUENTA MILLONES DE PESOS (\$150.000.000.00) MCTE. |
| VALOR ADICION No. 02: | CINCUENTA MILLONES DE PESOS (\$50.000.000.00) MCTE. |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO: | SEISCIENTOS MILLONES DE PESOS (\$600.000.000.00)MCTE. |
| PLAZO INICIAL DEL CONTRATO: | OCHO (08) MESES. |
| PLAZO PRORROGA No. 01: | DOS (02) MESES. |
| PLAZO PRORROGA No. 02: | TRES (03) MESES. |
| PLAZO PRORROGA No. 03: | CUATRO (04) MESES. |
| PLAZO TOTAL DEL CONTRATO: | DIECISIETE (17) MESES. |
| SUPERVISOR: | HEYLEN ALEXANDRA MEDINA CASTAÑEDA – Profesional Especializado III Gestión Recursos Físicos y Servicios Generales. |
| FECHA DE INICIO: | 02 DE SEPTIEMBRE DE 2022 |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 01 DE FEBRERO DE 2024 |

A los Diez días del mes de Noviembre de 2023, se reunieron en la ciudad de Ibagué, los suscritos, a saber: la Doctora **HEYLEN ALEXANDRA MEDINA CASTAÑEDA**, Profesional Especializado III Gestión Recursos Físicos y Servicios Generales, en su condición de supervisora del contrato, en nombre y representación de la **EMPRESA IBAGUERENA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO S.A. E.S.P OFICIAL**, identificada con **NIT 800.089.809-6**, de una parte; y por la otra parte el señor **LUIS FERNANDO ROBAYO DIAZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. 14.224.583 de Ibagué Tolima, en su calidad de representante legal del establecimiento de comercio denominado **GRUPO ROBAYO SAS**, quien en adelante se denominara el **CONTRATISTA**, con el fin de modificar, revisar e incorporar ítems de mantenimiento al parque automotor fijando los precios de los ítems no previstos del contrato en mención.

Los ítems que se describen a continuación son de obligatoria ejecución por los siguientes motivos:

1. Que se suscribió Contrato de suministro No. 122 del 19 de agosto de 2022, para la reparación, Mantenimiento preventivo correctivo y suministro de repuestos, aceites, filtros y lubricantes para el parque automotor de propiedad del IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL.
2. Que el contrato se elaboró relacionando algunos ítems de frecuente manejo.

3. Que una vez realizado los nuevos diagnósticos y/o mantenimientos a los vehículos de propiedad del IBAL, se hace necesario modificar los ítems de repuestos inicialmente contratados y ajustarlos a la real necesidad.
4. El valor del acta de modificación no altera el valor del contrato.
5. Que hemos decidido modificar ítems de suministro de repuestos del Parque Automotor del IBAL, del Contrato de Suministro No. 122 de 2022 y fijar los precios de los ítems no previstos, los cuáles se definirán teniendo en cuenta los precios más económicos ofertados por GRUPO ROBAYO SAS – MAZDA SUR Y DYPAL SAS así:

| CODIGO | NISSAN OCJ 471 CAMIONETA MODELO 2012 | | ROBAYO | DYPAL SAS | MAZDA SUR |
|---------|--|------|-------------|-------------|-------------|
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 8714199 | REVISION TECNOMECANICA | 1 | \$423,402 | \$493,613 | \$458,981 |
| CODIGO | NISSAN OCJ 472 CAMIONETA MODELO 2012 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | TEJAS LLUVIA PUERTA | 1 | \$108,147 | \$90,085 | \$129,806 |
| 8714199 | PINTURA Y LATONERIA COSTADO IZQUIERDO | 1 | \$713,738 | \$601,629 | \$851,969 |
| 8714199 | PINTURA Y LATONERIA COSTADO DERECHO Y PLATON | 1 | \$713,738 | \$800,362 | \$684,358 |
| 8714199 | AJUSTE Y PINTURA BOMPER DELANTERO | 1 | \$593,548 | \$654,095 | \$602,683 |
| CODIGO | NISSAN OCJ 473 CAMIONETA MODELO 2012 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 8714199 | REVISION TECNOMECANICA | 1 | \$423,402 | \$493,613 | \$458,981 |
| CODIGO | MITSUBISHI OCJ 511 CAMIONETA MODELO 2013 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 8714199 | LAVADO GENERAL | 1 | \$78,999 | \$97,067.00 | \$82,828 |
| CODIGO | CHEVROLET FVZ OET 018 MODELO 2017 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | VOLANTE MOTOR | 1 | \$3,749,547 | \$3,921,943 | \$4,758,026 |
| 4912996 | BALINERA VOLANTE | 1 | \$522,743 | \$597,081 | \$430,742 |
| 4912996 | D/M CAJA DE VELOCIDADES | 1 | \$572,378 | \$507,124 | \$608,687 |
| CODIGO | VECTOR OET 019 CAMION MODELO 2017 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | BORNE BATERIA | 1 | \$21,408 | \$27,337 | \$19,172 |
| 4912996 | PLUMILLA UNIDAD | 1 | \$108,147 | \$126,919 | \$89,925 |
| 4912996 | COCUYO GUARDABARRO LADO DERECHO | 1 | \$416,762 | \$414,998 | \$344,869 |
| 4912996 | BOMBILO | 1 | \$57,108 | \$72,066 | \$56,510 |
| 4912996 | BOMBILLO W215W | 1 | \$58,203 | \$68,866 | \$63,572 |
| CODIGO | SUPER CARRY OTD 918 CAMIONETA MODELO 2006 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | CRUCETA CARDAN | 1 | \$283,196 | \$255,757 | \$275,058 |
| 4912996 | ENSAMBLES DE CRUCETA CARDAN | 1 | \$215,378 | \$250,083 | \$263,420 |
| CODIGO | VECTOR OTD 919 CAMION MODELO 2006 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | MANGUERA S/M 2" 1/2 | 1 | \$475,738 | \$532,055 | \$480,063 |
| 8714199 | CAMBIO MANGUERA REFRIGERACION | 1 | \$334,378 | \$427,012 | \$408,964 |
| 8714199 | CALIBRACION EMBRAGUE | 1 | \$285,410 | \$306,329 | \$307,877 |
| CODIGO | GENERADOR ELECTRICO OTE 022 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |



**ACTA DE MODIFICACIÓN DE
CANTIDADES Y FIJACIÓN DE PRECIOS
E ÍTEMS NO PREVISTOS**

CÓDIGO: GJ-R-006

FECHA VIGENCIA: 2021-07-15

VERSIÓN: 03


SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN

Página 3 de 4

| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
|---------------|--|------|---------------|--------------|--------------|
| 4912996 | MANGUERA 14 R6 DE 2MT | 1 | \$161,709 | \$136,783 | \$195,305 |
| 4912996 | MANGUERA 3/8 R6 DE 3MT | 1 | \$277,258 | \$315,499 | \$229,938 |
| 4912996 | ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/4 | 1 | \$3,035 | \$2,923 | \$2,926 |
| 4912996 | ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 3/8 | 1 | \$3,392 | \$3,326 | \$4,041 |
| 8714199 | REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | \$832,738 | \$737,506 | \$724,259 |
| 8714199 | SERVICIO TECNICO DESMONTE Y MONTE PLANTA ELECTRICA | 1 | \$417,559 | \$457,028 | \$494,211 |
| 8714199 | PRUEBA PLANTA ELECTRICA | 1 | \$475,697 | \$486,909 | \$564,892 |
| CODIGO | PLANTA ELECTRICA ARBOLEDA | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4391505 | FILTRO ACEITE LF 9009 3401544 FLEATGUARD | 1 | \$188,948 | \$180,431 | \$154,156 |
| 4391505 | FILTRO REFRIGERANTE 3100307 FLEATGUARD | 1 | \$120,845 | \$144,537 | \$126,860 |
| 4391505 | FILTRO COMBUSTIBLE FS1212 3315843 FLEATGUARD | 1 | \$250,816 | \$312,949 | \$305,229 |
| 4912996 | LIMPIADOR CONTACTOS | 1 | \$56,989 | \$62,996 | \$47,000 |
| 8714199 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA | 1 | \$770,989 | \$749,232 | \$693,956 |
| CODIGO | ROBOT GENERADOR OTE 022 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4391505 | FILTRO ACEITE | 1 | \$116,477 | \$142,487 | \$118,663 |
| 4391505 | FILTRO COMBUSTIBLE | 1 | \$356,738 | \$385,677 | \$359,977 |
| 4391505 | FILTRO AIRE | 1 | \$145,870 | \$154,441 | \$125,810 |
| 4391505 | FILTRO TRAMPA | 1 | \$276,735 | \$349,874 | \$245,646 |
| 3338003 | LUBRICACION | 1 | \$108,147 | \$95,123 | \$135,725 |
| 8714199 | SERVICIO TECNICO CAMBIO DE INSUMOS | 1 | \$304,509 | \$369,971 | \$269,070 |
| 8714199 | REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | \$822,028 | \$786,100 | \$673,527 |
| 8714199 | SERVICIO TECNICO M/D PLANTA ELECTRICA PRUEBA | 1 | \$304,485 | \$368,826 | \$267,357 |
| CODIGO | CARGADOR BO CAT CASE MINICARGADOR 440 MODELO 2013 | | ROBAYO | DYPAL | MAZDA |
| | DETALLE | CANT | V/ TOTAL | V/ TOTAL | V/ TOTAL |
| 4912996 | RODILLOS Y CUNAS | 1 | \$754,424 | \$703,158 | \$887,954 |
| 4912996 | SELLOS | 1 | \$594,738 | \$629,605 | \$483,347 |
| 4912996 | ORING | 1 | \$28,060 | \$23,278 | \$34,752 |
| 4912996 | RETENEDOR MAR ICH | 1 | \$356,738 | \$410,312 | \$325,342 |
| 4912996 | EMPAQUES BOSINES | 1 | \$390,058 | \$411,170 | \$373,422 |
| 4912996 | MOLDURA SILLA | 1 | \$292,538 | \$249,654 | \$252,672 |
| 4912996 | AMORTIGUADORES CAPO | 1 | \$304,378 | \$321,124 | \$370,197 |
| 4912996 | EMPAQUETADURA CONTROL EQUIPO | 1 | \$1,179,028 | \$1,426,354 | \$1,078,056 |
| 4912996 | EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE EQUIPO | 1 | \$1,083,162 | \$958,064 | \$1,210,635 |
| 8714199 | BAJADA DE RUEDAS Y BOSINES Y CAMBIO RODAMIENTOS | 1 | \$1,845,535 | \$1,704,805 | \$1,848,697 |
| 8714199 | TAPIZADA SILLA | 1 | \$230,705 | \$223,162 | \$260,893 |
| 8714199 | REPARACION CONTROL EQUIPO | 1 | \$475,738 | \$591,142 | \$522,422 |
| 8714199 | REPARACION BOTELLA HIDRAULICA | 1 | \$298,535 | \$276,242 | \$340,608 |

Analizando lo anterior, se determinó que dentro de los ítems pactados contractualmente, no existen algunos pero es necesaria su ejecución, generando actividades nuevas, en consecuencia las partes acuerdan:

1. Incorporar al contrato los ítems y cantidades que se requieren para cumplir a cabalidad con la ejecución del mismo.

| | | |
|---|--|-----------------------------------|
|  | ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES Y FIJACIÓN DE PRECIOS E ÍTEMS NO PREVISTOS | CÓDIGO: GJ-R-006 |
| | SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN | FECHA VIGENCIA: 2021-07-15 |
| | | VERSIÓN: 03 |
| | | Página 4 de 4 |

- El contratista se compromete a ejecutar los ítems anteriormente descritos a los precios aquí descritos.

Para constancia se firma la presente acta por los que en ella intervinieron.


LUIS FERNANDO ROBAYO DIAZ
 C.G. 14.224.583 de Ibagué Tolima
R.L/ GRUPO ROBAYO SAS


HEYLEN ALEXANDRA MEDINA CASTAÑEDA
 Profesional Especializado III Recursos Físicos
 Supervisora



Ibague, 2 de noviembre de 2023

Señores

IBAL S.A E.S.P OFICIAL

ASUNTO: COTIZACION

| NISSAN OCJ 471 CAMIONETA MODELO 2012 | | | | |
|--|------|-----------|---------|-----------|
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 355.800 | 67.602 | 423.402 |
| NISSAN OCJ 472 CAMIONETA MODELO 2012 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| TEJAS LLUVIA PUERTA | 1 | 90.880 | 17.267 | 108.147 |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO IZQUIERDO | 1 | 599.780 | 113.958 | 713.738 |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO DERECHO Y PLATON | 1 | 599.780 | 113.958 | 713.738 |
| AJUSTE Y PINTURA BOMPER DELANTERO | 1 | 498.780 | 94.768 | 593.548 |
| NISSAN OCJ 473 CAMIONETA MODELO 2012 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 355.800 | 67.602 | 423.402 |
| MITSUBISHI OCJ 511 CAMIONETA MODELO 2013 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| LAVADO GENERAL | 1 | 66.386 | 12.613 | 78.999 |
| CHEVROLET FVZ OET018 MODELO 2017 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| VOLANTE MOTOR | 1 | 3.150.880 | 598.667 | 3.749.547 |
| BALINERA VOLANTE | 1 | 439.280 | 83.463 | 522.743 |
| D/M CAJA DE VELOCIDADES | 1 | 480.990 | 91.388 | 572.378 |
| VACTOR OET 019 CAMION MODELO 2017 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| BORNE BATERIA | 1 | 17.990 | 3.418 | 21.408 |
| PLUMILLA UNIDAD | 1 | 90.880 | 17.267 | 108.147 |
| COCUYO GUARDABARRO LADO DERECHO | 1 | 350.220 | 66.542 | 416.762 |
| BOMBILLO | 1 | 47.990 | 9.118 | 57.108 |
| BOMBILLO W21/5W | 1 | 48.910 | 9.293 | 58.203 |
| SUPER CARRY OTD918 CAMIONETA MODELO 2006 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| CRUCETA CARDAN | 1 | 237.980 | 45.216 | 283.196 |
| ENSAMBLES DE CRUCETAS CARDAN | 1 | 180.990 | 34.388 | 215.378 |
| VACTOR OTD919 CAMION MODELO 2006 | | | | |
| DETALLE | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| MANGUERA S/M 2" 1/2 | 1 | 399.780 | 75.958 | 475.738 |
| CAMBIO MANGUERA REFRIGERACION | 1 | 280.990 | 53.388 | 334.378 |
| CALIBRACION EMBRAGUE | 1 | 239.840 | 45.570 | 285.410 |

| GENERADOR ELECTRICO OTE022 | | | | |
|--|------|------------|---------|-----------|
| DETALLE | | | | |
| MANGUERA 1/4 R6 DE 2 MT | 1 | 135.890 | 25.819 | 161.709 |
| MANGUERA 3/8 R6 DE 3 MT | 1 | 232.990,00 | 44.268 | 277.258 |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/4 | 1 | 2.550,00 | 485 | 3.035 |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 3/8 | 1 | 2.850,00 | 542 | 3.392 |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 699.780,00 | 132.958 | 832.738 |
| SERVICIO TECNICO DESMONTE Y MONTE PLANTA ELECTRICA | 1 | 350.890,00 | 66.669 | 417.559 |
| PRUEBA PLANTA ELECTRICA | 1 | 399.745,00 | 75.952 | 475.697 |
| PLANTA ELECTRICA ARBOLEDA | | | | |
| DETALLE | | | | |
| FILTRO ACEITE LF9009 3401544 FLEATGUARD | 1 | 158.780 | 30.168 | 188.948 |
| FILTRO REFRIGERANTE 3100307 FLEATGUARD | 1 | \$ 101.550 | 19.295 | 120.845 |
| FILTRO COMBUSTIBLE FS1212 3315843 FLEETGUARD | 1 | \$ 210.770 | 40.046 | 250.816 |
| LIMPIADOR CONTACTOS | 1 | \$ 47.890 | 9.099 | 56.989 |
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA | 1 | 647.890 | 123.099 | 770.989 |
| ROBOT GENERADOR OTE022 | | | | |
| DETALLE | | | | |
| FILTRO ACEITE | 1 | 97.880 | 18.597 | 116.477 |
| FILTRO COMBUSTIBLE | 1 | 299.780 | 56.958 | 356.738 |
| FILTRO AIRE | 1 | 122.580 | 23.290 | 145.870 |
| FILTRO TRAMPA | 1 | 232.550 | 44.185 | 276.735 |
| LUBRICACION | 1 | 90.880 | 17.267 | 108.147 |
| SERVICIO TECNICO CAMBIO DE INSUMOS | 1 | 255.890 | 48.619 | 304.509 |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 690.780 | 131.248 | 822.028 |
| SERVICIO TECNICO M/D PLANTA ELECTRICA PRUEBA | 1 | 255.870 | 48.615 | 304.485 |
| CARGADOR BO CAT CASE MINICARGADOR 440 MODELO 2013 | | | | |
| DETALLE | | | | |
| | CANT | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
| RODILLOS Y CUNAS | 1 | 633.970 | 120.454 | 754.424 |
| SELLOS | 1 | 499.780 | 94.958 | 594.738 |
| ORING | 1 | 23.580 | 4.480 | 28.060 |
| RETENEDOR MAR ICH | 1 | 299.780 | 56.958 | 356.738 |
| EMPAQUES BOSINES | 1 | 327.780 | 62.278 | 390.058 |
| MOLDURA SILLA | 1 | 245.830 | 46.708 | 292.538 |
| AMORTIGUADORES CAPO | 1 | 255.780 | 48.598 | 304.378 |
| EMPAQUETADURA CONTROL EQUIPO | 1 | 990.780 | 188.248 | 1.179.028 |
| EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE EQUIPO | 1 | 910.220 | 172.942 | 1.083.162 |
| BAJADA DE RUEDAS Y BOSINES Y CAMBIO RODAMIENTOS | 1 | 1.550.870 | 294.665 | 1.845.535 |
| TAPIZADA SILLA | 1 | 193.870 | 36.835 | 230.705 |
| REPARACION CONTROL EQUIPO | 1 | 399.780 | 75.958 | 475.738 |
| REPARACION BOTELLA HIDRAULICA | 1 | 250.870 | 47.665 | 298.535 |

Cordialmente,

LUIS FERNANDO ROBAYO DIAZ

Representante Legal



DYPAL S.A.S

NIT 809.006.395-6

Ibague, 3 de noviembre de 2023

Entidad

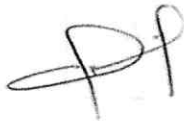
IBAL SA ESP

Ref. Respuesta a la solicitud de cotizacion

| | | | | |
|--|----------|------------|---------|-----------|
| NISSAN OCJ 471 CAMIONETA MODELO 2012 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 414.801 | 78.812 | 493.613 |
| NISSAN OCJ 472 CAMIONETA MODELO 2012 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| TEJAS LLUVIA PUERTA | 1 | 75.702 | 14.383 | 90.085 |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO IZQUIERDO | 1 | 505.571 | 96.058 | 601.629 |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO DERECHO Y PLATON | 1 | 672.573 | 127.789 | 800.362 |
| AJUSTE Y PINTURA BOMPER DELANTERO | 1 | 549.660 | 104.435 | 654.095 |
| NISSAN OCJ 473 CAMIONETA MODELO 2012 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 414.801 | 78.812 | 493.613 |
| MITSUBISHI OCJ 511 CAMIONETA MODELO 2013 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| LAVADO GENERAL | 1 | 81.569 | 15.498 | 97.067 |
| CHEVROLET FVZ OET018 MODELO 2017 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| VOLANTE MOTOR | 1 | 3.295.750 | 626.193 | 3.921.943 |
| BALINERA VOLANTE | 1 | 501.749 | 95.332 | 597.081 |
| D/M CAJA DE VELOCIDADES | 1 | 426.155 | 80.969 | 507.124 |
| VECTOR OET 019 CAMION MODELO 2017 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| BORNE BATERIA | 1 | 22.972 | 4.365 | 27.337 |
| PLUMILLA UNIDAD | 1 | 106.655 | 20.264 | 126.919 |
| COCUYO GUARDABARRO LADO DERECHO | 1 | 348.738 | 66.260 | 414.998 |
| BOMBILLO | 1 | 60.560 | 11.506 | 72.066 |
| BOMBILLO W21/SW | 1 | 57.871 | 10.995 | 68.866 |
| SUPER CARRY OTD918 CAMIONETA MODELO 2006 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| CRUCETA CARDAN | 1 | 214.922 | 40.835 | 255.757 |
| ENSAMBLES DE CRUCETAS CARDAN | 1 | 210.154 | 39.929 | 250.083 |
| VECTOR OTD919 CAMION MODELO 2006 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| MANGUERA 5/M 2" 1/2 | 1 | 447.105 | 84.950 | 532.055 |
| CAMBIO MANGUERA REFRIGERACION | 1 | 358.834 | 68.178 | 427.012 |
| CALIBRACION EMBRAGUE | 1 | 257.419 | 48.910 | 306.329 |
| GENERADOR ELECTRICO OTE022 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| MANGUERA 1/4 R6 DE 2 MT | 1 | 114.944 | 21.839 | 136.783 |
| MANGUERA 3/8 R6 DE 3 MT | 1 | 265.125 | 50.374 | 315.499 |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/4 | 1 | 2.456 | 467 | 2.923 |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 3/8 | 1 | 2.795 | 531 | 3.326 |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 619.753 | 117.753 | 737.506 |
| SERVICIO TECNICO DESMONTE Y MONTE PLANTA ELECTRICA | 1 | 384.057 | 72.971 | 457.028 |
| PRUEBA PLANTA ELECTRICA | 1 | 409.167 | 77.742 | 486.909 |
| PLANTA ELECTRICA ARBOLEDA | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| FILTRO ACEITE LF9009 3401544 FLEATGUARD | 1 | 151.623 | 28.808 | 180.431 |
| FILTRO REFRIGERANTE 3100307 FLEATGUARD | 1 | \$ 121.460 | 23.077 | 144.537 |
| FILTRO COMBUSTIBLE FS1212 3315843 FLEETGUARD | 1 | \$ 262.982 | 49.967 | 312.949 |
| LIMPIADOR CONTACTOS | 1 | \$ 52.938 | 10.058 | 62.996 |
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA | 1 | 629.607 | 119.625 | 749.232 |
| ROBOT GENERADOR OTE022 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |

| | | | | |
|---|----------|-----------|---------|-----------|
| FILTRO ACEITE | 1 | 119.737 | 22.750 | 142.487 |
| FILTRO COMBUSTIBLE | 1 | 324.098 | 61.579 | 385.677 |
| FILTRO AIRE | 1 | 129.782 | 24.659 | 154.441 |
| FILTRO TRAMPA | 1 | 294.012 | 55.862 | 349.874 |
| LUBRICACION | 1 | 79.935 | 15.188 | 95.123 |
| SERVICIO TECNICO CAMBIO DE INSUMOS | 1 | 310.900 | 59.071 | 369.971 |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 660.588 | 125.512 | 786.100 |
| SERVICIO TECNICO M/D PLANTA ELECTRICA PRUEBA | 1 | 309.938 | 58.888 | 368.826 |
| CARGADOR BO CAT CASE MINICARGADOR 440 MODELO 2013 | CANTIDAD | VALOR | IVA | VR. TOTAL |
| RODILLOS Y CUNAS | 1 | 590.889 | 112.269 | 703.158 |
| SELLOS | 1 | 529.080 | 100.525 | 629.605 |
| ORING | 1 | 19.561 | 3.717 | 23.278 |
| RETENEDOR MAR ICH | 1 | 344.800 | 65.512 | 410.312 |
| EMPAQUES BOSINES | 1 | 345.521 | 65.649 | 411.170 |
| MOLDURA SILLA | 1 | 209.793 | 39.861 | 249.654 |
| AMORTIGUADORES CAPO | 1 | 269.852 | 51.272 | 321.124 |
| EMPAQUETADURA CONTROL EQUIPO | 1 | 1.198.617 | 227.737 | 1.426.354 |
| EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE EQUIPO | 1 | 805.096 | 152.968 | 958.064 |
| BAJADA DE RUEDAS Y BOSINES Y CAMBIO RODAMIENTOS | 1 | 1.432.609 | 272.196 | 1.704.805 |
| TAPIZADA SILLA | 1 | 187.531 | 35.631 | 223.162 |
| REPARACION CONTROL EQUIPO | 1 | 496.758 | 94.384 | 591.142 |
| REPARACION BOTELLA HIDRAULICA | 1 | 232.136 | 44.106 | 276.242 |

Atentamente,



LUZ ANALIDA CARDOZO MORENO
REP LEGAL DYPAL S.A.S
 C.C 38.260.273 de Ibagué



MAZDA SUR REPRESENTACIONES

REPUESTOS ORIGINALES

Nubia Carolina Machado Nuñez
NIT: 28.544.388-9 RÉGIMEN COMÚN

Dirigido a:
Empresa de Acueducto y Alcantarillado IBAL

COTIZACION DE RESPUESTOS Y MANO DE OBRA

| | | | | | |
|--|----------|---------|---------|-----------|--|
| NISSAN OCJ 471 CAMIONETA | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 385698 | 73.283 | 458.981 | |
| NISSAN OCJ 472 CAMIONETA | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| TEJAS LLUVIA PUERTA | 1 | 109081 | 20.725 | 129.806 | |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO IZQUIERDO | 1 | 715940 | 136.029 | 851.969 | |
| PINTURA Y LATONERIA COSTADO DERECHO Y PLATON | 1 | 575091 | 109.267 | 684.358 | |
| AJUSTE Y PINTURA BOMPER DELANTERO | 1 | 506456 | 96.227 | 602.683 | |
| NISSAN OCJ 473 CAMIONETA | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| REVISION TECNOMECANICA | 1 | 385698 | 73.283 | 458.981 | |
| MITSUBISHI OCJ 511 CAMIONETA | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| LAVADO GENERAL | 1 | 69603 | 13.225 | 82.828 | |
| CHEVROLET FVZ OET018 | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| VOLANTE MOTOR | 1 | 3998341 | 759.685 | 4.758.026 | |
| BALINERA VOLANTE | 1 | 361968 | 68.774 | 430.742 | |
| D/M CAJA DE VELOCIDADES | 1 | 511502 | 97.185 | 608.687 | |
| VACTOR OET 019 CAMION | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| BORNE BATERIA | 1 | 16111 | 3.061 | 19.172 | |
| PLUMILLA UNIDAD | 1 | 75567 | 14.358 | 89.925 | |
| COCUYO GUARDABARRO LADO DERECHO | 1 | 289806 | 55.063 | 344.869 | |
| BOMBILLO | 1 | 47487 | 9.023 | 56.510 | |
| BOMBILLO W21/5W | 1 | 53422 | 10.150 | 63.572 | |
| SUPER CARRY OTD918 CAMIONETA | 1 | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| CRUCETA CARDAN | 1 | 231141 | 43.917 | 275.058 | |
| ENSAMBLES DE CRUCETAS CARDAN | 1 | 221361 | 42.059 | 263.420 | |
| VACTOR OTD919 CAMION | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| MANGUERA S/M 2" 1/2 | 1 | 403414 | 76.649 | 480.063 | |
| CAMBIO MANGUERA REFRIGERACION | 1 | 343667 | 65.297 | 408.964 | |
| CALIBRACION EMBRAGUE | 1 | 258720 | 49.157 | 307.877 | |
| GENERADOR ELECTRICO OTE022 | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| MANGUERA 1/4 R6 DE 2 MT | 1 | 164122 | 31.183 | 195.305 | |
| MANGUERA 3/8 R6 DE 3 MT | 1 | 193225 | 36.713 | 229.938 | |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 1/4 | 1 | 2459 | 467 | 2.926 | |
| ABRAZADERA PARA MANGUERA DE 3/8 | 1 | 3396 | 645 | 4.041 | |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 608621 | 115.638 | 724.259 | |
| SERVICIO TECNICO DESMONTE Y MONTE PLANTA ELECTRICA | 1 | 415303 | 78.908 | 494.211 | |
| PRUEBA PLANTA ELECTRICA | 1 | 474699 | 90.193 | 564.892 | |
| PLANTA ELECTRICA ARBOLEDA | | | | | |
| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL | |
| FILTRO ACEITE LF9009 3401544 FLEATGUARD | 1 | 129543 | 24.613 | 154.156 | |
| FILTRO REFRIGERANTE 3100307 FLEATGUARD | 1 | 106605 | 20.255 | 126.860 | |
| FILTRO COMBUSTIBLE FS1212 3315843 FLEETGUARD | 1 | 256495 | 48.734 | 305.229 | |
| LIMPIADOR CONTACTOS | 1 | 39496 | 7.504 | 47.000 | |
| MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANTA | 1 | 583156 | 110.800 | 693.956 | |
| ROBOT GENERADOR OTE022 | | | | | |

| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
|--|----------|---------|---------|-----------|
| FILTRO ACEITE | 1 | 99717 | 18.946 | 118.663 |
| FILTRO COMBUSTIBLE | 1 | 302502 | 57.475 | 359.977 |
| FILTRO AIRE | 1 | 105723 | 20.087 | 125.810 |
| FILTRO TRAMPA | 1 | 206425 | 39.221 | 245.646 |
| LUBRICACION | 1 | 114055 | 21.670 | 135.725 |
| SERVICIO TECNICO CAMBIO DE INSUMOS | 1 | 226109 | 42.961 | 269.070 |
| REVISION SISTEMA INYECCION | 1 | 565989 | 107.538 | 673.527 |
| SERVICIO TECNICO M/D PLANTA ELECTRICA PRUEBA | 1 | 224670 | 42.687 | 267.357 |
| CARGADOR BO CAT CASE MINICARGADOR 440 | | | | |

| DETALLE | CANTIDAD | VR UNIT | IVA | VR. TOTAL |
|---|----------|---------|---------|-----------|
| RODILLOS Y CUNAS | 1 | 746180 | 141.774 | 887.954 |
| SELLOS | 1 | 406174 | 77.173 | 483.347 |
| ORING | 1 | 29203 | 5.549 | 34.752 |
| RETENEDOR MAR ICH | 1 | 273397 | 51.945 | 325.342 |
| EMPAQUES BOSINES | 1 | 313800 | 59.622 | 373.422 |
| MOLDURA SILLA | 1 | 212329 | 40.343 | 252.672 |
| AMORTIGUADORES CAPO | 1 | 311090 | 59.107 | 370.197 |
| EMPAQUETADURA CONTROL EQUIPO | 1 | 905929 | 172.127 | 1.078.056 |
| EMPAQUETADURA BOTELLA LEVANTE EQUIPO | 1 | 1017340 | 193.295 | 1.210.635 |
| BAJADA DE RUEDAS Y BOSINES Y CAMBIO RODAMIENTOS | 1 | 1553527 | 295.170 | 1.848.697 |
| TAPIZADA SILLA | 1 | 219238 | 41.655 | 260.893 |
| REPARACION CONTROL EQUIPO | 1 | 439010 | 83.412 | 522.422 |
| REPARACION BOTELLA HIDRAULICA | 1 | 286225 | 54.383 | 340.608 |

Atentamente,


 NUBIA CAROLINA MACHADO NUÑEZ
 C.C. No. 28.544.388 de Ibagué