



002036

# PLAN DE CONTINGENCIA

002035

## Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 9901005 MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIA DE LA  
I.E. 009 ZOILA DELGADO DE QUINTANA EN EL DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE  
TUMBES Y DEPARTAMENTO DE TUMBES  
Subpresupuesto 001 PLAN DE CONTINGENCIA  
Fecha 01/09/2025  
Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
<b>MANO DE OBRA</b>					
0147010002	OPERARIO	HH	3,644.1725	28.46	103,713.15
0147010003	OFICIAL	HH	1,963.2853	22.40	43,977.59
0147010004	PEON	HH	5,018.5278	20.29	101,825.93
					<b>249,516.67</b>
<b>MATERIALES</b>					
0202010064	CLAVOS PARA MADERA C/C 2" A 4"	KG	83.7790	4.66	390.41
0202040009	ALAMBRE NEGRO N°16	KG	43.5726	4.83	210.46
0202040010	ALAMBRE NEGRO N°8	KG	23.4720	4.83	113.37
0202050071	CLAVO P/ FIJACION A POLVORA 1" x 100 und	cja	31.0464	13.14	407.95
0202130021	CLAVOS PARA CALAMINA	KG	7.6670	11.02	84.49
0202810072	BARRAS DE COBRE	ML	1.0000	25.00	25.00
0202850510	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO TIPO BASTON DE 5M x 3/4	PZA	1.0000	74.00	74.00
0202970044	ACERO CORRUGADO F'Y=4200KG/CM2	KG	1,271.8020	3.67	4,667.51
0203020002	ACERO CORRUGADO 3/8"	KG	47.9325	1.84	88.20
0204000000	ARENA FINA	M3	23.8576	65.00	1,550.74
0204020001	ARENA GRUESA	M3	82.3315	40.00	3,293.26
0205000051	PIEDRA CHANCADA DE 1/2" - 3/4"	M3	112.9512	98.00	11,069.22
0205020021	PIEDRA GRANDE	M3	13.1950	130.00	1,715.35
0205990001	AGUA	M3	97.7700	20.00	1,955.40
0206000065	BACKER ROD 1/56" A 5/8" ESPUMA	ML	1,109.9445	1.10	1,220.94
0206000066	CONDUCTOR FERRADO AMARILLO/ VERDE DE 6 MM2	ML	60.0000	5.80	348.00
0206500134	CONECTOR TIPO AB	UND	2.0000	8.90	17.80
0207030001	CABLE THW # 12 AWG	ML	12.0000	3.10	37.20
0210050102	URINARIO BLANCO	UND	2.0000	245.68	491.36
0210120005	LLAVE PARA LAVATORIO CROMADA 1/2"	UND	4.0000	84.67	338.68
0210130111	LLAVE TEMPORADIZADOR CROMADO PARA URINARIO 1/2"	UND	2.0000	182.20	364.40
0210150022	SAL/ANGULAR	UND	5.0000	25.85	129.25
0210180013	REGISTRO DE BRONCE DE 4"	UND	4.0000	121.02	484.08
0211010136	LAVATORIO C/PEDESTAL BLANCO	UND	4.0000	296.61	1,186.44
0211020066	MOCHILA PULVERIZADORA - 20L PVC	UND	0.7431	296.61	220.41
0211030168	FUSIBLE DE 10 AMP.	UND	4.0000	3.50	14.00
0211030174	LUMINARIA CIRCULAR LED 18W	UND	16.0000	40.00	640.00
0211030174	LUMINARIA CIRCULAR LED 24W	UND	23.0000	58.00	1,334.00
0211460026	PORTAFUSIBLE 32A	UND	4.0000	13.22	52.88
0212020375	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x32Ax230V	UND	2.0000	42.14	84.28
0212080069	CAJA PORTA MEDIDOR	UND	1.0000	45.00	45.00
0212090089	CAJA RECTANGULAR PVC DE 4"X2"X11/2"	UND	63.0000	2.12	133.56
0212090094	CAJA OCTAGONAL PVC DE 31/2"X31/2"X11/2"	UND	36.0000	2.12	76.32
0212090148	CAJA PVC 150mm x 150 x 1 1/2"	UND	1.0000	18.00	18.00
0212090179	CAJA OCTAGONAL PVC-P DE 31/2"X31/2"X11/2"	UND	19.0000	2.12	40.28
0212100111	CINTA VULCANIZANTE	UND	3.8000	24.00	91.20
0212120029	FOCO PILOTO 220V 22MM Ø VERDE	UND	1.0000	15.00	15.00
0212120065	FOCO PILOTO 220V 22MM Ø ROJO	UND	1.0000	15.00	15.00
0212310015	INTERRUPTOR SIMPLE	UND	8.0000	15.26	122.08
0212310016	INTERRUPTOR DOBLE	UND	14.0000	22.38	313.32
0212310078	TOMACORRIENTE DOBLE CON TOMA A TIERRA	UND	22.0000	22.72	499.84
0212310168	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2x32AX230V Y 30mA	UND	3.0000	84.75	254.25
0212400086	INTERRUPTOR PARA VENTILADOR	UND	19.0000	6.78	128.82
0212400227	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3x32Ax380V	UND	1.0000	60.00	60.00
0212400274	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x32Ax220V	UND	6.0000	91.53	549.18
0212450027	CONTACTOR LCI - D32A	UND	2.0000	110.00	220.00
0212582022	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x 16V	UND	12.0000	38.14	457.68
0212582024	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x 20A	UND	12.0000	36.12	433.44
0212582025	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x 25A	UND	2.0000	38.14	76.28
0212582035	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2x 40A x 230V	UND	1.0000	105.20	105.20
0212700351	TABLERO GENERAL (TG), 3Ø de 18 POLOS	UND	2.0000	340.60	681.20
0212700480	TABLERO DE DISTRIBUCION 400x500x150mm	UND	1.0000	180.00	180.00
0212700486	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD) 3Ø DE 24 POLOS	UND	3.0000	795.68	2,387.04
0212700589	TABLERO OSB FENOLICO 18 MM 1.22X2.44 M	UND	1.7680	80.51	142.34
0213010003	ASFALTO RC - 250	GLN	0.3960	22.80	9.03
0218090025	CABLE NH 4.0mm2 (LIBRE DE HALOGENOS)	ML	498.6000	2.34	1,166.72
0218090027	CABLE NH 2.5mm2 (LIBRE DE HALOGENOS)	ML	524.9000	1.74	913.33
0218090039	CABLE NH 2.5mm2 (LIBRE DE HALOGENOS) (TIERRA)	ML	135.3000	1.74	235.42
0218100010	CABLE CONCENTRICO 2x10 AWG	ML	12.0000	12.10	145.20
0219010254	CONDUCTOR N2XOH DE 2-1X10 AWG	ML	37.4850	30.10	1,128.30
0219010263	CONDUCTOR N2XOH UNIPOLAR (2x06)mm2	ML	119.8300	12.00	1,437.96
0219010265	CONDUCTOR N2XOH DE 2-1x 6 mm2	ML	27.6150	12.00	331.38

Óscar Ángel Querevatu Medina

ARQUITECTO  
CAP. 17206

002034

## Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 9901005 MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIA DE LA  
I.E. 009 ZOILA DELGADO DE QUINTANA EN EL DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE  
TUMBES Y DEPARTAMENTO DE TUMBES  
Subpresupuesto 001 PLAN DE CONTINGENCIA  
Fecha 01/09/2025  
Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0221020056	PLACA FIBROCEMENTO ST 6mm 1.22x2.44m	PLN	359.3103	54.66	19,639.90
0221020062	PLACA FIBROCEMENTO ST 8mm 1.22x2.44m	PLN	359.3103	75.42	27,099.18
0221030009	CAJA Y TAPA DE CONCRETO 0.30X0.30	UND	2.0000	38.14	76.28
0221030028	BUZONETA Ø=0.60M. Hasta H=1.00 M. ; INC. MARCO Y TAPA ACERO/ENCOFRADO/CONCRETO	UND	1.0000	750.00	750.00
0223010002	CEMENTO PORTLAND ANTI SALITRE TIPO MS (BOLSA x 42.5 kg)	BOL	1,561.6869	30.34	47,381.58
0226050037	BISAGRAS ALUMINIZADAS DE 4"	UND	12.0000	24.07	288.84
0226060035	TORNILLO PIBROCA	UND	41.6000	0.80	33.28
0226060036	TORNILLO AUTOPERFORANTE PUNTA BROCA 8x11/2"	UND	4,371.1800	1.10	4,808.30
0226060046	TORNILLO AUTOPERFORANTE FRAMER PUNTA FINA 7x7/16"	mll	17.6126	29.72	523.45
0226100085	CERROJO CUADRADO A PRESION ZINCADO 6"	UND	4.0000	24.66	98.64
0226520018	ACCESORIOS DE FIJACION PARA ELECTROBOMBA	JGO	1.0000	50.00	50.00
0226850095	TORNILLO WAFER 8*13mm	mll	21.7325	47.28	1,027.51
0227000005	BENTONITA	KG	100.0000	1.60	160.00
0229010110	SAL INDUSTRIAL (50 kg)	KG	100.0000	0.43	43.00
0229040001	CINTA AISLANTE	RLL	8.8000	5.51	48.49
0229040005	CINTA TEFLON	UND	16.6760	2.97	49.53
0229040094	CINTA SEÑALIZADORA DE PELIGRO	ML	62.0400	0.25	15.51
0229040141	CINTA SEÑALIZADORA DE PELIGRO BT	ML	119.8300	0.25	29.96
0229040269	CINTA BUTIL	ML	364.2650	4.24	1,544.48
0229050001	CINTA TEFLON	RLL	1.0000	2.03	2.03
0229050085	TRAMPA "P" 2" DESAGUE	UND	2.0000	8.39	16.78
0229080095	TERMINAL DE COBRE DE 10mm2	UND	4.0000	3.80	15.20
0229220001	CORDEL	ML	243.5173	0.50	121.76
0229500091	SOLDADURA	KG	130.6935	17.38	2,271.45
0229720020	KIT DE ACCESORIOS DE LAVATORIO (TRAMPA + MODELO SAONA, TRAMPA PARA LAVATORIO)	KIT	4.0000	13.82	55.28
0230020108	YESO EN BOLSAS DE 12 KG	BOL	32.9675	7.08	233.41
0230060016	CINTA PARA JUNTA ROLLO 2" -90 MT	RLL	15.5232	12.29	190.78
0230100001	VARILLA DE COBRE DE 3/4" x 2.40m.	UND	2.0000	210.00	420.00
0230130041	PEGAMENTO ESTRUCTURAL	fco	10.7562	16.95	182.32
0230150120	PASTA PARA JUNTA DRYWALL	KG	36.2208	1.68	60.85
0230150122	SELLO ELASTOMERICO DE POLIURETANO	GLN	21.1418	228.82	4,837.67
0230200015	LACA DESMOLDANTE	GLN	11.7360	143.99	1,689.87
0230460032	SILICONA	UND	3.2900	14.00	46.06
0230460037	PEGAMENTO P/TUBERIA PVC 8 ONZAS	UND	8.8536	13.46	119.17
0230460099	SILICONA 1/6" PARA SS.HH	UND	3.0000	25.34	76.02
0230550074	MEDIDOR MONOFASICO CONTRASTADO	UND	1.0000	145.00	145.00
0230560020	BOTONERA PARA ARRANQUE	UND	2.0000	12.00	24.00
0230560021	BOTONERA PARA PARADA	UND	2.0000	12.00	24.00
0230560024	ELECTRONIVELES DE 220V	UND	2.0000	64.41	128.82
0230700281	TAZA + TANQUE + ASIENTO - ARUBA BLANCO	UND	4.0000	218.14	872.56
0230750192	FERRETERIA DE SUJECION	UND	1.0000	75.00	75.00
0230810082	RIEL DE ACERO GALVANIZADO DE 90x25x0.45 mm (3mts)	UND	455.3472	7.29	3,319.48
02308D00S9	GUARDA MOTOR	UND	2.0000	140.00	280.00
0230980456	ADITIVO CURADOR DE CONCRETO X 20 LTS	bal	26.7516	110.17	2,947.22
0230990253	LIJA-	UND	341.0022	2.37	808.18
0230F10108	PLANCHA TIPO MARMOL DE 1.22 X 2.44 M	PLN	21.3083	110.17	2,347.54
0230Z40001	TECNOPORT 1" (1.20*2.40)	UND	1.0982	9.75	10.71
0230Z80205	KIT DE ACCESORIOS DE INODORO	UND	4.0000	10.26	41.04
0231010017	MADERA TORNILLO	P2	948.8291	9.32	8,843.09
0232040004	PAGO POR EMPALME DE PUNTO DE AGUA C/INSERCIÓN DE TUBERIA -	GLB	1.0000	2,500.00	2,500.00
0232100066	TRANSPORTE DE MATERIALES PARA LA OBRA	GLB	1.0000	1,500.00	1,500.00
0232970271	LIMPIEZA FINAL DE OBRA	GLB	1.0000	1,500.00	1,500.00
0232970637	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MOBILIARIO EDUCATIVO	EST	1.0000	3,000.00	3,000.00
0238000000	HORMIGON	M3	67.3278	40.00	2,693.11
0238000005	HORMIGON GRUESO	M3	327.2280	40.00	13,089.12
0238110003	AFIRMADO	M3	153.6804	25.00	3,842.01
0239010128	TERMINAL Cu DE 10 MM2	UND	92.0000	2.12	195.04
0239020079	HIPOCLORITO DE CALCIO 70%	KG	0.0073	12.80	0.09
0239020108	LIJA PARA ELEMENTOS METALICOS	HJA	233.5711	2.72	635.31
0239020134	DISCO CORTADOR DE CONCRETO	UND	1.5856	668.50	1,059.97
02430100H4	LISTONES DE MADERA 2" X 2"	ML	762.6990	4.74	3,615.19
0243010109	CAÑA DE GUAYAQUIL DE 5 MTS	UND	80.8520	16.00	1,293.63
0243160074	VENTILADOR DE PARED TIPO ORBITAL	UND	19.0000	185.00	3,515.00
0244030018	TRIPLAY DE 4x8x15mm	PLN	3.9120	120.78	472.49
0246030090	MALLA RACHEL 80% DE 4m de altura	ML	34.8500	8.05	280.54
0248000089	ELECTROBOMBA DE 0.75 HP	UND	1.0000	533.05	533.05



*[Handwritten signature]*  
**Arquitecto**  
 CAP. 17206

*[Handwritten signature]*  
**INGENIERO CIVIL**  
 C.I.P. N° 241018

*[Handwritten signature]*  
**INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA**  
 C.I.P. 504821

*[Handwritten signature]*  
**INGENIERO CIVIL**  
 Reg CIP N° 280474

002033

## Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 9901005 MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIA DE LA  
I.E. 009 ZOILA DELGADO DE QUINTANA EN EL DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE  
TUMBES Y DEPARTAMENTO DE TUMBES  
Subpresupuesto 001 PLAN DE CONTINGENCIA  
Fecha 01/09/2025  
Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0251010139	ANGULO 2" X 2" X 1/4"	ML	1.0400	14.36	14.93
0251070188	TUBO RECTANGULAR 3" x 2" x 1.8mm	ML	955.7340	11.73	11,210.76
0251070222	TUBO CUADRADO 4" x 4" x 6m, e=2.5mm	ML	335.5275	30.46	10,220.17
0251070240	TUBO CUADRADO 2" x 2" x 1.50mm	ML	804.5615	8.05	6,476.72
0251990110	RIEL DIN SIMETR. C/PERF. 35 x 7.5 x 1mm 2m	ML	6.5000	10.17	66.11
0252080054	TUBO DE ALUMINIO 2 3/8" x 1"	ML	39.9412	6.63	264.81
0252080055	TUBO DE ALUMINIO 1 1/2"	ML	11.3700	4.94	56.17
0252550008	TERMINAL DE Cu DE 10MM	UND	3.0000	21.00	63.00
0252550026	TERMINAL DE Cu DE 4MM	UND	18.0000	2.50	45.00
0252610029	PARANTE 89 x 0.9 mm x 3.00m	UND	1,086.6240	25.42	27,621.98
0252690029	PLANCHA DE ALUCOBOND e=4mm, 1.22x2.44m	M2	11.6094	80.54	935.02
0252830047	SUM. E INST. DE VENTANA SISTEMA DIRECTO CON VIDRIO CRUDO INCOLORO 6 MM, LAMINA DE SEGURIDAD	M2	137.8600	225.00	31,018.50
0252830048	PUERTA DE ALUCOBOND e=4mm 1.22 x 2.44 m	M2	5.0411	88.59	446.59
0253030033	THINER ACRILICO -	GLN	0.4501	21.10	9.50
0253030051	THINER ACRILICO.	GLN	7.3256	21.10	154.57
0254010066	PINTURA LATEX - ACABADO MATE -	GLN	51.6670	31.36	1,620.28
0254020042	PINTURA ESMALTE SINTETICO	GLN	26.6873	63.14	1,685.04
0254060000	PINTURA ANTICORROSIVA	GLN	25.0384	53.38	1,336.55
0254060096	PINTURA ESMALTE PARA TRAFICO -	GLN	1.3503	50.76	68.54
0254610063	SELLADOR PARA MUROS -	GLN	31.0002	23.09	715.79
0255010016	PINTURA TEMPLE -	BOL	62.0004	9.75	604.50
0256010144	CALAMINA GALVANIZADA 3.60x0.80 m (0.22 MM)	PLN	122.6720	25.42	3,118.32
0256050014	TANQUE PARA AGUA DE POLIETILENO DE 1000 Lts	UND	2.0000	720.00	1,440.00
0256990215	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON METALICO ANCLADO CON PLANCHA DE E= 1/20" DE 3.50X3.05M	UND	1.0000	3,500.00	3,500.00
0259100045	TECHO ALUZINC TR-4 ROJO 0.30mm 2.15x1.05m	M2	764.9565	30.10	23,025.19
0260200011	CISTERNA DE POLIETILENO DE 10000 LITROS INC. VALVULA, FLOTADOR Y ACCESORIOS	UND	1.0000	12,601.70	12,601.70
0261000001	PLANCHA GALVANIZADA DE 1/16"	M2	49.0613	43.56	2,137.11
0265120112	TUBO RECTANGULAR DE 2" x 4" x 2mm	ML	24.4545	15.54	380.02
0268010060	CODO DE BRONCE Ø 1/2"	UND	20.0000	3.39	67.80
0268040000	SUMIDERO DE BRONCE DE 2"	UND	2.0000	12.63	25.26
0271090083	ABRAZADERA METALICA Ø 4"	UND	233.2000	3.39	790.55
0272000254	TUBO PVC CLASE 10 CR P/AGUA FRIA D=1/2"	ML	2.2000	2.80	6.16
0272000256	TUBO PVC CLASE 10 CR P/AGUA FRIA D= 1"	ML	50.6730	5.60	283.77
0272010096	TUBERIA PVC DE DESAGUE - Ø 4"	ML	43.6375	8.34	363.94
0272010097	TUBERIA PVC DE DESAGUE - Ø 2"	ML	30.6110	3.62	110.81
0272070106	TEE PVC SAP Ø DE 4" - DESAGUE	UND	4.0000	13.48	53.92
0272130070	TUB. PVC SAL Ø 4" P/DESAGUE	ML	48.6150	8.34	405.45
0272130122	TEE PVC SAP Ø DE 2" - DESAGUE	UND	3.0000	3.65	10.95
0272140024	CODO DE 45° PVC SAP DE 2"	UND	2.0000	1.62	3.24
0272140036	CODO DE PVC DE 4"X 90°	UND	6.0000	6.36	38.16
0272140044	CODO DE PVC DE 4"X 45°	UND	12.0000	6.45	77.40
0272140046	CODO DE 45° C/R PVC SAP DE 1"	UND	2.0000	3.73	7.46
0272140062	ANGULO ESQUINERO 30x30x0.30 mm x 2.40 m	UND	36.2208	3.82	138.36
0272140063	CODO DE 90° PVC - DESAGUE Ø 4"	UND	1.0000	6.36	6.36
0272140064	CODO DE 90° PVC - DESAGUE Ø 2"	UND	15.0000	1.70	25.50
0272140065	CODO DE 90° PVC - DESAGUE Ø DE 4 A 2"	UND	4.0000	7.29	29.16
0272220031	CURVA PVC-P (ELECT.) 20mm	PZA	16.0000	0.62	9.92
0272240002	TUB. PVC P/INST. ELECT. DE 3/4" x 3m	UND	70.1100	2.55	178.78
0272250109	CURVA PVC-P Ø 50mm	UND	17.9745	4.58	82.32
0272250114	CURVA PVC-P Ø 20MM	UND	135.0000	0.62	83.70
0272250117	TEE PVC S/P AGUA C-10 - 3/4"	UND	8.0000	2.72	21.76
0272300092	CODO DE 90° PVC C/R AGUA C-10 - 1"	UND	13.0000	3.73	48.49
0272300097	CODO DE 90° PVC S/P AGUA C-10 - 3/4"	UND	12.0000	2.38	28.56
0272320044	YEE PVC SAP Ø DE 4" - DESAGUE	UND	4.0000	11.02	44.08
0272320045	YEE PVC SAP Ø DE 2" - DESAGUE	UND	4.0000	3.39	13.56
0272320046	YEE PVC SAP Ø DE 4" A 2" - DESAGUE	UND	4.0000	7.38	29.52
0272530149	CURVA PVC-P Ø 25mm	UND	3.9450	0.94	3.71
0272730003	TUBERIA PVC CLASE 10 SP P/AGUA FRIA D= 3/4"	ML	25.3400	3.99	101.11
0272810021	TUBO PVC-P DE. Ø 1"	UND	1.0000	12.00	12.00
0273130022	TEE AGUA C-10 C/R PVC 1"	UND	1.0000	4.33	4.33
0273180019	REDUCCION PVC C/R 1" A 3/4"	UND	2.0000	4.83	9.66
0273180027	REDUCCION PVC-SAP C-10 3/4" A 1/2"	UND	10.0000	1.19	11.90
0273230001	SOMBREIRO DE VENTILACION PVC SAL 2"	UND	3.0000	3.39	10.17
0274010132	TUBO PVC-P (ELECT.) 20mm, 3M	UND	68.2200	5.80	395.68
0274010147	TUBO PVC-P P/INST. ELECT. DE 25mm Ø x 3m	UND	40.7422	12.00	488.91
0274010153	TUBO PVC-P DE 25mm Ø 3m	UND	8.9420	12.00	107.30
0274010193	TUBO PVC-P P/INST. ELECT. DE 20mm Ø x 3m	UND	75.1600	5.80	435.93



Dr. Angel Inocencio Nieto  
ARQUITECTO  
CAP. 17206

Dr. García Mariñas  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 283474

Dr. Carrasco Vial  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 241018

Dr. Guerrero Tuesta  
INGENIERO CIVIL

002032

## Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 9901005 MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO DEL NIVEL PRIMARIA DE LA  
I.E. 009 ZOILA DELGADO DE QUINTANA EN EL DISTRITO DE TUMBES, PROVINCIA DE  
TUMBES Y DEPARTAMENTO DE TUMBES  
Subpresupuesto 001 PLAN DE CONTINGENCIA  
Fecha 01/09/2025  
Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0274010231	TUBO PVC-P 3/4" Ø X 3M	UND	8.0000	5.80	46.40
0274020008	CURVA PVC 1"	PZA	2.0000	0.94	1.88
0274040018	UNION UNIVERSAL PVC-AGUA C/R 1"	UND	7.0000	5.51	38.57
0274040022	UNION UNIVERSAL PVC 3/4"	UND	4.0000	4.24	16.96
0275140017	CONEXIONADO INTERIOR DE TABLERO	cja	5.0000	260.00	1,300.00
0275150004	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 x 25 A X 230 V	UND	2.0000	78.20	156.40
0277000004	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1"	UND	1.0000	39.94	39.94
0277020062	VALVULA CHECK VERTICAL Ø 1"	PZA	1.0000	38.44	38.44
0277030037	VALVULA CHECK HORIZONTAL DE BRONCE DE 1"	UND	1.0000	55.71	55.71
0277080108	VALVULA COMPUERTA PESADA BRONCE 3/4"	UND	1.0000	31.32	31.32
					364,560.91
EQUIPOS					
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			7,583.74
0348040003	CAMION CISTERNA 4x2 (AGUA) 145-165 HP 2,000 GLN	HM	5.6393	235.00	1,325.24
0348040046	CAMION VOLQUETE 15 M3.	HM	21.7941	190.00	4,140.88
0348070000	SOLDADORA ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.	HE	455.8194	18.60	8,478.24
0348090021	ANDAMIO METAL Y/O MADERA (ALQUILER)	HE	1,899.9576	4.00	7,599.83
0348100030	MEGOMETRO DIGITAL DE 1000V	DIA	1.0000	340.00	340.00
0348210086	PISTOLA APLICADOR DE SELLANTE	HM	105.7090	1.00	105.71
0348330094	BALDE BOMBA DE PRUEBA HIDRAULICA	HE	4.9217	6.00	29.53
0348500004	CORTADORA DE ACERO (INC. DISCO)	HE	963.6360	7.20	6,938.18
0348500012	CORTADORA DE CONCRETO	HM	105.7090	28.50	3,012.71
0348760070	TELUROMETRO DIGITAL 1000 OHMS	DIA	1.0000	280.00	280.00
0349020008	COMPRESORA NEUMATICA 87 HP 250-330 PCM	HM	2.4533	25.50	62.56
0349030001	COMPACTADOR VIBR. TIPO PLANCHA 4 HP	HM	168.2664	23.84	4,011.47
0349030007	RODILLO LISO VIBR AUTOP 101-135HP 10-12T	HM	5.6393	240.00	1,353.43
0349040010	CARGADOR S/LLANTAS 125-155 HP 3 YD3.	HM	5.4689	260.00	1,421.91
0349040125	EXCAVADORA 170- 250 HP	HM	12.9637	390.00	5,055.84
0349060004	MARTILLO NEUMATICO DE 25 Kg.	HM	4.9067	8.52	41.81
0349090014	MOTONIVELADORA DE 125 - 185 HP	HM	5.6393	280.00	1,579.00
0349100011	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	HM	169.0387	18.60	3,144.12
0349110098	MINICARGADOR (BOBCAT), 70HP, 0.5 YD3	HM	14.6110	110.00	1,607.21
0349180022	WINCHE CON MOTOR ELECTRICO	HM	13.0407	35.00	456.42
0349190003	NIVEL	HE	23.0332	15.00	345.50
0349730093	VIBRADOR CONCRETO 4 HP 1.50"	HM	169.0381	12.72	2,150.16
0349890002	ESTACION TOTAL CON ACCESORIOS	HM	23.0332	22.50	518.25
					61,581.74
SUBCONTRATOS					
0401010121	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS CONTRAPLACADA (1.00x2.10M) Incluye Cerrajería y accesorios	UND	12.0000	840.00	10,080.00
0401010122	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTAS CONTRAPLACADA (0.80x2.10M) Incluye Cerrajería y accesorios	UND	2.0000	700.00	1,400.00
					11,480.00
Total				S/.	687,139.32



*[Signature]*  
Albert Cansasco Viera  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 241018

*[Signature]*  
García Mariñas  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 280474

*[Signature]*  
Ángel Quereyán Medina  
ARQUITECTO  
CAP. 17206



*[Signature]*  
Jimmy A. Ampuero Tuesta  
INGENIERO MECÁNICO ELECTRICISTA  
C.I.P. 92422