

Presupuesto

Presupuesto 0301050 REMODELACIÓN Y AMPLIACION DEL CENTRO RECREACIONAL DEL COLEGIO DE CONTADORES DE LORETO -
DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 004 MODULO 4

Cliente COLEGIO DE CONTADORES

Lugar LORETO - MAYNAS - SAN JUAN BAUTISTA.

Costo al 01/07/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04	MODULO 04 - PISCINA				95,241.95
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES				1,727.71
04.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	M2	481.93	0.69	332.53
04.01.02	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO	M2	481.93	0.82	395.18
04.01.03	TRANSPORTE DE MATERIALES, EQUIPOS HERRAMIENTAS	vje	2.00	500.00	1,000.00
04.02	ESTRUCTURAS				39,206.74
04.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS				1,614.03
04.02.01.01	NIVELACION				114.35
04.02.01.01.01	NIVELACION Y APISONADO MANUAL	M2.	64.24	1.78	114.35
04.02.01.02	EXCAVACIONES Y CORTES				753.11
04.02.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS	M3	7.68	29.43	226.02
04.02.01.02.02	CORTE DE TERRENO h=0.20m. (Para terraza)	M3	17.91	29.43	527.09
04.02.01.03	RELLENOS				193.05
04.02.01.03.01	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3	8.95	14.72	131.74
04.02.01.03.02	CAMA DE ARENA E= 0.10 M	M2.	6.42	9.55	61.31
04.02.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE				553.52
04.02.01.04.01	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE FUERA DE LA OBRA, INCL. % DE ESPONJAMIENTO	M3	26.87	20.60	553.52
04.02.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE				3,358.85
04.02.02.01	SOLADO PARA ZAPATAS, MORTERO C.A 1:8 e= 4", vaceado con carretilla	M2.	12.84	16.29	209.16
04.02.02.02	CIMIENTO CORRIDO MORTERO 1:8 (c:a) incluye 5% desperdicios	M3.	5.84	360.82	2,107.19
04.02.02.03	SOBRECIMIENTO MORTERO 1:6 (c:a) incluye 5% desperdicios	M2.	1.09	55.94	60.97
04.02.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	29.16	33.66	981.53
04.02.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO				8,266.27
04.02.03.01	ZAPATAS				3,324.74
04.02.03.01.01	MORTERO F'C = 210 KG/CM2	M3.	5.14	501.53	2,577.86
04.02.03.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" F'Y=4200 Kg/cm2, Inc. colocado + 5% desp.	kg	151.19	4.94	746.88
04.02.03.02	COLUMNAS				2,529.74
04.02.03.02.01	MORTERO F'C = 210 KG/CM2	M3.	1.13	501.53	566.73
04.02.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	30.21	33.66	1,016.87
04.02.03.02.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" F'Y=4200 Kg/cm2, Inc. colocado + 5% desp.	kg	137.17	4.94	677.62
04.02.03.02.04	ACERO CORRUGADO Ø 1/4" F'Y=4200 Kg/cm2, Inc. colocado + 5% desp.	kg	43.31	6.20	268.52
04.02.03.03	VIGAS				2,411.79
04.02.03.03.01	MORTERO F'C = 210 KG/CM2	M3.	1.24	501.53	621.90
04.02.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	21.53	33.66	724.70
04.02.03.03.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" F'Y=4200 Kg/cm2, Inc. colocado + 5% desp.	kg	152.08	4.94	751.28
04.02.03.03.04	ACERO CORRUGADO Ø 1/4" F'Y=4200 Kg/cm2, Inc. colocado + 5% desp.	kg	50.63	6.20	313.91
04.02.04	ESTRUCTURAS METALICAS				25,967.59
04.02.04.01	COBERTURA TERRAZA				9,000.00
04.02.04.01.01	TERRAZA - ESTRUCTURA MERALICA. INCL. COLUMNAS, VIGAS, CORREAS Y COBERTURA DE POLICARBONATO	und	1.00	9,000.00	9,000.00
04.02.04.02	COBERTURAS - SS.HH.				4,166.66
04.02.04.02.01	CORREA DE MADERA 2"x4"x4.00m.	m	62.40	12.60	786.24
04.02.04.02.02	COBERTURA CON PLANCHA METALICA ALUZINC TR-4 E=0.50mm	M2.	40.92	77.39	3,166.80
04.02.04.02.03	CUMBRERA DE PLANCHA METALICA ALUZINC TR-4 E=0.50mm	m	5.20	41.08	213.62
04.02.04.03	CERCO DE FIERRO				12,800.93
04.02.04.03.01	POSTE METÁLICO Ø 2" DE 3.00 M.	und	21.00	85.95	1,804.95
04.02.04.03.02	CERCO PERIMETRAL DE CANCHA DEPORTIVA C/COLUMNAS Ø2" MALLA ELECTROSOLDADA CON COCADAS DE 2"x2" C/ALAMBRE N°10	M2	120.57	91.20	10,995.98
04.03	ARQUITECTURA				33,090.16
04.03.01	MUROS DE ALBAÑILERIA Y TABIQUES				7,048.51

Presupuesto

Presupuesto	0301050	REMODELACIÓN Y AMPLIACION DEL CENTRO RECREACIONAL DEL COLEGIO DE CONTADORES DE LORETO - DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO		
Subpresupuesto	004	MODULO 4		
Cliente	COLEGIO DE CONTADORES		Costo al	01/07/2025
Lugar	LORETO - MAYNAS - SAN JUAN BAUTISTA.			

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.03.01.01	MUROS DE LADRILLO CORRIENTE DE ARCILLA (A MAQUINA O ARTESANALMENTE)				3,185.70
04.03.01.01.01	MURO DE LADRILLO TUBULAR DE ARCILLA (0.21x0.10x0.15m) AMARRE CANTO MORTERO 1:5 JUNTA 1.5 cm.	M2.	72.65	43.85	3,185.70
04.03.01.02	TABIQUES CON ELEMENTOS LEVES				3,862.81
04.03.01.02.01	DIVISIONES DE PANEL LAMINADO DE ALTA PRESION 12mm PARA SS.HH.	M2	11.76	328.47	3,862.81
04.03.02	REVOQUES Y REVESTIMIENTOS				2,742.40
04.03.02.01	TARRAJEO PRIMARIO O RAYADO C/MEZCLA 1:5, e= 1.5cm	M2	32.50	16.54	537.55
04.03.02.02	TARRAJEO EN MUROS EN INTERIORES Y EXTERIORES, MEZCLA 1:5, E=1.5	M2.	137.00	14.47	1,982.39
04.03.02.03	VESTIDURAS DE DERRAMES DE 15cm EZCLA 1:5, e=1.5 cm	m	15.80	14.08	222.46
04.03.03	CIELORRASO				1,254.60
04.03.03.01	CIELORASO PLANCHA PANEL DE SUPERBOARD E= 6mm	M2	31.42	39.93	1,254.60
04.03.04	PISOS				11,590.08
04.03.04.01	CONTRAPISOS				2,332.55
04.03.04.01.01	CONTRAPISO DE MORTERO C:A - 1:4, DE E = 40MM	M2	73.42	31.77	2,332.55
04.03.04.02	PISOS ANTIDESLIZANTES				9,257.53
04.03.04.02.01	PISO DE PORCELANATO 60x60 CM ALTO TRANSITO ANTIDESLIZANTE	M2	73.42	126.09	9,257.53
04.03.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS				2,133.31
04.03.05.01	ZOCALOS				2,128.10
04.03.05.01.01	ZOCALO DE CERAMICA VITRIFICADA 30 X 30 cm, H= 1.20m	M2	32.50	65.48	2,128.10
04.03.05.02	CONTRAZOCALOS				5.21
04.03.05.02.01	CONTRAZOCALO DE PINTURA cm, H= 50 cm	M2.	1.42	3.67	5.21
04.03.06	CARPINTERIA DE MADERA				2,000.00
04.03.06.01	PUERTAS				2,000.00
04.03.06.01.01	PUERTA DE 90° DE 1 HOJA MARCO DE MADERA 2"x4" APANELADO (P-1) 1.20 X 2.10m	und	2.00	1,000.00	2,000.00
04.03.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO Y VIDRIO				367.78
04.03.07.01	VENTANAS				367.78
04.03.07.01.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO LAMINADO DE 6mm (Ver cuadro de vanos)	m2	0.90	408.64	367.78
04.03.08	CARPINTERIA METALICA Y HERRERIA				2,496.37
04.03.08.01	PUERTAS DE PANEL LAMINADO DE 12mm				2,496.37
04.03.08.01.01	PUERTA DE 90° DE 1 HOJA MARCO DE ALUMINIO CON PLANCHA MICA (P-3) 0.70 X 2.10m	M2	7.60	328.47	2,496.37
04.03.09	CERRAJERIA				418.67
04.03.09.01	BISAGRAS				174.51
04.03.09.01.01	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" X 3" EN PUERTAS MACHIMBRADAS	und	21.00	8.31	174.51
04.03.09.02	CERRADURAS				244.16
04.03.09.02.01	CERRADURA TIPO PESADA P/PUERTA EN EXTERIORES (TRES GOLPES)	und	2.00	122.08	244.16
04.03.10	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES				1,056.14
04.03.10.01	ESPEJOS				1,056.14
04.03.10.01.01	ESPEJOS E= 6 MM EN BAÑOS DE PRIMARIA 1er PISO (Inc. colocado)	und	2.00	528.07	1,056.14
04.03.11	PINTURA				1,982.30
04.03.11.01	IMPRIMANTE Y PINTURA OLEO MATE EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	M2.	137.00	11.77	1,612.49
04.03.11.02	IMPRIMANTE Y PINTURA OLEO MATE EN CIELO RASO	M2.	31.42	11.77	369.81
04.04	INSTALACIONES SANITARIAS				8,840.74
04.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA REDES				1,634.57
04.04.01.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA EN T.N., MANUAL, H < 1.00 MT, PARA RED DE DESAGUE	m	30.21	14.72	444.69
04.04.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA T.N. SATURADO A PULSO PARA TODA PROF. (RED DE DESAGUE)	m	30.21	1.11	33.53
04.04.01.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	M3	9.67	62.72	606.50
04.04.01.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE A 100m: DE LA OBRA A EJECUTAR	M3	31.42	17.50	549.85

Presupuesto

Presupuesto 0301050 REMODELACIÓN Y AMPLIACION DEL CENTRO RECREACIONAL DEL COLEGIO DE CONTADORES DE LORETO -
DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 004 MODULO 4

Cliente COLEGIO DE CONTADORES

Lugar LORETO - MAYNAS - SAN JUAN BAUTISTA.

Costo al 01/07/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.04.02	APARATOS SANITARIOS				2,980.51
04.04.02.01	INODORO TANQUE BAJO COLOR BLANCO INCL. ACCESORIOS	und	5.00	292.79	1,463.95
04.04.02.02	LAVATORIO DE PARED INCL. ACCESORIOS OVALIN EMPOTRADO EN TABLERO DE CONCRETO ARMADO	und	6.00	160.20	961.20
04.04.02.03	URINARIO DE LOSA VITRIFICADA INCL. ACCESORIOS	und	2.00	137.23	274.46
04.04.02.04	PAPELERA DE LOSA BLANCA	und	5.00	56.18	280.90
04.04.03	SISTEMA DE AGUA FRIA				1,219.70
04.04.03.01	SALIDA DE AGUA FRIA				318.24
04.04.03.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA Ø 1/2"	pto	13.00	24.48	318.24
04.04.03.02	REDES DE DISTRIBUCION				267.30
04.04.03.02.01	RED DE AGUA PVC SP - Ø 1/2", Empotrado y/o enterrado	m	11.63	9.56	111.18
04.04.03.02.02	RED DE AGUA PVC SP - Ø 3/4", Empotrado y/o enterrado	m	12.00	13.01	156.12
04.04.03.03	ACCESORIOS DE REDES DE AGUA				510.46
04.04.03.03.01	CODO PVC SP 1/2"x 90°	und	3.00	9.80	29.40
04.04.03.03.02	CODO PVC SP 3/4"x 90°	und	2.00	13.24	26.48
04.04.03.03.03	TEE PVC SP 1/2"x 90°	und	2.00	8.08	16.16
04.04.03.03.04	TEE PVC SP 3/4"x 90°	und	3.00	12.86	38.58
04.04.03.03.05	REDUCCION PVC SP 3/4" a 1/2".	und	2.00	9.87	19.74
04.04.03.03.06	CAJA NICHOS PARA VALVULAS INCLUYE TAPA	und	2.00	178.87	357.74
04.04.03.03.07	ABRAZADERA DE F°G° PARA TUBERIA DE Ø 3/4"	und	2.00	11.18	22.36
04.04.03.04	VALVULAS				123.70
04.04.03.04.01	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE 1/2"	und	2.00	61.85	123.70
04.04.04	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL				821.42
04.04.04.01	RED COLECTORA EXTERIOR				176.69
04.04.04.01.01	TUBERIA DE DRENAJE PLUVIAL PVC CP Ø4"	m	21.60	8.18	176.69
04.04.04.02	RED COLECTORA DE TECHOS				511.27
04.04.04.02.01	CANAleta CON PLANCHAS DE ALUZINC E=0.5mm, ANCHO= 2.20m, INC. ACCESORIOS DE FIJACION, IMPERMEABILIZACION	m	10.80	47.34	511.27
04.04.04.03	ACCESORIOS				133.46
04.04.04.03.01	CODO PVC CP 4"x 45°	und	5.00	16.02	80.10
04.04.04.03.02	ABRAZADERA DE F°G° PARA TUBERIA DE Ø 4"	und	4.00	13.34	53.36
04.04.05	SISTEMA DE DESAGUE				2,184.54
04.04.05.01	SALIDAS DE DESAGUE				687.62
04.04.05.01.01	SALIDA DE DESAGUE PVC DE 2"	pto	8.00	24.19	193.52
04.04.05.01.02	SALIDA DE DESAGUE PVC DE 4"	pto	5.00	30.12	150.60
04.04.05.01.03	SALIDA DE VENTILACION EN PVC 2"	pto	5.00	68.70	343.50
04.04.05.02	REDES DE DERIVACION				1,068.41
04.04.05.02.01	TUBERIA DE DESAGUE, CLASE PESADA, PVC 2"	m	15.37	13.83	212.57
04.04.05.02.02	TUBERIA DE DESAGUE, CLASE PESADA, PVC 4"	m	8.84	16.89	149.31
04.04.05.02.03	TUBERIA DE DESAGUE, CLASE PESADA, PVC 6"	m	6.00	67.70	406.20
04.04.05.02.04	TUBERIA DE VENTILACION PVC 2"	m	23.50	12.78	300.33
04.04.05.03	ACCESORIOS DE REDES				428.51
04.04.05.03.01	DE LA RED DE DERIVACION				346.95
04.04.05.03.01.01	CODO PVC CP 2"x 45°	und	2.00	14.52	29.04

Presupuesto

Presupuesto 0301050 REMODELACIÓN Y AMPLIACION DEL CENTRO RECREACIONAL DEL COLEGIO DE CONTADORES DE LORETO -
DISTRITO DE SAN JUAN BAUTISTA - PROVINCIA DE MAYNAS - DEPARTAMENTO DE LORETO

Subpresupuesto 004 MODULO 4

Cliente COLEGIO DE CONTADORES

Lugar LORETO - MAYNAS - SAN JUAN BAUTISTA.

Costo al 01/07/2025

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
04.04.05.03.01.02	CODO PVC CP 4"x2"x90°	und	5.00	20.42	102.10
04.04.05.03.01.03	YEE PVC CP 4"	und	3.00	24.52	73.56
04.04.05.03.01.04	YEE PVC CP 2"	und	7.00	13.37	93.59
04.04.05.03.01.05	YEE PVC CP 4"x2"	und	3.00	16.22	48.66
04.04.05.03.02	ADITAMIENTOS VARIOS				81.56
04.04.05.03.02.01	SUMIDERO DE BRONCE ROSCADO DE 2"	und	2.00	20.30	40.60
04.04.05.03.02.02	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4"	und	2.00	20.48	40.96
04.05	INSTALACIONES ELECTRICAS				12,376.60
04.05.01	CENTRO DE LUZ Y ARTEFACTOS DE ALUMBRADO				5,287.24
04.05.01.01	CENTRO DE LUZ CON CONDUCTORES DE CU NH80 2-1x2.5mm2 en TUBERIA PVC-SAP 20mm	pto	14.00	301.96	4,227.44
04.05.01.02	ARTEFACTO ADOSADO A PARED TIPO LED DE 30W, Inc. Accesorios	und	14.00	75.70	1,059.80
04.05.02	INTERRUPTOR DE ALUMBRADO				125.68
04.05.02.01	INTERRUPTOR DE ALUMBRADO SIMPLE CON PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO Y DADO 15A-250V-60HZ, Para empotrar	und	4.00	31.42	125.68
04.05.03	SALIDAS DE FUERZA				3,408.48
04.05.03.01	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE, USO GENERAL, CON PUESTA A TIERRA 15A 250V 60HZ CON CONDUCTORES NH-80 (2-1x4+1x4)mm2	und	12.00	284.04	3,408.48
04.05.04	TABLEROS ELECTRICOS				657.50
04.05.04.01	TABLERO DE DISTRIBUCION (TD-1) TRIFASICO 380/220V-60Hz, GABITENE METAL. P/EMPOTRAR 24 POLOS + ESPACIO PARA INT	und	1.00	657.50	657.50
04.05.05	CONDUCTORES Y ALIMENTADORES				1,357.20
04.05.05.01	CONDUCTOR DE COBRE TIPO N2XOH/1kV 3-1x120mm2 + 1x120mm2(N) + 1x70mm2(T) DE TRANSFORMADOR A TABLERO GENERAL	ml	20.00	27.96	559.20
04.05.05.02	CONDUCTOR DE COBRE TIPO N2XOH/1kV 3-1x50mm2 + 1x50mm2(N) + 1x35mm2(T) EN TUBO PVC-SAP Ø60mm / DIAMETRO	ml	20.00	18.64	372.80
04.05.05.03	CONDUCTOR DE COBRE TIPO N2XOH/1kV 3-1x35mm2 + 1x35mm2(N) + 1x25mm2(T) EN TUBO PVC-SAP Ø50mm / DIAMETRO	ml	20.00	21.26	425.20
04.05.06	SISTEMA DE PUESTA TIERRA				1,230.00
04.05.06.01	POZO DE PUESTA A TIERRA PARA CIRCUITOS DE USO GENERAL CON VARILLA DE COBRE 19mm DIAMETRO POR 2.40m, INCL. EXCAVACION HOYO	jgo	1.00	1,230.00	1,230.00
04.05.07	CAJAS DE PASE				310.50
04.05.07.01	CAJA DE PASE F°G° PESADA CUADRADA 150x150x100mm P/Empotrar, Con tapa	und	3.00	103.50	310.50
	COSTO DIRECTO				95,241.95
	GASTOS GENERALES 183742563%				17,500.00
	TOTAL				112,741.95

SON : CIENTO DOCE MIL SETECIENTOS CUARENTIUNO Y 95/100 NUEVOS SOLES