INFORME Nº 00-2025/S-60200 **ANEXO UNICO**

MEJORAMIENTO Y AMP. DE LA MICROMEDICION INFORMACION DEL DEPARTAMENTO DE MANT. DE MEDIDORES (SUPERVISION)

1.-PERSONAL SUPERVISION

AÑO 1	**32,000**	MEDIDORES			4	MES programa	370.00	MEDIDORES					
		AÑO	4	MESES	120	DIAS efectivo		DIA					
AÑO 2													
AÑO 3													
AÑO 4													
AÑO 5													
AÑO 6													
TOTAL PROY.	**32,000**												

3.- COSTO DEL PERSONAL EMPLEADO EXTERNO DE APOYO

4-COSTO EQUIPOS DE ESCRITORIO NECESARIOS MINIMOS

		AÑO 0	**AÑO 1**	**AÑO 2**	**AÑO 3**	**AÑO 4**	**AÑO 5**	**AÑO 6**	**TOTAL S/.**
1	EQUIPO DE COMPUTO CON WIN OFFICE, INTERNET								
1	IMPRESORA MULTIPLE LASER NEGRO/BLANCO								

5.- COSTO DE UTILES DE ESCRITORIO

CANT.		**soles c/u**	**P.U.**	**AÑO 0**	**AÑO 0**	**AÑO 1**	**AÑO 2**	**AÑO 3**	**AÑO 4**	**AÑO 5**	**TOTAL S/.**
1	TONER NEGRO										
20	MILLAR DE PAPEL BOND 75 GR A-4										
	TALONARIO 0RIG. Y 2AUTOCOP. A-4 x 50										

ORDEN DE RETIRO E INSTALACION

TOTAL 0.00

6.- COSTO DE ACCESORIOS AL MEDIDOR

(100 % DEL TOTAL DE MEDIDORES)

TOTAL (6)	0.0

7.-CRONOGRAMA DE INSTALACION DE MEDIDORES 1/2"

(SE PREFIERE INSTALAR EN LA MODALIDAD SELECTIVA)

	MEDIDORES A	MISMA LECTURA	FIN DE VIDA UTIL	DEMANDA POTENCIAL	CRECIMIENTO	SIN MEDIDOR	SIN MEDIDOR	2001/2004	2005/2008	2008/2013	2014-2021	MEDIDORES INSTALADOS	
AÑO 0													
AÑO 1													
AÑO 2													
AÑO 3													
AÑO 4													
TOTAL													
	0												0

Medidores para Metas de Gestion Incremento de Nuevos medidores 2025 cuarto año regulatorio para Arequipa.

Medidores con antigüedad mayorr a 10 años es de es de 5364, de los cuales para el 2021 -2025 se van a hacer el 90% de este total.

Conexiones sin medidor (Niple) 6000, de los cuales para este año se van a instalar minimo el 90%

8.- DISTRIBUCION GEOGRAFICA DE LOS INSTALADORES DE MEDIDORES EN AREQUIPA METROPOLITANA

SE SEGUIRA LA METODOLOGIA DE zonas con ANF ALTA ,LECTURA DE MEDIDORES Y REPARTO DE NOTIFICACIONES DE COBRANZA

DISTRIBUCION Y RECOJO DE LOS INSTALADORES DE MEDIDORES EN LAS ZONA DE TRABAJO INCLUYENDO LA CANTIDAD DE MEDIDORES A INSTALAR POR CADA UNO EN EL DIA

9.- COSTO DE REQUERIMIENTO DE UNIDADES MOVILES MINIMO

ALQUILER O PROPIEDAD CAMIONETA/AUTO MINIMO 300 KG DE CAPACIDAD CARGA. 4X2, maximo 8 años de antiguedad

		P.U soles/dia	AÑO 0	AÑO 0	AÑO 1(dias)	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	TOTAL C/IGV
auto										
	TOTAL									0.0

10.- COSTO DE REQUERIMIENTO DE HERRAMIENTAS Y ENSERES PARA MEDIDORES DE 1/2", INCLUYE IGV

11.-COSTO DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL incluye IGV

OBREROS												
NUMERO	P.UNITARIO s/.			AÑO 0			AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4	AÑO 5	
CASCO BLANCO	1 año											
Mameluco reflectivo	1AÑO											
CORTA VIENTOS	1 AÑO											
GUANTES CUERO	1 mes											
BOTINES CUERO	1 AÑO/C.U											

ANTEOJOS LUNA reforza	1 PAR/AÑO											
OSCURA												

12.- COSTO DE EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA

13.- COSTO DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN

OBREROS+INSP												
01 CELULAR	INC.IGV	P. U SOLES										
		350		1			350					
SERVICIO MENSUAL												
		75		1			75					
											TOTAL	

RESUMEN DE COSTOS SUPERVISION INSTALACION MEDIDORES 1/2" 2025 INCLUIDO IGV

2.- COSTO DEL PERSONAL OBRERO EXTERNO DE APOYO	**0.00**	COSTO DIRECTO
3.- COSTO DEL PERSONAL EMPLEADO EXTERNO DE APOYO	**0.00**	GASTOS GENERALES
4-COSTO EQUIPOS DE ESCRITORIO NECESARIOS	**0.00**	GASTOS GENERALES
5.- COSTO DE UTILES DE ESCRITORIO	**0.00**	GASTOS GENERALES
6.- COSTO DE ACCESORIOS AL MEDIDOR	**0.00**	COSTO DIRECTO
9.- COSTO DE REQUERIMIENTO DE UNIDADES MOVILES (compra) inc. IGV	**0.00**	COSTO DIRECTO
10.- COSTO DE REQUERIMIENTO DE HERRAMIENTAS Y ENSERES PARA MEDIDORES DE 1/2", INCLUYE IGV	**0.00**	COSTO DIRECTO
11.-COSTO DE EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL incluye IGV	**0.00**	COSTO DIRECTO
12.- COSTO DE EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA CON IGV	**0.00**	COSTO DIRECTO
13.- COSTO DE EQUIPOS DE COMUNICACIÓN	**0.00**	GASTOS GENERALES
14.-COSTO DE SUPERVISION		COSTO DIRECTO
15.-COSTO ALQUILER LOCAL		GASTO GENERAL
COSTO TOTAL GENERAL 4 MESES 2025	**0.00**	

0.00

SUB TOTAL COSTO DIRECTO -

COSTO DIRECTO	-
GASTOS GENERALES	-
SUB TOTAL	-
PRESUPUESTO TOTAL	-

soles 0.00 POR CADA MEDIDOR INSTALADO