



00000158 RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL
-2014/GOBIERNO REGIONAL TUMBES-GRRNGMA-GR

Tumbes, 28 MAY 2014

VISTO:

La Resolución Gerencial Regional N° 00000123-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 14 de Abril del 2014, aprueba el Expediente Técnico, Presupuesto Analítico e indica la Cadena Funcional Programática del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES", Resolución Gerencial Regional N° 00000132-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 24 de Abril del 2014 designa Residente a la Ing. Karin Yunek Ramírez Ramírez, Informe N° 042-2014/GRT-GRRNGMA-KYRR-R de fecha 26 de Mayo del 2014, emitido por Oficio N° 061-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 26 de Mayo del 2014 emitido por Gerente Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Carta N° 015-2014/MAGG-P, de fecha 26 de Mayo del 2014, emitido por el Arq. Miguel A. Guillen Gallegos en su calidad de Proyectista, relativos a la Reestructuración del Presupuesto Analítico del Expediente Técnico del proyecto "PROYECTO: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES.", y

CONSIDERANDO:

Que, los Gobiernos Regionales emanan de la voluntad popular, son personas jurídicas de derecho público interno, con autonomía, económica y administrativa en los asuntos de su competencia, teniendo como competencia constitucional la aprobación de su organización interna y de su presupuesto, de conformidad con los Artículos 2º, 9º y 10º de la Ley 27867- Ley Orgánica de Gobiernos Regionales.

Que, mediante Resolución Gerencial Regional N° 00000123-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 14 de Abril del 2014, en su artículo primero resuelve la aprobación del Expediente Técnico del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES", así mismo en su artículo segundo aprueba el Presupuesto Analítico, por el monto de 573,185.00 (Quinientos Setenta y Tres Mil Ciento Ochenta y Cinco con 00/100 Nuevos Soles).

Que, mediante Resolución Gerencial Regional N° 00000132-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 24 de Abril del 2014, en su artículo primero designa al Ing. Karin Yunek Ramírez Ramírez, con REG. CIP N° 134785, como Residente del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES", a partir del 14 de Abril del presente año.

GOBIERNO REGIONAL TUMBES

Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente



RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL

00000158 -2014/GOBIERNO REGIONAL TUMBES-GRRNGMA-GR

Tumbes, 28 MAY 2014

Con, Informe N° 042-2014/GRT-GRRNGMA-KYRR-R de fecha 26 de Mayo del 2014, el Ing. Karin Yanek Ramírez Ramírez Residente del Proyecto: "PROYECTO: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES" solicita al Gerente Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente Lic. Percy G. Urbina Yacila, comunicar a Proyectista para que emita opinión sobre Cambio de Especifica de Gasto del Presupuesto Analítico de Expediente Técnico, requerimiento que no generara cambio alguno en el presupuesto del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES".

Con, Oficio N° 061-2014/GRT-GRRNGMA-GR, de fecha 26 de Mayo del 2014, el Gerente Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Lic. Percy G. Urbina Yacila, solicita al Arq. Miguel A. Guillen Gallegos en su calidad de Proyectista, opinión sobre Cambio de Especifica de Gasto del Presupuesto Analítico de Expediente Técnico, requerimiento que no generara cambio alguno en el presupuesto y permitirá el pago del personal técnico y obrero, del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES".

Con, Carta N° 015-2014/MAGG-P, de fecha 26 de Mayo del 2014, el Arq. Miguel A. Guillen Gallegos en su calidad de Proyectista, luego de un análisis y evaluación, alcanza opinión favorable sobre Cambio de Especifica de Gasto del Presupuesto Analítico de Expediente Técnico, la misma que no generara mayores gastos y no afectara el presupuesto financiero del Proyecto: "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES".

Que, estando a lo informado y contando con la visación de la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial y Secretaria General Regional y en uso de las atribuciones conferidas al despacho por la Resolución Ejecutiva Regional N° 0128 -2004/GOB.REG.TUMBES-P, sobre Desconcentración de Facultades y Atribuciones de las Dependencias del Gobierno Regional de Tumbes y Resolución Ejecutiva Regional N° 486-2005/GOB. REG. TUMBES-P, de fecha 08 de 07 de Noviembre 2005 sobre ampliación de delegación de facultades.

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO: APROBAR, la Reestructuración del Presupuesto Analítico del Expediente Técnico, del proyecto. "FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGIÓN TUMBES", en lo que se refiere al cambio de especifica de gasto sin variar el presupuesto del proyecto, bajo la modalidad de Administración Directa, tal como se detalla en el anexo N° 01.



RESOLUCIÓN GERENCIAL REGIONAL
00000158 -2014/GOBIERNO REGIONAL TUMBES-GRRNGMA-CR

GOBIERNO REGIONAL TUMBES
TEC. ADM. II ALBERTO SIGIFREDO PEÑA GARCIA
JEFE DE UNIDAD DE TRAMITE DOCUMENTARIO



Tumbes, 28 MAY 2014

ARTICULO SEGUNDO: NOTIFICAR, la presente resolución a la Gerencia Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente, a la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, a la Secretaria General Regional y demás oficinas competentes, para los fines pertinentes.

Regístrese, Comuníquese, Cúmplase y Archívese.



GOBIERNO REGIONAL TUMBES

Lic. Percy G. Urbina Yocita
Gerente Regional de Recursos Naturales y Gestión del Medio Ambiente



Nº
00000158

ANEXO Nº 001

Tumbes,

28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Descripción	Nº	J/Día	Nº Meses	Cada Mes	Total \$/.
2.6.7.1.6.1 GASTO POR LA CONTRATACION DE PERSONAL					252,686.29
Personal y Obligaciones Sociales					
Retribuciones y complementos					252,686.29
Remuneraciones del Personal					30,800.00
Ingeniero Residente	1.00000		2.00	4,000.00	8,000.00
Ingeniero Supervisor	1.00000		2.00	3,600.00	7,200.00
Asistente tecnico	1.00000		2.00	2,500.00	5,000.00
Asistente Administrativo	1.00000		2.00	1,700.00	3,400.00
Guardianes	3.00000		2.00	1,200.00	7,200.00
Jornales del Personal Obrero de Obra					180,234.16
Operario	11.805600	115.38	2.00	3,461.49	81,729.93
Oficial	4.868250	97.84	2.00	2,936.40	28,590.26
Peón	13.223250	88.12	2.00	2,643.60	69,913.97
Obligaciones del empleador					24,072.98
SAFOD (SNP) (9%)	211,034.16	+	17,579.15	0.0900	20,575.20
Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo 1.53%	211,034.16	+	17,579.15	0.0153	3,497.78
Gastos Variables ocasionales					17,579.15
Compensacion por tiempo de servicios 1/12	211,034.16	-	-	0.0833	17,579.15
COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES					264,214.04
MATERIALES					264,214.04
TRIGAL					40,847.74
Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59	40,847.74
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34	
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70	
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84	
Alambre Negro N° 16	kg	437.89	5.31	201.20	
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17	
Aceero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14	
Arena fina	m3	8.14	38.90	316.65	
Arena gruesa	m3	13.89	37.50	520.88	
Piedra grande	m3	7.01	79.50	557.30	
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	53.50	966.75	
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00	
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00	
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50	
Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00	
Sumidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34	
Tabonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00	
Papelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00	
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00	
Ladrillo: hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93	
Ladrillo K.K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98	
Celocia	m	3.20	4.20	13.44	
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00	
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	26.61	9,706.80	
Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04	
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00	
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83	
Bisagra Aluminiz Cápuchina 31/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20	
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00	
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42	
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78	
Cinta teflon	rlf	0.50	1.50	0.75	
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00	
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72	
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00	
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36	
Llave cromada tipo gancho 1/2	und	1.00	50.00	50.00	
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87	
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90	
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41	
Hormigon	m3	50.25	31.00	1,557.75	
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00	
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65	
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70	
Agua	m3	12.28	14.16	173.88	
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41	
Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68	
Triplay de 4"x8"x4mm	pln	13.69	31.88	436.16	
Triplay de 4"x8"x6mm	pln	2.62	33.45	87.64	
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91	
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90	
Thiner	gln	5.00	21.24	106.20	
Pintura Latex	gln	16.75	29.89	499.15	
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67	
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05	
Laca selladora a la pirxilina	gln	0.33	41.39	13.66	



00000158

ANEXO N° 001

Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Barniz Marino	gln	0.93	42.00	39.06
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Union universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Empuje PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Barbo fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Puerto cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.25
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnetico 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Cinta aislante	rlf	0.60	2.50	1.50
Tuberia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58
Tomacorriente doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33
Zoquete PVC	und	6.00	5.90	35.40
Union universal Bronce 3/4	und	4.00	15.00	60.00

TACURAL

Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84
Alambre Negro N° 16	kg	37.89	5.31	201.20
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17
Acero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14
Arena fina	m3	8.14	33.04	268.95
Arena gruesa	m3	13.89	23.60	327.80
Piedra grande	m3	7.01	79.50	557.30
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	53.10	959.52
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50
Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00
Sumidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34
Jabonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00
Papelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Ladrillo: hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93
Ladrillo K.K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98
Celocia	m	3.20	4.20	13.44
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	25.77	9,400.38

40,017.40

40,017.40





Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 31/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rl	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2	und	1.00	50.00	50.00
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hormigon	m3	50.25	25.50	1,281.38
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41
Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4'x8'x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4'x8'x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90
Thiner	gln	5.00	21.24	106.20
Pintura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Pasta selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lis.	und	1.00	280.00	280.00
Origen universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Eimbone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Niple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Marco fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnético 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Cinta aislante	rl	0.60	2.50	1.50
Tuberia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58





Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 31/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rlf	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2	und	1.00	50.00	50.00
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hormigon	m3	50.25	25.50	1,281.38
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sintetica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41
Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4'x8'x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4'x8'x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90
Thiner	gln	5.00	21.24	106.20
Pintura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Laca selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Orion universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Niple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce corepleto 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Marco fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnético 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Cinta aislante	rlf	0.60	2.50	1.50
Tuberia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58





00000158

ANEXO N° 001

Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Tomacorriente doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33
Zoque PVC	und	6.00	5.90	35.40
Union universal de Fo.Galv. De 3/4"	und	4.00	15.00	60.00

PAMPA GRANDE

40,017.40

40,017.40

Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84
Alambre Negro N° 16	kg	37.89	5.31	201.20
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17
Acero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14
Arena fina	m3	8.14	33.04	268.95
Arena gruesa	m3	13.89	23.60	327.80
Piedra grande	m3	7.01	79.50	557.30
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	53.10	959.52
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50
Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00
Sumidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34
Jabonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00
Papelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Ladrillo: hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93
Ladrillo K.K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98
Celocia	m	3.20	4.20	13.44
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	25.77	9,400.38
Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Ceramica tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 31/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cadena de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rl	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2	und	1.00	50.00	50.00
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hornigon	m3	50.25	25.50	1,281.38
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41
Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4'x8'x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4'x8'x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90
Thiner	gln	5.00	21.24	106.20
Pintura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Laca selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Union universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embonè 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Niple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00





00000158

ANEXO N° 001

Tumbes,

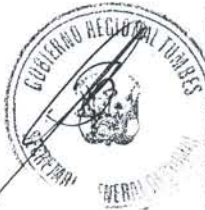
28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Marco fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnetico 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Cinta aislante	rl	0.60	2.50	1.50
Tuberia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58
Tornacorriente doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33
Zoquete PVC	und	6.00	5.90	35.40
Union universal de Fo.Galv. De 3/4"	und	4.00	15.00	60.00
				40,017.40
Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84
Alambre Negro N° 16	kg	37.89	5.31	201.20
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17
Acero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14
Arena fina	m3	8.14	33.04	268.95
Arena gruesa	m3	13.89	23.60	327.80
Piedra grande	m3	7.01	79.50	557.30
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	53.10	959.52
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50
Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00
Umidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34
Bonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00
Tapelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Ladrillo hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93
Ladrillo K.K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98
Celocia	m	3.20	4.20	13.44
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	25.77	9,400.38
Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 3/12 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rl	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2	und	1.00	50.00	50.00
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hormigon	m3	50.25	25.50	1,281.38
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41

40,017.40





Tumbes,

28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4'x8'x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4'x8'x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90
Thiner	gln	5.00	21.24	106.20
Pintura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Laca selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Union universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Niple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Niple fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnetico 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Pasta aislante	ril	0.60	2.50	1.50
Coverbia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58
Tomacorriente doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33
Zoque PVC	und	6.00	5.90	35.40
Union universal de Fo.Galv. De 3/4"	und	4.00	15.00	60.00

CURVA EL DIABLO

				45,179.47
Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84
Alambre Negro N° 16	kg	37.89	5.31	201.20
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17
Acero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14
Arena fina	m3	8.14	78.08	635.57
Arena gruesa	m3	13.89	68.64	953.41
Piedra grande	m3	7.01	124.54	873.03
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	98.14	1,773.39
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50



00000158

ANEXO N° 001

Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00
Sumidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34
Jabonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00
Papelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Ladrillo: hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93
Ladrillo K.K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98
Celocia	m	3.20	4.20	13.44
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	27.90	10,177.36
Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 3/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rl	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrífuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2	und	1.00	50.00	50.00
Pegamento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Fragua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hormigon	m3	50.25	70.54	3,544.64
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41
Madera cedro cepillado:	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4"x8"x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4"x8"x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tubo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8	m	4.50	8.20	36.90
Thiner	gln	6.00	21.24	106.20
Pintura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
Pintura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
Pintura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Laca selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple "5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calamitas galvanizada de 12"	pln	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Union universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Alfombra Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Triple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00
Codo PVC SAP 4" x 90° Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09
Marco fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00
Candado	und	1.00	35.00	35.00
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00
Interruptor termomagnetico 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20
Cinta aislante	rl	0.60	2.50	1.50





Tumbes, 28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Tubería para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44
Curva Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58
Tomacorriente doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33
Zoque PVC	und	6.00	5.90	35.40
Union universal de Fo.Galv. De 3/4"	und	4.00	15.00	60.00
				45,179.47
QUEBRADA SECA				45,179.47
Clavos para madera C/c 1"	kg	0.19	8.35	1.59
Clavos para madera C/c 2" 1/2"	kg	46.58	5.31	247.34
Clavos para madera C/C 2"	kg	0.32	5.31	1.70
Clavos para madera C/C 3/4"	kg	0.46	8.35	3.84
Alambre Negro N° 16	kg	37.89	5.31	201.20
Alambre Negro N° 8	kg	22.63	5.31	120.17
Acero corrugado FY=4200 KG/CM2 Grado 60	kg	1,591.76	3.26	5,189.14
Arena fina	m3	8.14	78.08	635.57
Arena gruesa	m3	13.89	68.64	953.41
Piedra grande	m3	7.01	124.54	873.03
Piedra zarandeada de 1/2" a 3/4"	m3	18.07	98.14	1,773.39
Inodoro losa blanco tanque bajo incluye accesorio y tapa	und	1.00	190.00	190.00
Lavatorio blanco nacional	und	1.00	120.00	120.00
Llave de ducha cromada de 1/2"	und	1.00	33.50	33.50
Canastilla para ducha cromada	und	1.00	12.00	12.00
Sumidero cromado de 2"	und	2.00	7.67	15.34
Jabonera de losa blanca 15x15 cm	pza	1.00	15.00	15.00
Papelera de losa blanca	pza	1.00	15.00	15.00
Llave cromada para lavatorio de 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Adrido: hueco arcilla 12x30x30	und	444.06	2.20	976.93
Adrido K K Arcilla maquinado	und	2,891.40	0.70	2,023.98
Botocia	m	3.20	4.20	13.44
Lavaplato con inodoro 0.50x0.80	und	1.00	150.00	150.00
Cemento portland tipo MS	Bol	364.78	27.90	10,177.36
Ceramica Nac. De primera 30x30 - Serie piedra	m2	1.09	34.90	38.04
Cerradura tipo perilla	und	2.00	45.00	90.00
Ceramica Nac. De primera 20x30	m2	12.01	26.63	319.83
Bisagra Aluminiz Capuchina 3/2 x3 1/2	und	9.00	3.80	34.20
Cerrojo de 3"	und	1.00	5.00	5.00
Cerradura tres golpes C/Cadena	pza	1.00	68.42	68.42
Yeso en bolsas de 12 Kg.	Bol	1.28	2.95	3.78
Cinta teflon	rlt	0.50	1.50	0.75
Trampa "P" C/Reg. 2" Desague	und	1.00	9.00	9.00
Soldadura	kg	9.64	15.22	146.72
Electrobomba Centrifuga 12x1" 0.6 Hp 220v Monofasica	und	1.00	295.00	295.00
Porcelana Blanca	kg	2.23	3.30	7.36
Llave cromada tipo ganzo 1/2"	und	1.00	50.00	50.00
Repartimento P/PVC	gln	0.06	64.45	3.87
Frigua de color para ceramica	kg	0.62	3.07	1.90
Masilla para vidrio	kg	12.45	1.80	22.41
Hormigon	m3	50.25	70.54	3,544.64
Lija para elementos metalicos	hja	27.20	2.50	68.00
Cola sinterica	gln	0.25	38.60	9.65
Lija para madera	und	92.28	2.50	230.70
Agua	m3	12.28	14.16	173.88
Madera tornillo	pza	930.36	6.14	5,712.41
Madera cedro cepillado	pza	52.11	7.67	399.68
Triplay de 4"x8"x4mm	pln	13.69	31.86	436.16
Triplay de 4"x8"x6mm	pln	2.62	33.45	87.64
Tabo cuadrado de 1"x1"x2mm	und	34.34	106.20	3,646.91
Angulo de fierro 1"x1"x1/8"	m	4.50	8.20	36.90
ner	gln	5.00	21.24	106.20
ntura Latex	gln	16.75	29.80	499.15
ntura esmalte sintetico	gln	6.32	46.15	291.67
ntura anticorrosiva	gln	5.96	46.15	275.05
Laca selladora a la piroxilina	gln	0.33	41.39	13.66
Barniz Marino	gln	0.93	42.20	39.25
Pintura temple *5Kg	Bol	55.74	5.30	295.42
Calaminas galvanizada de 12"	pin	7.40	31.86	235.76
Tanque para agua de polietileno de 500Lts.	und	1.00	280.00	280.00
Union universal de Fo.Galv. De 1/2"	und	2.00	10.00	20.00
Abrazadera Aluminizada Ø 3/4"	und	6.00	1.20	7.20
Tubo de fierro negro 4"x6.4m	pza	0.65	350.00	227.50
Tubo de fierro negro 2"x6.4m	pza	0.86	250.00	215.00
Tub. PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1/2" x5m	pza	4.71	7.35	34.62
Tubo de fierro negro 6"x6.40m	pza	0.03	525.00	15.75
Tub.PVC SAP Presion P/Agua C-10 EC 1"	pza	2.26	3.56	8.05
Tub.PVC SAP Presion C-10 3/4" x5m	m	12.50	1.90	23.75
Tee PVC SAP 3/4" x3/4"	und	1.00	1.00	1.00
Codo PVC SAP 1/2" Agua x90°	und	8.00	2.50	20.00
Codo PVC SAP 1" Agua	und	1.00	4.00	4.00
Tee PVC SAP Embone 1/2" para agua	pza	4.00	2.50	10.00
Tubo PVC Ø 2"x3m P/Desague	und	6.94	17.70	122.84
Tubo PVC Ø 4"x3m P/Desague	und	2.29	20.47	46.88
Tee PVC SAP 4"x4" para desague	pza	1.00	10.50	10.50
Tee PVC SAP Ø 2" P/Agua	pza	2.00	7.00	14.00
Niple PVC SAP 3/4"x4"	und	1.00	7.50	7.50
Codo PVC SAP 3/4"x90°	pza	6.00	2.50	15.00
Codo PVC SAP 2" x 90° Para Desague	pza	3.00	6.00	18.00





00000158

ANEXO N° 001

Tumbes,

28 MAY 2014

PRESUPUESTO ANALITICO

OBRA: FORTALECIMIENTO DE LA VIGILANCIA Y CONTROL PARA MITIGAR
LA TALA Y CAZA ILEGAL EN LA REGION TUMBES - II ETAPA

Codo PVC SAP 4" x 90" Para Desague	pza	1.00	6.29	6.29	
Reduccion PVC 2" A 3/4"	und	1.00	6.00	6.00	
Sombbrero de ventilacion PVC SAP 2"	pza	2.00	4.00	8.00	
Valvula compuerta de bronce de 1/2"	und	1.00	28.90	28.90	
Valvula de bronce completo 3/4"	und	2.00	29.50	59.00	
Valvula de Pie C/Canastilla 1"	und	1.00	40.00	40.00	
Valvula flotador de 3/4"	und	1.00	29.50	29.50	
Vidrio semidoble transparente	pza	127.06	3.82	485.37	
Fierro cuadrado 1/2" x 1/2"	ml	75.06	3.84	288.23	
Tee fierro 1/8"x3/4"x3mm	ml	11.34	3.80	43.09	
Marco fierro 1/8" x1"x3mm	ml	11.40	8.65	98.61	
Fierro cuadrado 3/4" x 3/4"	ml	15.84	2.88	45.62	
Tee fierro 2"x2"x3mm	und	1.00	16.00	16.00	
Fierro corrugado 1 2/4	kg	3.20	3.25	10.40	
Plancha Acero LAC 1/8	pza	0.02	262.50	5.51	
Plancha Acero LAC 1/16	pza	0.26	148.68	38.66	
Argolla de fierro para candado	pza	2.00	5.00	10.00	
Candado	und	1.00	35.00	35.00	
Aditivo impermeabilizante liquido	gln	8.20	32.00	262.40	
Liquido curador	gln	18.94	29.50	558.73	
Tablero electronico metalico 0.35 x 0.35 x 0.15	und	1.00	115.00	115.00	
Interruptor termomagnatico 2x20amp	und	2.00	35.40	70.80	
Caja octogonal PVC 3 1/2"x3 1/2"x1 1/2"	und	6.00	1.42	8.52	
Caja rectangular PVC 4"x2"x1 1/2"	und	11.00	1.42	15.62	
Interruptor doble	und	4.00	11.80	47.20	
Cinta aislante	rlf	0.60	2.50	1.50	
Tuberia para luz PVC SAP 3/4x3mm	pza	10.36	1.49	15.44	
Cable Luz PVC SAP 3/4	pza	28.00	3.19	89.32	
Cable TW 2.5mm	m	152.46	1.69	257.66	
Alambre THW 2.5mm2	m	10.50	1.69	17.75	
Alambre THW 4mm2	m	21.00	2.98	62.58	
Conector doble c/puerta a tierra	und	7.00	11.80	82.60	
Fluorescente circular 32watts	und	5.00	25.19	125.95	
Foco ahorrador 20watts	und	1.00	5.33	5.33	
Zoquete PVC	und	6.00	5.90	35.40	
Union universal de Fo.Galv. De 3/4"	und	4.00	15.00	60.00	
COMBUSTIBLES Y CARBURANTES					
Gasolina de 90 octanos	Galones	540.00	15.24	8,231.2200	8,231.22
Materiales y utiles de oficina					
Papel A-4 70 gr	millar	30	22.00	660.00	1,340.00
Correisor	und	20	4.00	80.00	
Arroyador de Palanca	und	40	6.00	240.00	
Tampón negro y/o azul	und	8	6.00	48.00	
Tijera negra y/o azul para Tampón	und	8	4.00	32.00	
Lapicero de Tinta liquida negro	und	20	5.00	100.00	
Lapicero de Tinta seca (azul, negro, rojo)	und	72	2.50	180.00	
HERRAMIENTAS					
Herramientas Manuales	global	1.00	3,383.94	3,383.94	3,383.94
2.6.2.3.99.5 COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - SERVICIOS					
Alquiler de Equipo					
21,608.34					
Volquete 330 HP 10 m3 cap	hm	33.00	250.09	8,252.97	
Mezcladora concreto 8Hp x 9p3	hm	241.20	21.35	5,149.62	
Vibrador concreto 4Hp x 1.5"	hm	75.00	24.18	1,813.50	
Compactador Tipo Plancha 4HP	hm	132.00	29.02	3,830.64	
Teodolito	hm	5.04	11.35	57.20	
Nivel	hm	5.04	9.17	46.22	
Cizalla	hm	272.88	6.83	1,863.77	
Soldadora Electrica Monoñás. Alterna 225 amp.	hm	143.58	4.14	594.42	
CONTROL DE CALIDAD-ENSAYOS LABORATORIO					
1,200.00					
Diseño de mezcla	und	4.00	150.00	600.00	
Resistencia a la compresión	und	30.00	20.00	600.00	
TRANSPORTES DE MATERIALES Y EQUIPO					
Transportes de materiales y equipo	global	1.00	22,500.00	22,500.00	22,500.00
2.6.3.2.1 ADQUISICION DE MAQUINARIA, EQUIPO Y MOBILIARIO PARA OFICINA					
3,805.58					
Computadora Laptop 4GB RAM, pantalla 12"	und	1.00	2,355.58	2,355.58	
Impresora HP Laser Multifuncional con Alimentacion Externa de Tinta	und	1.00	650.00	650.00	
Toner para impresora HP Laser Multifuncional	und	4.00	200.00	800.00	
2.6.2.3.99.4 COSTO DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION DIRECTA - BIENES					
7,170.75					
Chalecos de Identificacion	Und	50.00	35.00	1,750.00	7,170.75
Silbatos	Und	50.00	15.41	770.50	
Botas de Montaña	Und	50.00	75.00	3,750.00	
Kits de Primeros Auxilios	Und	5.00	180.05	900.25	
COSTO TOTAL					
573,185.00					



GOBIERNO REGIONAL TUMBES

Lic. Percy G. Urbina Yacila
Gerente Regional de Recursos Naturales
y Gestión del Medio Ambiente