

HOJA DE METRADOS

PROYECTO "ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE DE MAMOGRAFO; EN EL(LA) EESS DE APOYO MANUEL HIGA ARAKAKI - SATIPO DISTRITO DE SATIPO, PROVINCIA SATIPO, DEPARTAMENTO JUNIN"

FECHA : JULIO 2023

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANT	VECES	DIMENSIONES			METRADO	
					LARGO	ANCHO	ALTO	PARCIAL	TOTAL
01	<u>ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTE</u>								
01.01	<u>ARQUITECTURA</u>								
01.01.01	MUROS DE LADRILLO TIPO SOGA	M2							8.46
	AMBIENTE DE SS.HH Y VESTIDOR								
	EJE 1'-1'		1.00	1.00	1.82		3.00	5.46	
	Menos Puerta		1.00	1.00	0.80		2.10	1.68	
	EJE B-B		1.00	1.00	1.00		3.00	3.00	
01.01.02	TARRAJEO EXTERIOR E INTERIOR	M2							13.92
	EJE 1'-1'		1.00	2.00	1.82		3.00	10.92	
	Menos Puerta		1.00	2.00	0.80		2.10	3.36	
	EJE B-B		1.00	1.00	1.00		3.00	3.00	
01.01.03	MUROS DRYWALL DOBLE CARA	M2							
	SS.HH/VESTIDOR		1.00	1.00	1.00		2.40	2.40	2.40
01.01.04	EMPASTADO DE MUROS EXTERIORES	M2							
	<u>SALA DE ESPERA</u>								
	EJE 2-2		1.00	1.00	11.00		0.80	8.80	17.52
	EJE 3-3		1.00	1.00	10.90		0.80	8.72	
01.01.05	PINTURA EN MUROS EXTERIORES	M2							1.46
	SS.HH								
	EJE 1'-1'		1.00	1.00	1.82		0.80	1.46	
01.01.06	PINTURA EN MUROS INTERIORES	M2							15.16
	<u>SS.HH</u>								
	EJE 1-1		1.00	1.00	2.12		0.80	1.70	
	EJE 1'-1'		1.00	1.00	1.32		0.80	1.06	
	EJE B-B		1.00	1.00	3.20		0.80	2.56	
	ENTRE EJE A Y B		1.00	1.00	1.70		0.80	1.36	
	<u>SALA DE LECTURA</u>								
	EJE 2-2		1.00	1.00	3.20		0.80	2.56	
	EJE A-A		1.00	1.00	2.20		0.80	1.76	
	EJE 3-3		1.00	1.00	3.20		0.80	2.56	
	<u>CUARTO DE LIMPIEZA</u>								
			1.00	1.00	1.15		0.80	0.92	
			1.00	1.00	0.86		0.80	0.69	
01.01.07	PINTURA EN ESTRUCTURAS DRYWALL	M2							4.80
	SS.HH/VESTIDOR		1.00	2.00	1.00		2.40	4.80	
01.01.08	PINTURA DE CIELO RASO	M2							35.20
	SALA DE ESPERA		1.00	1.00	16.00	2.20		35.20	
01.01.09	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON VINILICO ANTIBACTERIAL	M2							41.69
	<u>SS.HH</u>								
	EJE 1-1		1.00	1.00	2.12		2.20	4.66	
	EJE 1'-1'		1.00	1.00	1.32		2.20	2.90	
	EJE B-B		1.00	1.00	3.20		2.20	7.04	
	ENTRE EJE A Y B		1.00	1.00	1.70		2.20	3.74	
	<u>SALA DE LECTURA</u>								
	EJE 2-2		1.00	1.00	3.20		2.20	7.04	
	EJE A-A		1.00	1.00	2.20		2.20	4.84	
	EJE 3-3		1.00	1.00	3.20		2.20	7.04	
	<u>CUARTO DE LIMPIEZA</u>								
			1.00	1.00	1.15		2.20	2.53	
			1.00	1.00	0.86		2.20	1.89	
01.01.10	ZOCALOS CON VINILICO ANTIBACTERIAL	ML							42.85

	<u>SS.HH</u>							
	PERIMETRO		1.00	1.00	8.19		8.19	
	<u>SALA DE LECTURA</u>							
	PERIMETRO		1.00	1.00	7.91		7.91	
	<u>SALA DE ESPERA</u>							
	PERIMETRO		1.00	1.00	23.43		23.43	
	<u>CUARTO DE LIMPIEZA</u>							
	PERIMETRO		1.00	1.00	3.32		3.32	
01.01.11	PISO VINILICO ANTIBACTERIAL	M2						13.44
	<u>SS.HH</u>							
	AREA CAD		1.00	1.00	3.28		3.28	
	<u>SALA DE LECTURA</u>							
	AREA CAD		1.00	1.00	9.20		9.20	
	<u>CUARTO DE LIMPIEZA</u>							
	AREA CAD		1.00	1.00	0.96		0.96	
01.01.12	INSTALACION DE PUERTA DE MADERA	M2						3.15
	<u>SS.HH</u>		1.00	1.00	0.80	2.10	1.68	
	CUARTO DE LIMPIEZA		1.00	1.00	0.70	2.10	1.47	
01.01.13	INSTALACION DE MAMPARAS	M2						13.80
	<u>SALA DE LECTURA</u>		1.00	1.00	2.30	3.00	6.90	
	<u>INGRESO A SALA DE ESPERA</u>		1.00	1.00	2.30	3.00	6.90	
01.01.14	INSTALACION DE VENTANAS SISTEMA CORREDIZO	M2						3.20
	<u>SALA DE LECTURA</u>							
			1.00	2.00	1.00	1.60	3.20	
01.01.15	ACONDICIONAMIENTO DE COBERTURA	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
	<u>01.02</u> INSTALACIONES ELECTRICAS							
01.02.01	TUBERIAS PVC SAP (ELECTRICAS) D=3/4"	ML	1.00	1.00	89.85		89.85	89.85
01.02.02	CABLE ELECTRICO AWG - THW N° 16- 1.5 mm2 (Interruptor)	ML	1.00	1.00	18.00		18.00	18.00
01.02.03	CABLE ELECTRICO AWG - THW N° 14-2.50 mm2 (Luz)	ML	1.00	1.00	21.85		21.85	21.85
01.02.04	CABLE ELECTRICO AWG - THW N° 12-4.00 mm (Tomacorriente)	ML	1.00	1.00	50.00		50.00	50.00
01.02.05	INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SIMPLE	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
01.02.06	INSTALACION DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE 2 x 220V	UND	1.00	3.00			3.00	3.00
01.02.07	INSTALACION DE FLUORESCENTES	UND	1.00	2.00			2.00	2.00
01.02.08	REPOSICION DE LUMINARIA ADOSADO EN TECHO CON 2 LAMP.	UND	1.00	4.00			4.00	4.00
01.02.09	REPOSICION DE LUMINARIA ADOSADO CON REJILLA Y 2 LUMINAR	UND	1.00	3.00			3.00	3.00
	<u>01.03</u> INSTALACIONES SANITARIAS							
	<u>01.03.01</u> TRABAJOS PRELIMINARES							
01.03.01.01	PICADO DE PARED	ML	1.00	1.00	10.50		10.50	10.50
01.03.01.02	PICADO DE PISO DE CONCRETO	ML	1.00	1.00	15.78		15.78	15.78
	<u>01.03.02</u> SISTEMA DE AGUA FRIA							
01.03.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP 1/2"	PTO	1.00	2.00			2.00	2.00
01.03.02.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA PVC DE 1/2" CLASE 10	ML	1.00	1.00	10.50		10.50	10.50
01.03.02.03	CODO PVC SAP 1/2" x 90°	UND	1.00	3.00			3.00	3.00
01.03.02.04	TEE PVC-SAP 1/2"	UND	1.00	1.00			1.00	1.00
	<u>01.03.03</u> SISTEMA DE DESAGUE							
01.03.03.01	SALIDA DE DESAGUE EN PVC Ø 4"	PTO	1.00	1.00			1.00	1.00
01.03.03.02	SALIDA DE DESAGUE EN PVC Ø 2"	PTO	1.00	2.00			2.00	2.00
01.03.03.03	RED DE DERIVACION PVC SAL PARA DESAGUE DE 2"	ML	1.00	3.80			3.80	3.80

01.03.03.04	RED DE DERIVACION PVC SAL PARA DESAGUE DE 4"	ML	1.00	11.98				11.98	11.98
01.03.03.05	CODO PVC SAL 2"X45°	UND	1.00	3.00				3.00	3.00
01.03.03.07	YEE PVC SAL 4" x 2"	UND	1.00	2.00				2.00	2.00
01.03.03.08	CODO PVC SAL 4"X135°	UND	1.00	2.00				2.00	2.00
01.03.03.09	SUMIDEROS DE BRONCE 2"	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.03.03.10	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE 12" X 24"	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.03.04	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS								
01.03.04.01	INODORO TANQUE BAJO BLANCO (INC. COLOCACIÓN)	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.03.04.02	LAVATORIO DE PARED BLANCO 1 LLAVE (INC. COLOCACIÓN)	UND	1.00	2.00				2.00	2.00
01.03.04.03	PAPELERA DE LOSA BLANCA DE 15 X 15	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.03.04.04	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04	EQUIPAMIENTO								
01.04.01	SILLAS DE 3 CUERPOS	JGO	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.02	ESCRITORIO PEQUEÑO	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.03	SILLAS DE OFICINA	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.04	ESTANTE PEQUEÑO DE .80 X .40 X 2.20 M	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.05	TV DE 48"	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.06	DISPENSADOR DE AGUA	UND	1.00	1.00				1.00	1.00
01.04.07	EXTRACTOR DE AIRE	UND	1.00	1.00				1.00	1.00