Página: 1 de 2	PROCEDIMIENTO: REALIZAR MANTENIMIENTO A INSTALACIONES POLICIALES	POLICIA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0072		
Fecha: 14-05-2021	ORDEN DE TRABAJO PARA MANTENIMIENTO INSTALACIONES POLICIALES	
Versión: 0		

FECHA DE ELABORACION FORMATO:	23/08/2024
CONTRATO DE OBRA:	No.10-6-30025-24
CONSECUTIVO NECESIDAD :	E3-04
NECESIDAD:	Armerillo de la estación Santa Fe
UNIDAD:	Policía Metropolitana de Bogotá.
DEPENDENCIA SOLICITANTE:	Estación de Policía III Santa Fe
ESPACIO ESPECÍFICO DONDE SE PRESENTA LA NECESIDAD:	Techo y salidas eléctricas del Armerillo.
ACCESIBILIDAD DE LA INSTALACION POLICIAL:	A1

N.º	ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO $	VALOR PARCIAL $	OBSERVACIONES
1	ACTIVIDADES PRELIMINARES						
	A1-1.22.	Desmonte de lámparas Iluminación largas, Cuadradas, Redondas, Reflectores	UND	8,00	$ 4.326,00	$ 34.608,00	
	A1-1.40.	Desmonte de Cableado Eléctrico. Incluye tubería y demás accesorios eléctricos	ML	40,00	$ 1.710,00	$ 68.400,00	
9	MANTENIMIENTO DE REDES ELECTRICAS						
	A1-4.04.	Reposición, suministro e instalación de la red eléctrica en tubería EMT (incluye tubería, cableado y anclaje), y/o elementos necesarios para dejar estas redes en óptimas condiciones de funcionamiento (para redes expuestas).	ML	40,00	$ 41.418,00	$ 1.656.720,00	
	A1-4.11.	Reposición e instalación de lámpara dos tubos LED hermética sobreponer	UND	8,00	$ 182.607,00	$ 1.460.856,00	
	A1-4.27.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de salida en tubería EMT	UND	3,00	$ 105.409,00	$ 316.227,00	
	A1-4.29.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble americana	UND	4,00	$ 20.246,00	$ 80.984,00	
	A1-4.31.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de toma doble P.T.A. 15A 125V Naranja	UND	1,00	$ 33.454,00	$ 33.454,00	
	A1-4.45.	Reposición e instalación de Sensor de movimiento infrarrojo de 180 o 360 grados	UND	3,00	$ 87.200,00	$ 261.600,00	
	A1-4.55.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 1 x 40 amperios	UND	2,00	$ 51.678,00	$ 103.356,00	
	A1-4.57.	Mantenimiento y/o reposición e instalación de Breakers 2X60 amperios	UND	1,00	$ 86.150,00	$ 86.150,00	
17	ASEO GENERAL Y RETIRO DE ESCOMBROS					$ -	
	A1-17.01.	Aseo general permanente en las obras de mantenimiento	M2	10,00	$ 6.867,00	$ 68.670,00	
	A1-17.02.	Retiro de escombros a lugar autorizado por autoridades ambientales	M3	0,50	$ 73.924,00	$ 36.962,00	

18	OTROS					$	-	
	18.19.	Regatas para tubería eléctrica e hidráulica, con ancho variable sobre diferente tipología de material	ML	20,00	$ 4.868,00	$	97.360,00	

COSTO DIRECTO TOTAL		$	4.305.347,00
ADMINISTRACIÓN	21%	$	904.122,87
IMPREVISTOS	0,05%	$	2.152,67
UTILIDAD	5%	$	215.267,35
IVA	19%	$	40.900,80
COSTO INDIRECTO TOTAL		$	1.162.443,69
VALOR TOTAL ORDEN DE TRABAJO		$	5.467.790,69

Elaboró:

ING. ALVARO RODRIGUEZ
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO

Proyectó y Aprobó:

ARQ. JEISON RIVERA
RESIDENTE DE OBRA

Revisó y Aprobó:

ING. ALVARO RODRIGUEZ
CONTRATISTA

Verificación Técnica:

ST YINA MILDRED ZAMBRANO GARCIA
SUPERVISOR TÉCNICO CONTRATO

Este Espacio lo diligenciará el **GRUPO BIENES RAICES** en concordancia con lo tratado en el comité de obra y consignado en el acta.

AUTORIZADO EN COMITÉ DE OBRA SI_____NO _____ Número de Comité _____ Fecha de Comité _____

OBSERVACIONES

Revisó y Autorizó:

COMANDANTE UNIDAD SIN DELEGACIÓN DEL GASTO
ESTACION DE POLICIA SANTA FE

Revisó y Autorizó:

Brigadier General JOSE DANIEL GUALDRÓN MORENO
Comandante policía Metropolitana de Bogotá
ORDENADOR DEL GASTO