

ANEXO I

PRESUPUESTO ANALITICO DE OBRA

"CREACION DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LOCAL COMUNAL MULTIUSOS EN EL AA.HH. 17 DE MAYO, DEL CENTRO POBLADO SAN PABLO DE TUSHMO, DISTRITO DE YARINACocha DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - PERSONAL							39,158.54
GASTO ESPECIFICA	MANO DE OBRA	UNO	CANTIDAD	DIAS	COSTO X DIA	PARCIAL	37,357.20
2.6.22.4.3	OPERARIO	DIA	4.00	45.00	120.00	21,600.00	
2.6.22.4.3	OFICIAL	DIA	1.00	45.00	90.00	4,050.00	
2.6.22.4.3	PEON	DIA	4.00	45.00	65.04	11,707.20	
	MANO DE OBRA						1,801.34
2.6.22.4.5	CONTRATACION DE POLIZAS DE SEGURO SCTR SALUD Y SCTR PENSION	GLB				1,801.34	
2.6.22.4.4 COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES							106,451.80
	MATERIALES	UNO	CANTIDAD	PRECIO UNIT		PARCIAL	
	ACEROS						16,020.73
2.6.22.4.4	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	kg	174.24	6.00		1,045.43	
2.6.22.4.4	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	73.20	6.00		439.22	
2.6.22.4.4	CLAVOS PARA MADERA 5/C 1 1/2 "	kg	31.78	5.00		158.88	
2.6.22.4.4	CLAVOS PARA MADERA C/C 3"	kg	85.22	6.00		511.33	
2.6.22.4.4	ACERO DE REFUERZO Fy=4200Kg/cm2 GRADO 60	kg	3,151.34	4.40		13,865.88	
	AGREGADOS						6,260.15
2.6.22.4.4	ARENA DE RIO	m3	13.24	65.00		860.82	
2.6.22.4.4	HORMIGON	m3	52.29	80.00		4,183.20	
2.6.22.4.4	TIERRA ROJA	m3	121.61	10.00		1,216.13	
	MATERIAL ELECTRICOS						14,476.48
2.6.22.4.4	CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO 1 X 16 MM	m	12.00	6.50		78.00	
2.6.22.4.4	CONECTOR A CAJA PVC DE 3/4"	pza	26.00	1.20		31.20	
2.6.22.4.4	CONECTOR A CAJA PVC DE 1"	pza	21.00	1.00		21.00	
2.6.22.4.4	CINTA DE SEÑALIZACION.	und	1.00	60.00		60.00	
2.6.22.4.4	MALLA DE SEGURIDAD de 50 yd x 1m	und	1.00	120.00		120.00	
2.6.22.4.4	GRAMPAS DE FPG DOS OREJAS	pza	6.00	1.00		6.00	
2.6.22.4.4	TERMINAL DE COBRE TIPO OJO	pza	25.00	0.50		12.50	
2.6.22.4.4	CONDUCTOR DE COBRE CABLEADO TW N° 10	m	0.63	2.80		1.76	
2.6.22.4.4	CONDUCTOR DE LUZ THW 1x4mm2	m	48.00	1.80		86.40	
2.6.22.4.4	CABLE THW # 8 AWG	m	446.00	5.00		2,230.00	
2.6.22.4.4	CABLE ELECTRICO N°14 THW AWG	m	362.58	1.80		652.64	
2.6.22.4.4	CONDUCTOR ELECTRICO TW 1x2.5 mm2	m	81.00	1.20		97.20	
2.6.22.4.4	ARTEFACTO FLUORESCENTE DE 1 X 40 W. (INC. EQUIPO)	und	3.00	42.00		126.00	
2.6.22.4.4	DOSIS DE SALES ELECTROLITICA	und	2.00	70.00		140.00	
2.6.22.4.4	CABLE ELECTRICO 1X 2.5 mm2 NH-80	m	375.00	2.00		750.00	
2.6.22.4.4	CABLE ELECTRICO 1X 4 mm2 NH-80	m	16.00	2.00		32.00	
2.6.22.4.4	CAJA OCTOGONAL FIERRO GALVANIZADO 100X50 mm	und	25.00	2.50		62.50	
2.6.22.4.4	CAJA METALICA CON PUERTA Y CHAPA DE 18 POLOS	und	1.00	350.00		350.00	
2.6.22.4.4	SOCKET DE LOSA	und	15.00	10.00		150.00	
2.6.22.4.4	CAJA RECTANGULAR GALVANIZADA 4" x 2" x 2"	und	9.00	1.50		13.50	
2.6.22.4.4	BORNERA PLASTICA PARA CABLE 2.5mm2	und	12.50	1.00		12.50	
2.6.22.4.4	CAJA RECTANGULAR PVC PESADA 100X50X50mm	und	4.00	1.50		6.00	
2.6.22.4.4	CAJA RECTANGULAR FIERRO GALVANIZADO 100X50 mm	und	1.00	2.50		2.50	
2.6.22.4.4	CAJA OCTOGONAL PVC 100x100x50 mm	und	21.00	2.00		42.00	
2.6.22.4.4	TAPA CIEGA	und	21.00	1.50		31.50	
2.6.22.4.4	LAMPARA AHORRADOR DE 25 W.	und	15.00	20.00		300.00	
2.6.22.4.4	LAMPARA DE EMERGENCIA LUZ LED BLANCA	und	3.00	120.00		360.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR SIMPLE	pza	7.00	5.00		35.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR DOBLE	pza	2.00	7.00		14.00	
2.6.22.4.4	TOMACORRIENTE DOBLE	pza	4.00	10.00		40.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 30 AMP	pza	1.00	55.00		55.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 2 X 50A	und	1.00	120.00		120.00	
2.6.22.4.4	TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE	und	1.00	8.00		8.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 40 AMP.	pza	1.00	75.00		75.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 15 AMP.	pza	4.00	40.00		160.00	
2.6.22.4.4	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X 20 AMP.	pza	4.00	40.00		160.00	
2.6.22.4.4	ARTEFACTO PANEL PARA ADOSAR 4000lm LUZ BLANCA 31x4.5x121cm	und	6.00	140.00		840.00	
2.6.22.4.4	TABLERO METALICO PARA 6 LLAVES	und	1.00	172.00		172.00	
2.6.22.4.4	TUBO PVC SEL (E/C) 1" X 3.00 M.	pza	67.20	13.00		873.60	
2.6.22.4.4	TUBO PVC-P (E/C) 3/4" X 3.00 M.	pza	2.50	0.50		1.25	
2.6.22.4.4	UNION PVC-P 3/4"	und	63.00	0.50		31.50	
2.6.22.4.4	CURVA PVC SEL 1"	pza	21.00	1.00		21.00	
2.6.22.4.4	CURVA PVC P 3/4"	pza	24.40	3.00		73.20	
2.6.22.4.4	CURVA PVC SEL 3/4"	pza	18.00	1.00		18.00	
2.6.22.4.4	CAJA METALICA PARA INDICADOR DE NIVELES	und	1.00	28.00		28.00	
2.6.22.4.4	ACCESORIOS PARA CABLEADO AEREO	GLB	1.00	250.00		250.00	
2.6.22.4.4	MENSULA DE CONCRETO ARMADO	pza	4.00	150.00		600.00	
2.6.22.4.4	POSTE CONCRETO L= 6 m 70/90/180/190	und	4.00	1,200.00		4,800.00	
2.6.22.4.4	TUBO PVC SAP PARA INSTALACIONES ELECTRICAS 25 mm	und	42.30	7.70		325.72	
	MATERIALES SANITARIOS						4,041.25
2.6.22.4.4	GANCHO SIMPLE P/SUJECION CANALITAS	und	33.36	6.00		200.16	
2.6.22.4.4	INODORO DE LOZA TANQUE BAJO BLANCO ((ACCESORIOS) INODORO DE LOZA TANQUE BAJO BLANCO ((ACCESORIOS)	und	2.00	450.00		900.00	
2.6.22.4.4	LAVATORIO DE LOZA TIPO OVALIN (INC. ACCESORIOS)	und	2.00	180.00		360.00	
2.6.22.4.4	PAPELERA EMPOTRADA DE LOZA	und	2.00	30.00		60.00	
2.6.22.4.4	REJILLA PROTECTORA DE F# ALAMBRE GALVANIZADO N°8	und	15.00	15.00		225.00	
2.6.22.4.4	URINARIO BAMBY	und	1.00	140.00		140.00	
2.6.22.4.4	TUBO PVC SAP 3/4" AGUA	m	21.49	5.00		107.47	
2.6.22.4.4	TUBO PVC SEL (E/C) 3/4" X 3.00 MTs	m	56.63	2.80		158.56	
2.6.22.4.4	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4"	pza	2.00	15.00		30.00	
2.6.22.4.4	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2"	und	2.00	20.00		40.00	
2.6.22.4.4	TUBERIA PVC SAL 2"	m	13.40	8.00		107.18	



"PRECACION DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LOCAL COMUNAL MULTITUOS EN EL AA.HH. 17 DE MAYO, DEL CENTRO POBLADO SAN PABLO DE TUSHIMO, DISTRITO DE YARINACOGCHA DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAVALI".



PRESUPUESTO ANALITICO DE OBRA

"CREACION DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LOCAL COMUNAL MULTIUSOS EN EL AA.HH. 17 DE MAYO, DEL CENTRO POBLADO SAN PABLO DE TUSHMO, DISTRITO DE YARINACOCCHA DE LA PROVINCIA DE CORONEL PORTILLO DEL DEPARTAMENTO DE UCAYALI"

	VESTUARIOS					856.50
2.6.22.4.4	BOTINES DE CUERO CON PUNTA DE ACERO.	pza	3.00	45.00		135.00
2.6.22.4.4	LENTES DE POLICARBONATO LUNA CLARA	und	3.00	9.00		27.00
2.6.22.4.4	TAPONES DE SILICONA CON CUERDA	PAR	3.00	4.00		12.00
2.6.22.4.4	GUANTES DE CUERO AMARILLO C/ REFUERZO EN LA PALMA.	PAR	3.00	20.00		60.00
2.6.22.4.4	ARNES CON TRES ANILLOS	und	1.00	180.00		180.00
2.6.22.4.4	CASCO DE SEGURIDAD	und	3.00	22.50		67.50
2.6.22.4.4	CORTAVIENTOS PARA CASCO	und	3.00	10.00		30.00
2.6.22.4.4	POLERA PARA OBRERO	und	3.00	25.00		75.00
2.6.22.4.4	LINEA DE VIDA(CABLE DE CUERO 3/8")	und	1.00	150.00		150.00
2.6.22.4.4	CORREA DE SEGURIDAD	und	1.00	120.00		120.00
	MATERIAL CERAMICO					1,132.52
2.6.22.4.4	CERAMICO 0.30X0.30 COLOR CLARO	m2	18.59	35.00		650.48
2.6.22.4.4	CERAMICO MATE ANTIDESLIZANTE DE 0.45X0.45	m2	10.54	25.00		263.55
2.6.22.4.4	CRUCETAS	und	203.70	0.05		10.19
2.6.22.4.4	PORCELANA	kg	8.85	10.00		88.50
2.6.22.4.4	RODOPLAST	m	17.70	1.00		17.70
2.6.22.4.4	PEGAMENTO PARA LOSETA CERAMICA	kg	102.11	1.00		102.11
	MADERA					10,783.88
2.6.22.4.4	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO.	p2	1,228.53	3.20		3,931.29
2.6.22.4.4	MADERA TORNILLO Y/O SIMILAR CEPILLADA DE 2"x2"	p2	165.74	5.00		828.69
2.6.22.4.4	MADERA TORNILLO Y/O SIMILAR CEPILLADA DE 2"x3"	p2	134.73	5.00		673.63
2.6.22.4.4	PUERTA APANELADA DE MADERA DE TORNILLO O SIMILAR 1.00x2.10 (INC/MARCO/COLOCACIÓN)	und	3.00	600.00		1,800.00
2.6.22.4.4	PUERTA APANELADA DE MADERA DE TORNILLO O SIMILAR 3.00x3.00 (INC/MARCO/COLOCACIÓN)	und	1.00	3,000.00		3,000.00
2.6.22.4.4	LISTON DE MADERA 2" X 2" X 12'	p2	38.50	4.50		173.25
2.6.22.4.4	LISTON DE MADERA 4" X 4" X 12'	p2	58.60	4.50		263.70
2.6.22.4.4	REGLA DE MADERA	p2	10.86	4.50		48.86
2.6.22.4.4	ESTACAS DE MADERA	p2	14.32	4.50		64.46
	PINTURA					983.27
2.6.22.4.4	PINTURA LATEX MATE	gln	4.16	45.00		187.02
2.6.22.4.4	BARNIZ MARINO	gln	4.49	50.00		224.29
2.6.22.4.4	PINTURA ESMALTE	gln	5.60	45.00		251.82
2.6.22.4.4	AGUARRAS MINERAL	gln	0.63	16.00		10.15
2.6.22.4.4	PINTURA ANTICORROSIVA	gln	5.00	40.00		200.00
2.6.22.4.4	THINER	gln	5.00	22.00		110.00
	HERRAMIENTAS MANUALES					1,210.58
2.6.22.4.4	LAMPA TIPO CUCHARA CON MANGO	und	4.00	35.00		140.00
2.6.22.4.4	PICO MANGO	und	4.00	35.00		140.00
2.6.22.4.4	CARRETILLA BUGGIS	und	4.00	120.00		480.00
2.6.22.4.4	LLANTAS BUGGIS CON CAMARA	und	4.00	30.00		120.00
2.6.22.4.4	SERRUCHO DE 26" PROFESIONAL	und	2.00	40.00		80.00
2.6.22.4.4	NIVEL DE BURBUJA DE 30 MT. DOBLE 3/8	und	3.00	25.00		75.00
2.6.22.4.4	COMBAS CON MANGO DE 6LBS	und	2.00	20.00		40.00
2.6.22.4.4	ESCUADRA METALICA DE 60CM	und	1.00	27.50		27.50
2.6.22.4.4	MARTILLO CON SACA CLAVO	und	3.00	23.00		69.00
2.6.22.4.4	NIVEL DE MANO DE 30 CM	und	1.00	39.08		39.08
	UTILES DE ESCRITORIO					93.00
2.6.22.4.4	PAPEL A4	und	1.50	35.00		52.50
2.6.22.4.4	IMPRESIÓN	und	1.50	27.00		40.50
2.6.2.2.4.5	COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS					30,932.00
GASTO ESPECIFICA	CONTRATACION DE PROFESIONALES	UND	PRECIO	CANTIDAD	PARCIAL	15,000.00
2.6.22.4.5	CONTRATACION JEFE DE SUPERVISION	MES	5000	1.5	7500	
2.6.22.4.5	CONTRATACION DE RESIDENTE DE OBRA	MES	5000	1.5	7500	
	CONTRATACION DE PERSONAL TECNICO					4,500.00
2.6.22.4.5	CONTRATACION DE MAESTRO DE OBRA	MES	3000	1.5	4500	
	ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIA					3,012.00
2.6.22.4.5	ALQUILER DE MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9-11P3	hm	34.94	20.00	698.85	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE EQUIPO DE ESTACION TOTAL	hm	5.10	45.00	229.47	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE SOLDADORA	hm	28.00	10.00	280.00	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE ANDAMIO METALICO	HE	135.25	4.00	540.99	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE SIERRA CIRCULAR PORTATIL	hm	50.84	10.00	508.40	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE CIZALLA P/CORTE DE FIERRO	hm	92.93	2.50	232.32	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE COMPRESORA	hm	28.00	10.00	280.00	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE AMOLADORA	hm	28.00	5.00	140.00	
2.6.22.4.5	ALQUILER DE NIVEL TOPOGRAFICO	hm	5.10	20.00	101.99	
	OTROS SERVICIOS DE TERCEROS					8,420.00
2.6.22.4.5	CAPACITACION DE TRABAJADORES EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	mes	1.00	150.00	150.00	
2.6.22.4.5	INFORMACION Y PARTICIPACION CIUDADANA	mes	1.00	200.00	200.00	
2.6.22.4.5	IZAIE DE CORREAS METALICAS	und	14.00	30.00	420.00	
2.6.22.4.5	IZAIE DE TIERAL	und	3.00	250.00	750.00	
2.6.22.4.5	REUBICACION DE LA MATRIZ DE AGUA	GLB	1.00	2,000.00	2,000.00	
2.6.22.4.5	MONITOREO DE CALIDAD AMBIENTAL DEL AIRE	pto	1.00	900.00	900.00	
2.6.22.4.5	MONITOREO DE LA CALIDAD AMBIENTAL DE RUIDO	pto	1.00	400.00	400.00	
2.6.22.4.5	RECOLECCION Y TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS POR UNA EPS-RS	und	1.00	1,000.00	1,000.00	
2.6.22.4.5	RIEGO DEL AREA DE TRABAJO CON CISTERNA	und	3.00	200.00	600.00	
2.6.22.4.5	TRANSPORTE DE MATERIALES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DESDE PUCALLPA HASTA TUSHMO	GLB	1.00	2,000.00	2,000.00	
	PRESUPUESTO TOTAL					176,542.34



Handwritten signature or mark.