

FICHA TECNICA: "MANTENIMIENTO DE AULA PREFABRICADA DE LA I.E INICIAL JESUS DE NAZARETH 1562, DEL DISTRITO DE TAMBOGRANDE, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE PIURA"

1.1. METAS DE LA INTERVENCIÓN:

Item	Descripción Partida	Und.	Metrado
01	MANTENIMIENTO DE AULA PREFABRICADA DE LA I.E INICIAL JESUS DE NAZARETH N° 1562		
01.01	ESTRUCTURAS		
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES		
01.01.01.01	CARTEL DE OBRA 3.60x2.4M	und	1.00
01.01.01.02	CASETA DE GUARDIANIA Y/O ALMACEN	m2	1.00
01.01.02	SEGURIDAD Y SALUD		
01.01.02.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
01.01.02.02	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
01.01.03	OBRAS PRELIMINARES		
01.01.03.01	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO	m2	85.76
01.01.03.02	LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL	m2	85.76
01.01.03.03	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
01.01.04	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.01.04.01	EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	22.80
01.01.04.02	RELLENO DE AFIRMADO EN CAPAS DE 0.20 m	m3	8.77
01.01.04.03	NIVELACION RIEGO Y COMPACTACION A NIVEL DE SUBRASANTE	m2	58.47
01.01.05	CONCRETO SIMPLE		
01.01.05.01	ADITIVO MEJORADOR DE ADHERENCIA CONCRETO NUEVO Y CONCRETO EXISTENTE	m2	8.72
01.01.05.02	CONCRETO f'c=175 kg/cm2 (EN LOSA DE CIMENTACION)	m3	12.25
01.01.05.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA DE CIMENTACION	m2	27.39
01.01.05.04	PISO DE CONCRETO DE 4 " SIN COLOREAR, ACABADO, FROTACHADO SIN BRUÑA.	m2	2.50
01.01.05.05	CONCRETO f'c=175 kg/cm2, e=10 cm P/VEREDAS (INC. ACABADOS Y BRUÑADOS)	m2	33.48
01.01.05.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	2.79
01.01.05.07	JUNTA DE DILATACION C/ASFALTO E=1"	ml	9.60
01.01.05.08	CURADO DE CONCRETO CON ADITIVO QUIMICO	m2	58.47
01.02	ARQUITECTURA		
01.02.01	CARPINTERIA DE MADERA		
01.02.01.01	PUERTA DE MADERA CONTRAPLACADA	m2	2.20
01.02.02	CARPINTERIA METALICA		
01.02.02.01	COBERTURA CALAMINON TR4	m2	84.33
01.02.02.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LARGUEROS PRINCIPALES DE TUBO RECTANGULAR DE 2 " X 2" X2.5MM	ml	26.40
01.02.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION CORREAS TRANSVERSALES PRINCIPALES DE TUBO RECTANGULAR DE 40X 80 X2 MM	ml	66.85
01.02.02.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARANTES DE TUBO DE FIERRO NEGRO DE 3"X3X2.5MM	ml	29.12
01.02.02.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA EN SISTEMA DIRECTO	m2	11.10
01.02.03	TABQUERIA DE DRYWALL		
01.02.03.01	TABQUERIA DE MUROS DRYWALL	m2	94.08
01.02.04	PINTURA		
01.02.04.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES	m2	94.08
01.02.04.02	PINTURA LATEX EN MUROS EXTERIORES	m2	94.08
01.03	DRENAJE PLUVIAL		
01.03.01	CANAleta GALBANIZADA F°G° PARA COBERTURA	ml	9.55
01.03.02	MONTANTE CON TUB VC 3" / EVACUACION LUVIA	und	1.00
01.04	INSTALACIONES ELECTRICAS		
01.04.01	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS		
01.04.01.01	TUBERIA ELECTRICA DE PVC 3/4"X3M	ml	39.27
01.04.02	CONDUCTORES Y CABLES		

01.04.02.01	CABLE TW 4 MM2	ml	25.28
01.04.02.02	CABLE TW 2.5MM2	ml	54.88
01.04.03	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMACORRIENTES		
01.04.03.01	SALIDA PARA ALUMBRADO	pto	4.00
01.04.03.02	SALIDA PARA INTERRUPTORES	pto	1.00
01.04.03.03	SALIDA PARA TOMACORRIENTE	pto	9.00
01.04.04	ARTEFACTOS		
01.04.04.01	FLUORESCENTE PRISMATICO DE 2X40AMP	und	4.00
01.04.04.02	TOMACORRIENTE MONOFASICO DOBLES 15A 220V	und	1.00
01.04.04.03	INTERRUPTORES SIMPLES	und	9.00
01.04.05	TABLEROS		
01.04.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO D01	und	1.00
01.04.06	OTROS		
01.04.06.01	PRUEBA ELECTRICA PARA CONEXIONES EXISTENTE	glb	1.00

Fuente: Metrados de Ficha Técnica, 2023 [Aprobada Mediante Resolución de Gerencia de Infraestructura y Catastro N°113-2023-MDT-GI].