MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LA BOCATOMA Y TODOS SUS COMPONENTES DE LA SEDE SOCHAGOTA DEL CLUB MILITAR.

1. ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	CODIGOS UNSPSC	MANTENIMIENTO A REALIZAR	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	72101507	INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE CONTROL Y FUERZA	La instalación eléctrica de la Bocatoma requiere de los siguientes aspectos: ✓ El suministro e instalación de 02 Contactores AC3 Potencia nominal de operación 220-230-240V= 15KW, Corriente nominal de operación 380-400V= 53A, Corriente nominal de operación AC-1 de 0-40°C 690V= 100A, Potencia nominal para motor trifásico a 220-240V= 20HP, Calificación de uso general600V= 80 A ✓ El suministro e Instalación de 02 Rele termo magnético rango de ajuste= 30-40A, dispositivo de protección contra corto circuitos= 100A gG tipo fusibles, clase de disparo= 10, contacto de disparo, normalmente cerrado, contacto de señal normalmente abierto, restablecimiento automático o manual seleccionable, mecanismo sin disparo, función stop y una indicación de disparo	GLOBAL	1
2	72101507	MANTENIMIENTO BOMBAS MULTIETAPAS DE 15 hp	Desmonte de bomba multietapas. Cambio de rodamientos de motores y bomba. Cambio de sellos mecánicos. Medición de aislamiento bobinados. Aplicación de barniz y secado de bobinados, limpieza de turbinas de la bomba. Pintura de motores color negro.	GLOBAL	1
3	72101507	LIMPIEZA POZO REDONDO DE SUCCIÓN	Retirar lodos de pozo de succión motobombas. Medidas del pozo aproximadamente 1 metro ancho x 2 metros profundidad.	GLOBAL	1
4	72101507	SUMINISTRO	Bolsa de insumos y/o repuestos para mantenimiento preventivos y/o correctivos y/o predictivos,	UNIDAD	1

SS. GERMAN ADOLFO LOPEZ HOLGUIN
Jefe del Area de Mantenimiento
Sede Sochagota