



## E.P.S. MUNICIPAL MANTARO S.A.

Código de Ficha	Medida	Especificación	Metas			Monto			Observaciones
			Planificado	Ejecutado	Diferencia	Planificado	Ejecutado	Diferencia	
F-OP-01	OPTIMIZACIÓN COMERCIAL EN LA MEDICIÓN DE AGUA MEDIANTE LA AMPLIACIÓN DE 4.852 MEDIDORES A USUARIOS ASIGNADOS Y RENOVACIÓN DE 2.064 MEDIDORES POR ANTIGÜEDAD, DENTRO DEL ÁMBITO DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	EJECUCIÓN DE LA OBRA OPTIMIZACIÓN DE LAS LÍNEAS PRINCIPALES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN, MEDIANTE LA RENOVACIÓN DE MACROMEDIDORES DE CAUDAL - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONALES JAUJA Y CONCEPCIÓN	1	0	1	300,280.94	0	300,280.94	HA LA ESPERA DE CRÉDITO SUPLEMENTARIO
F-OP-02	IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS DE CLORACIÓN EN LOS RESERVIORIOS: CERRO HUATACANCHA, ALAYO, WILLKA 01, WILLKA 02 Y BOLOGNESI - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A., ZONALES DE CONCEPCIÓN, CHUPACA Y JAUJA	ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE CLORACIÓN AL VACÍO - 03 equipos de cloración al vacío de capacidad 25 PPD, - 02 equipos de cloración al vacío de capacidad 50 PPD.	5	5	0	64,858.70	56,994.00	7,864.70	CONCLUIDO
F-OP-03	OPTIMIZACIÓN DE LA RED COLECTORA PRINCIPAL DE LA AV. MARISCAL CÁCERES, TRAMO CARRETERA CENTRAL HASTA EL JIRÓN 9 DE JULIO - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CONCEPCIÓN	EJECUCIÓN DE LA OBRA OPTIMIZACIÓN DE LA RED COLECTORA PRINCIPAL DE LA AV. MARISCAL CÁCERES, TRAMO CARRETERA CENTRAL HASTA EL JIRÓN 9 DE JULIO - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CONCEPCIÓN	1	0	1	345,158.80	0.00	345,158.80	LA FICHA F-OP-03 SE ADJUDICÓ Y SE ENCUENTRA CON CONTRATO POR EL MONTO DE S/345,158.80, PERO AÚN NO SE HA INICIADO LA OBRA, POR FACTORES SOCIALES Y CLIMATOLÓGICOS.
		<b>COSTO DE CONSTRUCCIÓN POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA -SERVICIOS</b>				<b>107,936.26</b>	48,443.64	59,492.62	
		SERVICIO DE TRASLADO DE MATERIALES A LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	32,700.00	13,080.00	19,620.00	SE TIENE PENDIENTE LA CANCELACIÓN (SEGUNDA ARMADA) .
		SERVICIO DE TRAZO Y REPLANTEO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR: "MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACION DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA	1	1	0	19,000.00	19,000.00	0.00	
		SERVICIO DE INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA DE LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	0	1	24,000.00	0.00	24,000.00	
		SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE CASSETAS DE CONCRETO ARMADO DE LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	0	1	20,000.00	16,363.64	3,636.36	LA PRIMERA VALORIZACIÓN SE REALIZO POR LA CONSTRUCCIÓN DE 18 CASSETAS, ESTANDO PENDIENTE LA CONSTRUCCION DE 4 CASSETAS. EN TOTAL SON 22 CASSETAS
		SERVICIOS VARIOS PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA - EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	0	1	12,236.26	0.00	12,236.26	

F-OP-04	MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	<b>COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA -BIENES</b>					<b>344,667.00</b>	<b>333,407.00</b>	<b>11,260.00</b>	
		ADQUISICIÓN DE CEMENTO PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	15,199.80	15,199.80	0.00		
		ADQUISICIÓN DE AGREGADOS PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	7,220.00	7,220.00	0.00		
		ADQUISICIÓN DE YESO, PINTURA Y CINTA PLÁSTICA PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	6,294.80	4,397.00	1,897.80		
		ADQUISICIÓN DE ALAMBRE, CLAVOS, FIERRO CORRUGADO PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	29,351.00	22,800.00	6,551.00		
		ADQUISICIÓN DE TRIPLAY DE 4X8X6 LUPUNA, MADERA PARA ENCOFRADO DE 1"X8"X10", MADERA PARA ENCOFRADO DE 2"X 2"X10", PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	1	0	4,800.20	4,800.20	0.00		
		ADQUISICIÓN DE TAPAS, TRANSICIÓN, SOPORTE METÁLICO, CODOS, UNIONES TEE HD, TUBERÍAS Y VÁLVULAS PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	0	1	278,990.00	278,990.00	0.00		
		ADQUISICIÓN DE INSUMOS ( VARIOS) PARA LA OBRA MEJORAMIENTO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN COYLLOR, MEDIANTE LA INSTALACIÓN DE VÁLVULAS DE AIRE Y PURGA – EPS MUNICIPAL MANTARO S.A. - ZONAL CHUPACA.	1	0	1	2,811.20	0.00	2,811.20		
	<b>TOTAL FICHA N° 04</b>				<b>452,603.26</b>	<b>381,850.64</b>	<b>70,752.62</b>			
F-OP-05	IMPLEMENTACIÓN Y EQUIPAMIENTO OPERATIVO PARA EL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PARA EL CONTROL DE FUGAS, EN EL ÁMBITO DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	ADQUISICIÓN DE MINI RETROEXCAVADORA	1	1	0	379,930.00	366,036.00	13,894.00	CONCLUIDO	
		ADQUISICIÓN DE GEÓFONOS	2	2	0	46,465.68	48,000.00	-1,534.32		
		ADQUISICIÓN DE GENERADOR DE ELECTRICIDAD	1	1	0	8,000.00	20,000.00	-12,000.00		
	<b>TOTAL FICHA N° 05</b>				<b>434,395.68</b>	<b>434,036.00</b>	<b>359.68</b>			
F-OP-06	OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE LAS AGUAS RESIDUALES, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS PARA LA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS REDES DE ALCANTARILLADO EN EL ÁMBITO DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A	ADQUISICIÓN DE MÁQUINA DE BALDE HIDRÁULICO.	1	1	0	535,690.00	0.00	535,690.00	PENDIENTE DE CONFORMIDAD	
		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA DESATORO - 300 VARILLAS PARA DESATORO	1	1	0	12,917.46	13,980.00	-1,062.54		
		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA DESATORO - DOS TIRABUZONES DE 4" - CUATRO TIRABUZONES DE 6"	1	1	0	967.60	1,020.00	-52.40		
		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO COMO: - UNA MOTOBOMBA DE CAUDAL DE 4" X 4" C/MOTOR HONDA MODELO GX-390 A GASOLINA	1	1	0	2,500.00	3,800.00	-1,300.00		

		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO COMO: - DE 01 MARTILLO DEMOLEDOR MARCA BOSH MODELO GSH27VC, HEXAG 2000W.	1	1	0	5,490.00	7,000.00	-1,510.00	
		ADQUISICIÓN DE EQUIPOS PARA OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO COMO: - UNA CORTADORA DE PAVIMENTO CON MOTOR 13 HP DISCO DIAMANTE 16"	1	1	0	4,850.00	4,780.00	70.00	
		<b>TOTAL FICHA N° 06</b>				<b>562,415.06</b>	<b>30,580.00</b>	<b>531,835.06</b>	
<b>F-CO-01</b>	EQUIPAMIENTO DEL BANCO DE PRUEBAS PARA MEDIDORES DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	EQUIPAMIENTO DEL BANCO DE PRUEBAS PARA MEDIDORES DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	1	0	1	242,904.90	0.00	242,904.90	HA LA ESPERA DE CRÉDITO SUPLEMENTARIO
<b>F-CO-02</b>	OPTIMIZACIÓN COMERCIAL EN LA MEDICIÓN DE AGUA MEDIANTE LA AMPLIACIÓN DE 4,852 MEDIDORES A USUARIOS ASIGNADOS Y RENOVACIÓN DE 2,064 MEDIDORES POR ANTIGÜEDAD, DENTRO DEL ÁMBITO DE LA EPS MUNICIPAL MANTARO S.A.	ADQUISICIÓN DE MEDIDORES DE AGUA 1/2 "	6,916	0	6,916	1,045,898.38	0.00	1,045,898.38	LA ADQ. DE MEDIDORES DE AGUA POTABLE SE REALIZARÁ POR COMPRA CORPORATIVA FACULTATIVA.
		SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MEDIDORES DE AGUA	1	0	1	582,499.71	0.00	582,499.71	
		SERVICIO DE ESTUDIO PARA EL DESARROLLO DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN	1	1	0	35,384.57	25,000.00	10,384.57	
		<b>TOTAL FICHA CO -02</b>				<b>1,663,782.66</b>	<b>25,000.00</b>	<b>1,638,782.66</b>	