



1779

17 DE DICIEMBRE DE 2021

ORDEN DE SERVICIO CELEBRADA ENTRE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS Y GEO INSTRUMENTS SAS

NOMBRE	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
MANTENIMIENTO ESTACION PENTAX W@821NX	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: 1.REVISION GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. LIMPIEZA DE DISPLAY. 4. AJUSTE DE BASE NIVELANTE. 5. AJUSTE DE FRENOS Y MOVIMIENTOS HORIZONTAL Y VERTICAL, . 6. AJUSTE DEL COMPENSADOR. 7 AJUSTE DE SENSORES. 8. CORRECCIÓN NIVEL ESFÉRICO. 9. CORRECCIÓN NIVELES TUBULAR Y CIRCULAR. 10. CORRECCIÓN ANGULOS HORIZONTAL, VERTICAL. 11. CORRECCIÓN PLOMADA OPTICA. 12. PRUEBA TOMA DE DATOS. 13. VERIFICACIÓN DE LA DESCARGA DE DATOS.	5	\$ 190.000	\$ 950.000
MANTENIMIENTO ESTACION PENTAX W@8052NX	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: 1.REVISION GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. LIMPIEZA DE DISPLAY. 4. AJUSTE DE BASE NIVELANTE. 5. AJUSTE DE FRENOS Y MOVIMIENTOS HORIZONTAL Y VERTICAL, . 6. AJUSTE DEL COMPENSADOR. 7 AJUSTE DE SENSORES. 8. CORRECCIÓN NIVEL ESFÉRICO. 9. CORRECCIÓN NIVELES TUBULAR Y CIRCULAR. 10. CORRECCIÓN ANGULOS HORIZONTAL, VERTICAL. 11. CORRECCIÓN PLOMADA OPTICA. 12. PRUEBA TOMA DE DATOS. 13. VERIFICACIÓN DE LA DESCARGA DE DATOS.	1	\$ 190.000	\$ 190.000
MANTENIMIENTO ESTACION PENTAX W@2501	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: 1.REVISION GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. LIMPIEZA DE DISPLAY. 4. AJUSTE DE BASE NIVELANTE. 5. AJUSTE DE FRENOS Y MOVIMIENTOS HORIZONTAL Y VERTICAL, . 6. AJUSTE DEL COMPENSADOR. 7 AJUSTE DE SENSORES. 8. CORRECCIÓN NIVEL ESFÉRICO. 9. CORRECCIÓN NIVELES TUBULAR Y CIRCULAR. 10. CORRECCIÓN ANGULOS HORIZONTAL, VERTICAL. 11. CORRECCIÓN PLOMADA OPTICA. 12. PRUEBA TOMA DE DATOS. 13. VERIFICACIÓN DE LA DESCARGA DE DATOS.	3	\$ 190.000	\$ 570.000
MANTENIMIENTO ESTACION PENTAX W@822N	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: 1.REVISION GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. LIMPIEZA DE DISPLAY. 4. AJUSTE DE BASE NIVELANTE. 5. AJUSTE DE FRENOS Y MOVIMIENTOS HORIZONTAL Y VERTICAL, . 6. AJUSTE DEL COMPENSADOR. 7 AJUSTE DE SENSORES. 8. CORRECCIÓN NIVEL ESFÉRICO. 9. CORRECCIÓN NIVELES TUBULAR Y CIRCULAR. 10. CORRECCIÓN ANGULOS HORIZONTAL, VERTICAL. 11. CORRECCIÓN PLOMADA OPTICA. 12. PRUEBA TOMA DE DATOS. 13. VERIFICACIÓN DE LA DESCARGA DE DATOS.	5	\$ 190.000	\$ 950.000
MANTENIMIENTO TEODOLITO MARCA FOIF	REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO: 1.REVISION GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. LIMPIEZA DE DISPLAY. 4. AJUSTE DE BASE NIVELANTE. 5. AJUSTE DE FRENOS Y MOVIMIENTOS HORIZONTAL Y VERTICAL, . 6. AJUSTE DEL COMPENSADOR. 7 AJUSTE DE SENSORES. 8. CORRECCIÓN NIVEL ESFÉRICO. 9. CORRECCIÓN NIVELES TUBULAR Y CIRCULAR. 10. CORRECCIÓN ANGULOS HORIZONTAL, VERTICAL. 11. CORRECCIÓN PLOMADA OPTICA. 12. PRUEBA TOMA DE DATOS. 13. VERIFICACIÓN DE LA DESCARGA DE DATOS.	15	\$ 170.000	\$ 2.550.000
MIRAS TOPOGRAFICAS	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO: 1. REVISIÓN GENERAL. 2. LIMPIEZA Y ENGRASE TOTAL. 3. ARREGLO Y AJUSTE GENERAL DE LOS CUERPOS Y LOS FRENOS O TOPE, 4. CAMBIO DE TORNILLOS Y OJOS DE POLLO QUE HAYA LUGAR	10	\$ 70.000	\$ 700.000
BASTONES	PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS: 1. CAMBIO DE PUNTAS, 2. DESPEJO DE ROSCAS, 3. PINTURA, 4. CAMBIO DE OJO DE POLLO A LOS QUE LO REQUIERAN, AJUSTE Y MANTENIMIENTO	8	\$ 170.000	\$ 1.360.000
PORTAPRISMAS	PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS: 1. ARREGLO DE BANDEROLAS, 2. MANTENIMIENTO Y REPARACION GENERAL	8	\$ 140.000	\$ 1.120.000
			Subtotal	\$ 8.390.000
			Valor IVA	\$ 1.594.100
			Total	\$ 9.984.100


GEO INSTRUMENTS SAS
 Contratista

Elaborado por: Gloria Ximena Montealegre

Vo.Bo.: Tulio Bernardo Isaza Santamaria - Jefe Sección Compras

EDUARD ARNULFO PINILLA RIVERA
 Ordenador del Gasto
 Vicerrectoría Administrativa y Financiera