DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA
MUNICIPIO DE CAUCASIA
NIT: 890906445 - 2
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN A TODO COSTO DE LOS INSTRUMENTOS MUSICALES DE LOS PROCESOS URBANOS Y RURALES DE LA ESCUELA DE MÚSICA MUNICIPAL

INSTRUMENTO	DESCRIPCIÒN	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
FLAUTA PICOLO YPC 32	ZAPATILLADO COMPLETO ORIGINAL. Incluye también mantenimiento, calibración y brillado de llaves. - Cambio de zapatillas en mal estado. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de emsamble.	2	275.000	550.000
FLAUTA TRAVERSA YFL 381	ZAPATILLADO COMPLETO ORIGINAL. Incluye también mantenimiento, calibración, brillado de cuerpo y llaves - cambio de zapatillas en mal estado. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación.	4	270.000	1.080.000
FLAUTA TRAVERSA JUPITER	ZAPATILLADO COMPLETO ORIGINAL. Incluye también mantenimiento y calibración, brillado de cuerpo y llaves - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación.	4	240.000	960.000
CLARINETE SOPRANO JUPITER	ZAPATILLADO COMPLETO ORIGINAL . Incluye también mantenimiento y calibración, brillado de llaves - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de emsamble. - Ejes. - Tornillos pivot.	6	290.000	1.740.000
CLARINETE SOPRANO YCL 450	ZAPATILLADO COMPLETO ORIGINAL. Incluye también mantenimiento y calibración, brillado de llaves - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de emsamble. - Ejes.	10	290.000	2.900.000
CLARINETE SOPRANO BUFFET	ZAPATILLADO COMPLETO. Incluye también mantenimiento y calibración, brillado de llaves - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de emsamble. - Ejes.	4	270.000	1.080.000
FAGOT	mantenimiento, calibración y brillado de llaves - Cambio de de zapatillas en mal estado. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de ensamble.	1	750.000	750.000

OBOE YOB 441	ZAPATILLADO COMPLETO. Incluye también mantenimiento, calibración - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Corchos de emsamble.	3	750.000	2.250.000
SAXOFON ALTO YAS 23	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también lipieza, brillado, calibración y lubricación - Corcho tudel. - . corrección de abolladuras - Soldadura x 5 puntos, canastillas x3, Zapatillado general original	5	400.000	2.000.000
SAXOFON ALTO JUPITER	ZAPATILLADO COMPLETO. Incluye también mantenimiento y calibración. - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza y lubricación. - Fieltros de Guardallave. - Corcho Tudel. - Apoya de pulgar.	4	450.000	1.800.000
SAXOFON SOPRANO YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también limpieza, calibración y lubricación - Corcho tudel. - Cambio general de Zapatillas	1	480.000	480.000
CLARINETE BAJO YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también limpieza, calibración y lubricación - Remplazo de tornillos de tudel y soporte - Zapatillado completo	1	470.000	470.000
SAXOFON TENOR JUPITER	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también limpieza, calibración y lubricación - Zapatillas general - Remplazo de tudel x1 y corcho	2	460.000	920.000
SAXOFON TENOR YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también limpieza, calibración y lubricación - Zapatillas general original - Remplazo corcho de tudel	4	450.000	1.800.000
TROMPETA JUPITER JTR 308	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye también limpieza, calibración y lubricación de bombas y pistones - Cambio de guias, fieltros y resortes - Remplazo llave de desague x 2 y tratamiento de hongos en el metal	5	300.000	1.500.000
SAXOFON BARÍTONO JUPITER	ZAPATILLADO COMPLETO. Incluye también mantenimiento y calibración. - Set de zapatillas. - Corchos de calibración. - Limpieza, lubricación y tratamiento de oxido - Fieltros de Guardallave. - Corcho Tudel.	1	370.000	370.000
TROMPETA YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de bombas y pistones, rectificacion de pistones x 1 - Corcho desague. - Guia y resortes	5	300.000	1.500.000
CORNO DOBLE EN F YHR 567	Mantenimiento general, inccluye lubricación de rotores y bombas. Calibración de espátulas, cambio de cáñamos. Soldadura de uniones x3 y corrección de golpes,	4	420.000	1.680.000

CORNO DOBLE EN F HOLTON	Mantenimiento general, inccluye lubricación de rotores y bombas. Calibración de espátulas, cambio de cáñamos. Soldadura de uniones y corrección de golpes	1	430.000	430.000
BARÍTONO JUPITER JEP 446	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de bombas y pistones, rectificacion de pistones x 2 - Corcho desague. - Cambio de guias, resortes y fieltros - soldadura de uniones, corrección de golpes	5	290.000	1.450.000
FLISCORNO BARÍTONO YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de bombas y pistones, - Corcho desague. - Cambio de guias, resortes y fieltros - Cambio bomba de 2º pistón y soldadura de uniones	3	260.000	780.000
TROMBOM TENOR JUPITER	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de bombas y varas cambio de llave de desagûe corrección de golpe en la vara x1 reparación de fisura en la funda de la vara	3	190.000	570.000
TROMBOM TENOR BAJO YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de rotor, bombas y varas cambio de llave de desagûe y llave de rotor corrección de golpes	1	250.000	250.000
TUBA RECTA YAMAHA	MANTENIMIENTO GENERAL Incluye, limpieza general, lubricacion de bombas y pistones, cambio del 1er pistón - Corcho desague. - Cambio de guias, resortes y fieltros - Corrección de golpes, soldaduras de uniomes	1	690.000	690.000
	TOTAL			**$ 28.000.000**

(ORIGINAL FIRMADO)

JOSE OTONIEL MIRA
Secretario de Educación