



NOTARÍA TERCERA
CANTÓN CAYAMBE

REPRESENTADO POR	LUIS GUILLERMO CHURUCHUMBI LECHON	RUC	17
REPRESENTADO POR	PABLO ESTEBAN ALVAREZ WILLCHES	RUC	179
DE	201917SCP00753		
TEO:	13 DE FEBRERO DEL 2019		
CONTRATO #CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DCA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA PROCESO NO. LICO-GADIPMC-02-2018			
<div>NOTARIA TERCERA Cayambe NOTARIO(A) PATRICIA ANTONIETA VARGAS PADILLA NOTARIA TERCERA DEL CANTÓN CAYAMBE</div>			

Msc. Patricia Vargas Padilla
Notaria

Copia: 2^{da}

Factura: 001-001-000019608



20191702003P00244

PROTOCOLIZACIÓN 20191702003P00244

PROTOCOLIZACIÓN DE CONTRATOS CELEBRADOS CON EL SECTOR PÚBLICO

FECHA DE OTORGAMIENTO: 16 DE FEBRERO DEL 2019, (15:26)

OTORGA: NOTARÍA TERCERA DEL CANTON CAYAMBE

NÚMERO DE HOJAS DEL DOCUMENTO: 34

CUANTÍA: INDETERMINADA

A PETICION DE:			
NOMBRES/RAZON SOCIAL	TIPO INTERVINIENTE	DOCUMENTO DE IDENTIDAD	Nº. IDENTIFICACIÓN
GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.	REPRESENTADO POR LUIS GUILLERMO CHURUCHUMBI LECHON	RUC	1760003680001
CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE	REPRESENTADO POR PABLO ESTEBAN ALVAREZ WILLCHES	RUC	1792957877001

Nº. ACTA DE SORTEO DE CONTRATO PÚBLICO:	201917SCP00753
FECHA ACTA DE SORTEO:	13 DE FEBRERO DEL 2019
OBSERVACIONES:	CONTRATO #CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA" PROCESO NO. LICO-GADIPMG-02-2018

NOTARÍA TERCERA
del Cantón Cayambe
NOTARIO(A) PATRICIA ANTONIETA VARGAS PADILLA
NOTARÍA TERCERA DEL CANTÓN CAYAMBE

Cayambe, a 18 de febrero del 2019

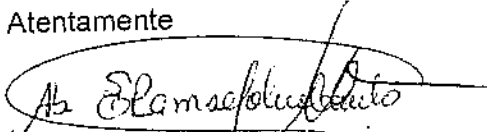
Msc. Dra.
Patricia Vargas Padilla
NOTARÍA PÚBLICA TERCERA DEL CANTÓN CAYAMBE
Presente.-

Con fundamento en el numeral 2 del Art. 18 de la Ley Notarial y al Art 112 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, SÍRVASE PROTOCOLIZAR los siguientes documentos públicos del contrato "CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE LA CIUDAD DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA -PROCESO N° LICO-GADIPMC-002-2018", (adjunto):

1. Original del contrato;
2. Documentos de identificación y representación de las partes.
3. Copias certificadas de las garantías.
4. Copia certificada por la institución de la Resolución de Adjudicación.
5. Copia certificada por la institución de la certificación presupuestaria.
6. Copia de Registro Único de Contribuyentes (RUC), de las dos partes comparecientes.
7. Nombramiento de la máxima autoridad.
8. Escritura pública de constitución del consorcio "Acueductos Cayambe"

Usted señora Notaria se servirá dar a la presente solicitud el trámite respectivo; una vez que sea formalizado, sírvase conferirme 3 copias certificadas.

Atentamente



Abg. Mgs. Soraya Ramos Molina
PROCURADORA SÍNDICA
GADIP DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE
MAT.17-2004-500
FORO DE ABOGADOS

SISTEMA DE SORTEO DE NOTARÍAS PARA CONTRATOS PROVENIENTES DEL SECTOR PÚBLICO

A continuación los detalles del sorteo 201917SCP00753:

Nombre del Contrato	CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA.
Fecha Sorteo	13 DE FEBRERO DEL 2019 9:04
Categoría	CUANTÍA DETERMINADA
Otorgado por	1. GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.
A favor de	1. CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE

DATOS DE LA NOTARÍA SORTEADA:

Notaria	NOTARIA TERCERA - PICHINCHA - CAYAMBE
Notario	PATRICIA ANTONIETA VARGAS PADILLA (TIT)
Provincia	PICHINCHA
Cantón	CAYAMBE
Dirección	CALLE ASCÁZUBI S/N Y 9 DE OCTUBRE, DIAGONAL AL PARQUE NAZACOTA PUENTO
Teléfono	(02)2111344
Email	notariaterceracayambe@hotmail.com



CONTRATO "CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA."

PROCESO No. LICO-GADIPMC-02-2018.

En la ciudad de Cayambe, a los dieciocho días del mes de febrero del dos mil diecinueve, comparecen a la celebración del presente contrato, por una parte el Gobierno Autónomo Descentralizado Intercultural y Plurinacional del Municipio de Cayambe, legalmente representado por el Lic. Guillermo Churuchumbi Lechón Msc., en calidad de Alcalde, a quien en adelante se le denominará CONTRATANTE; y, por otra el CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE, representado legalmente por el Señor Pablo Esteban Álvarez Willches en calidad de Procurador Común, con No. RUC: 1792957877001, a quien en adelante se le denominará el CONTRATISTA. Las partes se obligan en virtud del presente contrato, al tenor de las siguientes cláusulas:

Cláusula Primera.- ANTECEDENTES

1.1 De conformidad con los artículos 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública -LOSNC-P-, 25 y 26 de su Reglamento General -RGLOSNC-P-, El Plan Anual de Contrataciones de la Contratante, contempla la **"CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA."**

1.2 Previo los informes y los estudios respectivos, la máxima autoridad de la CONTRATANTE resolvió aprobar los pliegos de LICITACIÓN DE OBRA, mediante Resolución de Inicio N° 246-DAD-GADIPMC-2018, de fecha 12 de diciembre de 2018, para la **"CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA."**

1.3 Se cuenta con la existencia y suficiente disponibilidad de fondos según Certificación Presupuestaria N° 010-JP, CÓDIGO: 15.03.300.330.750101.026.17.02.000, PARTIDA PRESUPUESTARIA, para la ejecución del proyecto: **CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA (HUAYCO MACHAY)**, conferida por la Ing. Magola Paillacho-Directora Financiera e Ing. Gabriela Torres Jefa de Presupuesto GADIP-MC, de fecha 29 de enero de 2019.

1.4 Se realizó la respectiva convocatoria el 12 de diciembre de 2018, a través del portal institucional del SERCOP.

1.5 Luego del proceso correspondiente, el Lic. Guillermo Churuchumbi Msc., en su calidad de Alcalde y máxima autoridad de la CONTRATANTE, mediante Resolución de



Adjudicación No. 03-DAD-GADIPMC-2019, de fecha 29 de enero del 2019, adjudicó el proceso de Licitación de Obra No. LICO-GADIPMC-02-2018 para la "CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA", al CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE, representado legalmente por el Señor Pablo Esteban Álvarez Willches en calidad de Procurador Común, con No. RUC: 1792957877001.

Cláusula Segunda.- DOCUMENTOS DEL CONTRATO

Forman parte integrante del contrato, además de los mencionados en la cláusula de anterior, los siguientes documentos:

- a) La certificación presupuestaria No. 010-JP, de fecha 29 de enero de 2019, emitido por la Dirección Financiera, que acredita la existencia de la partida presupuestaria y disponibilidad de recursos, para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato.
- b) El pliego (Condiciones Particulares del Pliego CPP y Condiciones Generales del Pliego CGP) incluyendo los términos de referencia que corresponden, especificaciones técnicas, planos y diseños del proyecto que corresponden a la obra contratada.
- c) Las Condiciones Generales de Contratación de Ejecución de Obras, publicados y vigentes a la fecha de la convocatoria en la página institucional del SERCOP.
- d) La oferta presentada por el CONTRATISTA, con todos los documentos que la conforman.
- e) Resolución de Inicio No. 246-DAD-GADIPMC-2018, de fecha 12 de diciembre del 2018.
- f) Resolución de Adjudicación No. 03-DAD-GADIPMC-2019, de fecha 29 de enero del 2019.
- g) Las garantías presentadas por el CONTRATISTA.
- h) Escritura de Constitución del Consorcio ACUEDUCTOS CAYAMBE, conferida con fecha 07 de febrero de 2019, por la Notaria Décimo Séptima del Distrito Metropolitano de Quito.
- i) Renuncia expresa al Reajuste de Precio por parte del CONTRATISTA, presentada mediante trámite No. 0001006, de fecha 14 de febrero de 2019.
- j) Documentos habilitantes de las partes.

Cláusula Tercera.- OBJETO DEL CONTRATO

El CONTRATISTA se obliga para con el Gobierno Autónomo Descentralizado Intercultural

NOTARIA TERCERA
del Cantón Cayambe



y Plurinacional del Municipio de Cayambe, a ejecutar a entera satisfacción de la CONTRATANTE, la "CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA".

Se compromete al efecto, a ejecutar los trabajos, con sujeción a la oferta, plan de trabajo y metodología, términos de referencia, anexos, condiciones generales del contrato, instrucciones de la entidad y demás documentos contractuales.

Cláusula Cuarta.- PRECIO DEL CONTRATO

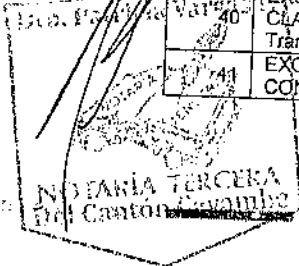
4.1 El valor del presente contrato, que el CONTRATANTE pagará al CONTRATISTA, es de \$ 7'413.154,5785, (SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO CON 5785/100 dólares de los Estados Unidos de Norte América) sin incluir IVA, de conformidad con la oferta presentada por el CONTRATISTA, valor que se desglosa como se indica a continuación:

TABLA DE CANTIDADES

No	DESCRIPCION DEL RUBRO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO GLOBAL
1	BOCATOMAS				
1.1	SENDERO DE ACCESO A BOCATOMAS L = 8.5 km				
1	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL SENDERO DE ACCESO A BOCATOMAS	m2	4.350,00	1,72	7.482,0000
2	REPLANTEO Y NIVELACION SENDERO DE ACCESO A BOCATOMAS	km	8,50	592,10	5.032,8500
3	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B SENDERO DE ACCESO A BOCATOMAS	m3	5.220,00	17,76	92.707,2000
4	EMPEDRADO BASE CON PIEDRA DEL SITIO SENDERO DE ACCESO A BOCATOMAS	m3	2.175,00	8,97	19.509,7500
1.2	BOCATOMA KINDE MACHAY				
5	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) BOCATOMA KINDE MACHAY	m2	60,00	8,55	513,0000
6	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B BOCATOMA KINDE MACHAY	m3	14,83	17,76	263,3808
7	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C BOCATOMA KINDE MACHAY	m3	14,83	40,88	606,2504
8	HORMIGON SIMPLE $f_c=210$ kg/cm ² (Zona Alta) BOCATOMA KINDE MACHAY	m3	26,98	219,91	5.933,1718
9	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL BOCATOMA KINDE MACHAY	m2	103,88	16,85	1.750,3780
10	ENROSCADO (Con material de la zona) BOCATOMA KINDE MACHAY	m3	8,00	45,51	364,0800
11	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO $f_y=4200$ kg/cm ² BOCATOMA KINDE MACHAY	Kg	1.112,66	2,11	2.347,7126
12	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA CON PLETINA (2.00 x 0.51) m BOCATOMA KINDE MACHAY	m2	1,00	398,25	398,2500
13	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO BOCATOMA KINDE MACHAY	m3-km	327,03	19,96	6.527,5188
14	TRANSPORTE A MANO CEMENTO BOCATOMA KINDE MACHAY	Tn-km	76,31	31,93	2.436,5783
15	TRANSPORTE A MANO ACERO DE REFUERZO BOCATOMA KINDE MACHAY	Tn-km	9,68	26,61	257,5848
16	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO BOCATOMA KINDE MACHAY	m2-km	736,72	22,81	16.804,5832



17	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA BOCATOMA KINDE MACHAY	Tn-km	0,78	79,83	62,2674
1.3	CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY				
18	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m2	18,00	8,55	153,9000
19	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m3	8,42	17,76	149,5392
20	HORMIGON SIMPLE $f'c=180 \text{ kg/cm}^2$ (Zona Alta) CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m3	6,60	189,95	1.253,6700
21	ENROCADO (Con material de la zona) CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m3	0,50	45,51	22,7550
22	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m2	67,24	16,85	1.132,9940
23	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m3-km	86,13	19,96	1.719,1548
24	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	Tn-km	17,23	15,97	275,1631
25	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CANAL Y ALIVIADERO KINDE MACHAY	m2-km	584,99	22,81	13.343,6219
1.4	DESARENADOR KINDE MACHAY				
26	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) DESARENADOR KINDE MACHAY	m2	20,00	8,55	171,0000
27	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B DESARENADOR KINDE MACHAY	m3	12,50	17,76	222,0000
28	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C DESARENADOR KINDE MACHAY	m3	12,50	40,88	511,0000
29	HORMIGON SIMPLE $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ (Zona Alta) DESARENADOR KINDE MACHAY	m3	10,19	219,91	2.240,8829
30	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL DESARENADOR KINDE MACHAY	m2	90,42	16,85	1.523,5770
31	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO $f_y=4200 \text{ kg/cm}^2$ DESARENADOR KINDE MACHAY	Kg	496,69	2,11	1.048,0159
32	SUMINISTRO E INSTALACION COMPUERTA METALICA (0.30x1.89) m.- 1 U / (0.40x0.60) m.- 2 U - con volante DESARENADOR KINDE MACHAY	m2	1,05	364,58	382,8090
33	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA (0.60 x 0.60) m DESARENADOR KINDE MACHAY	m2	0,36	398,25	143,3700
34	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO DESARENADOR KINDE MACHAY	m3-km	132,98	19,96	2.654,2808
35	TRANSPORTE A MANO CEMENTO DESARENADOR KINDE MACHAY	Tn-km	31,03	15,97	495,5491
36	TRANSPORTE A MANO ACERO DE REFUERZO DESARENADOR KINDE MACHAY	Tn-km	4,32	26,61	114,9552
37	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO DESARENADOR KINDE MACHAY	m2-km	786,65	22,81	17.943,4865
38	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA DESARENADOR KINDE MACHAY	Tn-km	1,31	79,83	104,5773
1.5	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1 (Abscisa 0+000 - 1+033.81) L=1046.05 m - Hierro Dúctil				
39	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	km	1,05	592,10	621,7050
40	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m3	75,79	17,76	1.346,0304
41	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m3	48,22	40,88	1.971,2336





42	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m3	12,40	5,80	71,9200
43	HORMIGON SIMPLE $f'c=180$ kg/cm ² (Zona Alta) CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m3	12,99	189,95	2.467,4505
44	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m2	193,76	16,85	3.264,8560
45	SUJETADORES METALICOS CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	u	173,00	66,03	11.423,1900
46	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C40, D=250 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m	1.046,05	90,73	94.908,1165
47	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 250 mm 90° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	u	1,00	544,85	544,8500
48	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 250 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	u	1,00	399,10	399,1000
49	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 250 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	u	8,00	352,48	2.819,8400
50	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 250 mm 11° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	u	13,00	322,04	4.186,5200
51	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m3-km	159,39	19,96	3.181,4244
52	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	Tn-km	31,88	15,97	509,1236
53	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m2-km	1.584,96	22,81	36.152,9376
54	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=250 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 1	m-km	8.556,69	26,61	227.693,5209
1.6	BOCATOMA HUAYCO MACHAY				
55	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m2	60,00	8,55	513,0000
56	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m3	16,42	17,76	291,6192
57	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m3	16,42	40,88	671,2496
58	HORMIGON SIMPLE $f'c=210$ kg/cm ² (Zona Alta) BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m3	29,21	219,91	6.423,5711
59	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL BOCATOMA KINDE MACHAY	m2	110,84	16,85	1.867,6540
60	ENROCADO (Con material de la zona) BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m3	8,00	45,51	364,0800
61	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO $f_y=4200$ kg/cm ² BOCATOMA HUAYCO MACHAY	Kg	1.211,68	2,11	2.556,8448
62	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA CON PLETINA (3.00 x 0.51) m BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m2	1,00	398,25	398,2500
63	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m3-km	313,56	19,96	6.258,6576
64	TRANSPORTE A MANO CEMENTO BOCATOMA HUAYCO MACHAY	Tn-km	73,16	31,93	2.335,9988
65	TRANSPORTE A MANO ACERO DE REFUERZO BOCATOMA HUAYCO MACHAY	Tn-km	9,28	26,61	246,9408
66	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO BOCATOMA HUAYCO MACHAY	m2-km	701,96	22,81	16.011,7076
67	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA BOCATOMA HUAYCO MACHAY	Tn-km	0,92	79,83	73,4436
1.7	CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY				



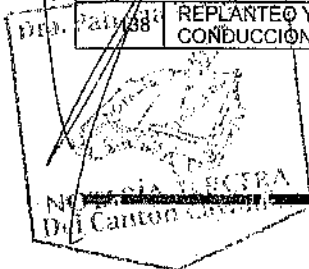
68	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m2	18,00	8,55	153,9000
69	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m3	11,79	17,76	209,3904
70	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m3	8,37	189,95	1.589,8815
71	ENROCADO (Con material de la zona) CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m3	0,50	45,51	22,7550
72	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m2	83,14	16,85	1.400,9090
73	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m3-km	96,17	19,96	1.919,5532
74	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	Tn-km	19,23	15,97	307,1031
75	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CANAL Y ALIVIADERO HUAYCO MACHAY	m2-km	636,85	22,81	14.526,5485
1.8	DESARENADOR HUAYCO MACHAY				
76	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m2	20,00	8,55	171,0000
77	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m3	19,95	17,76	354,3120
78	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m3	19,95	40,88	815,5560
79	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Alta) DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m3	15,06	219,91	3.311,8446
80	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m2	141,58	16,85	2.385,6230
81	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 DESARENADOR HUAYCO MACHAY	Kg	723,99	2,11	1.527,6189
82	SUMINISTRO E INSTALACION COMPUERTA METALICA (0.30x2.30) m.- 1 U / (0.40x0.80) m.- 2 U - con volante DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m2	1,33	365,50	486,1150
83	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA (0.60 x 0.60) m DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m2	0,36	398,25	143,3700
84	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m3-km	173,04	19,96	3.453,8784
85	TRANSPORTE A MANO CEMENTO DESARENADOR HUAYCO MACHAY	Tn-km	40,38	15,97	644,8686
86	TRANSPORTE A MANO ACERO DE REFUERZO DESARENADOR HUAYCO MACHAY	Tn-km	5,55	26,61	147,6855
87	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO DESARENADOR HUAYCO MACHAY	m2-km	1.084,50	22,81	24.737,4450
88	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA DESARENADOR HUAYCO MACHAY	Tn-km	1,30	79,83	103,7790
1.9	CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA L=36.22 m - Hierro Dúctil				
89	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	km	0,04	592,10	23,6840
90	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m3	0,17	17,76	3,0192
91	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL	m3	0,02	5,80	0,1160

Dr. [Signature]
[Stamp]
NOTARIA TERCERA
Del Cantón Cayambe



	HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA				
92	HORMIGON SIMPLE $f'c=180 \text{ kg/cm}^2$ (Zona Alta) CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m3	0,61	189,95	115,8695
93	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m2	8,64	16,85	145,5840
94	SUJETADORES METALICOS CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	u	6,00	66,03	396,1800
95	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D= 350 mm CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m	36,22	122,16	4.424,6352
96	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m3-km	7,01	19,96	139,9196
97	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	Tn-km	1,40	15,97	22,3580
98	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m2-km	66,18	22,81	1.509,5658
99	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=350 mm CONDUCCION PRINCIPAL HUAYCO MACHAY - CAJA RECOLECTORA	m-km	277,45	26,61	7.382,9445
2	CAJA RECOLECTORA				
100	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CAJA RECOLECTORA	m2	6,00	8,55	51,3000
101	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CAJA RECOLECTORA	m3	2,25	17,76	39,9600
102	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C CAJA RECOLECTORA	m3	2,25	40,88	91,9800
103	HORMIGON SIMPLE $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$ (Zona Alta) CAJA RECOLECTORA	m3	2,88	219,91	633,3408
104	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CAJA RECOLECTORA	m2	26,00	16,85	438,1000
105	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO $f_y=4200 \text{ kg/cm}^2$ CAJA RECOLECTORA	Kg	170,50	2,11	359,7550
106	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA SANITARIA DE TOL e=3 mm (0.60 x 0.60) m CAJA RECOLECTORA	m2	0,36	368,25	132,5700
107	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA (0.60 x 1.20) m CAJA RECOLECTORA	m2	0,72	398,25	286,7400
108	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CAJA RECOLECTORA	m3-km	33,09	19,96	660,4764
109	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CAJA RECOLECTORA	Tn-km	6,62	31,93	211,3766
110	TRANSPORTE A MANO ACERO DE REFUERZO CAJA RECOLECTORA	Tn-km	1,31	26,61	34,8591
111	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CAJA RECOLECTORA	m2-km	199,16	22,81	4.542,8396
112	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA CAJA RECOLECTORA	Tn-km	0,15	79,83	11,9745
3	CONDUCCION PRINCIPAL				
3.1	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2 (Abscisa 1+033.81 - 1+440.00) L=411.07 m - Hierro Dúctil				
113	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	km	0,41	592,10	242,7610
114	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m3	36,29	17,76	644,5104
115	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m3	22,74	40,88	929,6112

116	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m3	5,90	5,80	34,2200
117	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m3	7,85	189,95	1.491,1075
118	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m2	108,80	16,85	1.833,2800
119	SUJETADORES METALICOS CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	u	68,00	66,03	4.490,0400
120	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m	411,07	135,01	55.498,5607
121	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	u	2,00	1.002,83	2.005,6600
122	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	u	6,00	849,61	5.097,6600
123	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 11° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	u	6,00	746,07	4.476,4200
124	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m3-km	87,84	19,96	1.753,2864
125	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	Tn-km	17,57	15,97	280,5929
126	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m2-km	811,65	22,81	18.513,7365
127	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 2	m-km	3.066,58	26,61	81.601,6938
3.2	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3 (Abscisa 1+440.00 - 3+060.00) L=1643.77 m - Tubería PVC				
128	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	km	1,64	592,10	971,0440
129	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m3	2.094,80	17,76	37.203,6480
130	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m3	2.094,80	5,80	12.149,8400
131	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m	1.035,32	56,58	58.578,4056
132	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.25 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m	608,45	92,82	56.476,3290
133	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	u	2,00	691,37	1.382,7400
134	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	u	11,00	585,85	6.444,3500
135	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	u	18,00	585,85	10.545,3000
136	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=400 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m-km	6.988,41	7,98	55.767,5118
137	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=400 mm 1.25 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 3	m-km	3.608,11	7,98	28.792,7178
3.3	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4 (Abscisa 3+060.00 - 4+000.00) L=495.15 m - Hierro Ductil				
138	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	km	0,95	592,10	562,4950





139	EXCAVACIÓN A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m3	22,56	17,76	400,6656
140	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m3	2,26	5,80	13,1080
141	HORMIGÓN CICLOPEO f'c=180 kg/cm2 (40por ciento PIEDRA) CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m3	50,56	161,49	8.164,9344
142	HORMIGÓN SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m3	17,66	189,95	3.354,5170
143	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m2	244,80	16,85	4.124,8800
144	SUJETADORES METALICOS CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	u	153,00	66,03	10.102,5900
145	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m	945,15	135,01	127.604,7015
146	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	u	1,00	1.002,83	1.002,8300
147	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	u	2,00	849,61	1.699,2200
148	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 11° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	u	15,00	746,07	11.191,0500
149	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m3-km	136,95	19,96	2.733,5220
150	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	Tn-km	27,39	15,97	437,4183
151	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m2-km	1.265,62	22,81	28.868,7922
152	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 4	m-km	4.886,43	26,61	130.027,9023
3.4	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5 (Abscisa 4+000.00 - 5+500.00) L=1538.45 m - Tubería PVC				
153	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	km	1,54	592,10	911,8340
154	EXCAVACIÓN A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m3	2.094,10	17,76	37.191,2160
155	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m3	2.094,10	5,80	12.145,7800
156	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=355 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m	883,42	54,24	47.916,7008
157	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m	368,68	78,50	28.941,3800
158	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.60 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m	286,35	113,02	32.363,2770
159	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	2,00	559,07	1.118,1400
160	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	12,00	559,07	6.708,8400
161	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	5,00	559,07	2.795,3500
162	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	2,00	691,37	1.382,7400



163	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	7,00	585,85	4.100,9500
164	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	u	3,00	585,85	1.757,5500
165	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=355 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m-km	6.104,43	7,98	48.713,3514
166	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=400 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m-km	1.566,89	7,98	12.503,7822
167	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=400 mm 1.60 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m-km	1.308,62	7,98	10.442,7876
3.5	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6 (Abscisa 5+500.00 - 7+180.00) L=1687.32 m - Hierro Dúctil				
168	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	km	1,69	592,10	1.000,6490
169	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m3	147,46	17,76	2.618,8896
170	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m3	59,45	40,88	2.430,3160
171	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m3	20,69	5,80	120,0020
172	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m3	31,51	189,95	5.985,3245
173	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m2	436,80	16,85	7.360,0800
174	SUJETADORES METALICOS CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	u	273,00	66,03	18.026,1900
175	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D= 350 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m	1.406,31	122,16	171.794,8296
176	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m	281,01	135,01	37.939,1601
177	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 400 mm 11° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	u	2,00	746,07	1.492,1400
178	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 350 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	u	2,00	665,00	1.330,0000
179	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO HD 350 mm 11° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	u	11,00	626,12	6.887,3200
180	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m3-km	110,60	19,96	2.207,5760
181	TRANSPORTE A MANO CEMENTO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	Tn-km	22,12	15,97	353,2564
182	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m2-km	1.022,11	22,81	23.314,3291
183	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=350 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m-km	3.122,01	26,61	83.076,6861
184	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=400 mm CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 6	m-km	854,27	26,61	22.732,1247
3.6	CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7 (Abscisa 7+180.00 - 27+243.84) L=20194.17 m - Tubería PVC				
185	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	km	20,19	592,10	11.954,4990
186	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m3	7.130,50	17,76	126.637,6800

NOTARIA TERCERA
del Cantón Cayambe



187	EXCAVACION EN ROCA, CLASE C CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m3	2.521,21	40,88	103.067,0648
188	EXCAVACION EN SUELO NATURAL, CON EQUIPO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m3	12.707,65	4,69	59.598,8785
189	EXCAVACION EN ROCA CON EQUIPO CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m3	5.446,13	40,15	218.662,1195
190	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m3	27.805,49	5,80	161.271,8420
191	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=355 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	8.254,84	53,31	440.065,5204
192	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=355 mm 0.80 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	184,09	49,87	9.180,5683
193	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=355 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	1.325,44	59,53	78.903,4432
194	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	2.573,40	56,58	145.602,9720
195	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	1.436,83	78,50	112.791,1550
196	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.25 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	887,49	92,82	82.376,8218
197	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.60 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	154,54	113,02	17.466,1108
198	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=500 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	2.228,98	109,62	244.340,7876
199	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=500 mm 0.80 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	401,60	96,42	38.722,2720
200	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=500 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	963,88	114,98	110.826,9224
201	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=500 mm 1.25 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	682,26	137,66	93.919,9116
202	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=500 mm 1.60 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m	1.120,84	264,32	296.260,4288
203	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 90° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	1,00	686,87	686,8700
204	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	7,00	559,07	3.913,4900
205	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	43,00	559,07	24.040,0100
206	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 355 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	80,00	559,07	44.725,6000
207	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 90° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	1,00	778,67	778,6700
208	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	4,00	691,37	2.765,4800
209	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	26,00	585,85	15.232,1000
210	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 400 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	41,00	585,85	24.019,8500
211	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 500 mm 90° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	1,00	1.591,97	1.591,9700

16



212	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 500 mm 45° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	5,00	1.346,52	6.732,6000
213	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 500 mm 22 1/2° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	55,00	1.346,52	74.058,6000
214	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA CODO PVC UZ 500 mm 11 1/4° CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	u	60,00	1.346,52	80.791,2000
215	TRANSPORTE A MANO TUBERIA PVC p UZ D=355 mm 0.63 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 7	m-km	1.140,00	7,98	9.097,2000
3.7	ANCLAJES DE HORMIGON - 98 U (31 con transporte a mano)				
216	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B ANCLAJES DE HORMIGON	m3	1.176,00	17,76	20.885,7600
217	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) ANCLAJES DE HORMIGON	m3	384,00	189,95	72.940,8000
218	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Media y Baja) ANCLAJES DE HORMIGON	m3	829,93	189,95	157.645,2035
219	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL ANCLAJES DE HORMIGON	m2	254,80	16,85	4.293,3800
220	ANCLAJE METALICO ANCLAJES DE HORMIGON	u	294,00	66,00	19.404,0000
221	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO ANCLAJES DE HORMIGON	m3-km	792,59	19,96	15.820,0964
222	TRANSPORTE A MANO CEMENTO ANCLAJES DE HORMIGON	Tn-km	158,52	31,93	5.061,5436
223	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO ANCLAJES DE HORMIGON	m2-km	350,61	22,81	7.997,4141
3.8	PASO ELEVADO - 9 U (5 PE con transporte a mano)				
224	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) PASO ELEVADO	m2	378,00	8,55	3.231,9000
225	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B PASO ELEVADO	m3	195,30	17,76	3.468,5280
226	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Alta) PASO ELEVADO	m3	108,50	219,91	23.860,2350
227	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Media y Baja) PASO ELEVADO	m3	86,80	219,91	19.088,1880
228	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL PASO ELEVADO	m2	288,00	16,85	4.852,8000
229	ESTRUCTURA METALICA PASO ELEVADO	Kg	3.342,66	6,08	20.323,3728
230	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D= 350 mm PASO ELEVADO	m	191,00	122,16	23.332,5600
231	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA HIERRO DUCTIL C30, D=400 mm PASO ELEVADO	m	235,00	135,01	31.727,3500
232	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=350 mm PASO ELEVADO	m-km	830,85	26,61	22.108,9185
233	TRANSPORTE A MANO TUBERIA HIERRO DUCTIL D=400 mm PASO ELEVADO	m-km	548,10	26,61	14.584,9410
3.9	VALVULA DE TRIPLE ACCION 3" - 59 U (27 VA con transporte a mano)				
234	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B VALVULA DE TRIPLE ACCION	m3	64,31	17,76	1.142,1456
235	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) VALVULA DE TRIPLE ACCION	m3	16,47	189,95	3.128,4765
236	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Media y Baja) VALVULA DE TRIPLE ACCION	m3	19,52	189,95	3.707,8240
237	GRAVA VALVULA DE TRIPLE ACCION	m3	2,95	55,55	163,8725
238	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL VALVULA DE TRIPLE ACCION	m2	477,90	16,85	8.052,6150
239	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA SANITARIA DE TOL e=3 mm (0.75 x 0.75) m VALVULA DE TRIPLE ACCION	m2	33,19	368,25	12.222,2175

SECRETARIA TERCERA
Del Cantón Cayambe



240	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS VALVULA AIRE TRIPLE ACCION 3" VALVULA DE TRIPLE ACCION	u	59,00	1.542,48	91.006,3200
241	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO VALVULA DE TRIPLE ACCION	m3-km	49,18	19,96	981,6328
242	TRANSPORTE A MANO CEMENTO VALVULA DE TRIPLE ACCION	Tn-km	9,84	15,97	157,1448
243	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO VALVULA DE TRIPLE ACCION	m2-km	32,79	22,81	747,9399
3.10	VALVULA DE PURGA 8" - 54 U (27 VP con transporte a mano)				
244	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B VALVULA DE PURGA	m3	170,10	17,76	3.020,9760
245	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Alta) VALVULA DE PURGA	m3	57,24	189,95	10.872,7380
246	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Media y Baja) VALVULA DE PURGA	m3	57,24	189,95	10.872,7380
247	GRAVA VALVULA DE PURGA	m3	8,10	55,55	449,9550
248	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL VALVULA DE PURGA	m2	738,72	16,85	12.447,4320
249	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA SANITARIA DE TOL e=3 mm (1.20 x 1.20) m VALVULA DE PURGA	m2	77,76	368,25	28.635,1200
250	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS VALVULA PURGA 8" VALVULA DE PURGA	u	54,00	2.382,40	128.649,6000
251	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO VALVULA DE PURGA	m3-km	186,75	19,96	3.727,5300
252	TRANSPORTE A MANO CEMENTO VALVULA DE PURGA	Tn-km	37,35	15,97	596,4795
253	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO VALVULA DE PURGA	m2-km	124,50	22,81	2.839,8450
3.11	TANQUES ROMPEPRESION - 19 U (8 TRP con transporte a mano)				
254	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) TANQUES ROMPEPRESION	m2	190,00	8,55	1.624,5000
255	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B TANQUES ROMPEPRESION	m3	425,98	17,76	7.565,4048
256	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Alta) TANQUES ROMPEPRESION	m3	71,60	219,91	15.745,5560
257	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Media y Baja) TANQUES ROMPEPRESION	m3	98,45	219,91	21.650,1395
258	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL TANQUES ROMPEPRESION	m2	742,14	16,85	12.505,0590
259	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO TANQUES ROMPEPRESION	m2	148,20	15,74	2.332,6680
260	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 TANQUES ROMPEPRESION	Kg	20.133,92	2,11	42.482,5712
261	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA SANITARIA DE TOL e=3 mm (0.75 x 0.75) m - 2 U TANQUES ROMPEPRESION	m2	21,38	368,25	7.873,1850
262	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA (0.80 x 1.00) m TANQUES ROMPEPRESION	m2	15,20	398,25	6.053,4000
263	TRANSPORTE A MANO MATERIAL PETREO TANQUES ROMPEPRESION	m3-km	196,71	19,96	3.926,3316
264	TRANSPORTE A MANO CEMENTO TANQUES ROMPEPRESION	Tn-km	39,34	15,97	628,2598
265	TRANSPORTE A MANO ENCOFRADO TANQUES ROMPEPRESION	m2-km	131,14	22,81	2.991,3034
266	TRANSPORTE A MANO REJILLA, COMPUERTA TANQUES ROMPEPRESION	Tn-km	0,74	79,83	59,0742
3.12	DESAGUE				
3.12.1	Caja (TRP 20)				
267	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) Caja (TRP 20)	m2	10,00	8,55	85,5000
268	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B Caja (TRP 20)	m3	2,74	17,76	48,6624



269	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Media y Baja) Caja (TRP 20)	m3	1,42	219,91	312,2722
270	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL Caja (TRP 20)	m2	11,16	16,85	188,0460
271	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 Caja (TRP 20)	Kg	63,05	2,11	133,0355
272	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA SANITARIA DE TOL e=3 mm (0.95 x 0.70) m - 2 U Caja (TRP 20)	m2	1,33	368,25	489,7725
273	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA (0.60 x 0.60) m Caja (TRP 20)	m2	0,36	398,25	143,3700
3.12.2	CONDUCCION 300 m				
274	REPLANTEO Y NIVELACION CONDUCCION 300 m	km	0,30	592,10	177,6300
275	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CONDUCCION 300 m	m3	336,00	17,76	5.967,3600
276	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CONDUCCION 300 m	m3	336,00	5,80	1.948,8000
277	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=400 mm 1.00 Mpa CONDUCCION PRINCIPAL: Tramo 5	m	300,00	78,50	23.550,0000
3.12.3	ANCLAJE DE HORMIGON				
278	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B ANCLAJE DE HORMIGON	m3	12,00	17,76	213,1200
279	HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 (Zona Media y Baja) ANCLAJE DE HORMIGON	m3	12,39	189,95	2.353,4805
280	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL ANCLAJE DE HORMIGON	m2	2,60	16,85	43,8100
281	ANCLAJE METALICO ANCLAJE DE HORMIGON	u	3,00	66,00	198,0000
3.12.4	DISIPADOR DE ENERGIA				
282	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B DISIPADOR DE ENERGIA	m3	18,24	17,76	323,9424
283	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Zona Media y Baja) DISIPADOR DE ENERGIA	m3	7,15	219,91	1.572,3565
284	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO VERTICAL DISIPADOR DE ENERGIA	m2	41,96	16,85	707,0260
285	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO DISIPADOR DE ENERGIA	m2	6,60	15,74	103,8840
286	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 DISIPADOR DE ENERGIA	Kg	618,76	2,11	1.305,5836
4	PLANTA DE TRATAMIENTO				
4.1	MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA				
287	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL PLANTA DE TRATAMIENTO, MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA	m2	3.800,00	1,72	6.536,0000
288	EXCAVACION EN SUELO NATURAL, CON EQUIPO PLANTA DE TRATAMIENTO, MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA	m3	15.200,00	4,69	71.288,0000
289	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION PLANTA DE TRATAMIENTO, MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA	m3	1.900,00	5,80	11.020,0000
290	DESALOJO DE MATERIAL SOBANTE (Máx. 5 km) PLANTA DE TRATAMIENTO, MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA	m3	9.880,00	3,56	35.172,8000
291	SOBREACARREO DE MATERIAL DE EXCAVACION PLANTA DE TRATAMIENTO, MOVIMIENTO DE TIERRAS PLATAFORMA	m3-km	4.580,00	0,68	3.100,8000
4.2	CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA				

NOTA: LA TERCERA
del Cayambe

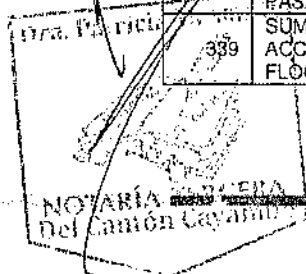


292	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m2	22,00	1,72	37,8400
293	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m2	7,20	8,55	61,5600
294	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m3	21,89	17,76	388,7664
295	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m3	3,68	5,80	21,3440
296	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m3	18,21	3,56	64,8276
297	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m2	65,20	15,74	1.026,2480
298	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	m3	6,10	219,91	1.341,4510
299	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	Kg	426,00	2,11	898,8600
300	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS CAMARA DE VALVULAS - ENTRADA PLANTA DE TRATAMIENTO, CAMARA DE VALVULAS DE ENTRADA	u	1,00	18.669,78	18.669,7800
4.3	GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL				
301	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m2	20,00	1,72	34,4000
302	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m2	20,00	8,55	171,0000
303	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m3	4,20	17,76	74,5920
304	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m3	3,20	5,80	18,5600
305	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m2	21,70	15,74	341,5580
306	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m3	0,20	174,18	34,8360
307	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	m3	4,25	219,91	934,6175
308	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	Kg	389,32	2,11	821,4652
309	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVIANAMIENTO 40x20x15 cm GRADA Y ANDEN PARA ACCESO AL PARSHALL	u	50,00	0,94	47,0000
4.4	CAJON DE INGRESO				
310	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL CAJON DE INGRESO	m2	27,00	1,72	46,4400
311	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CAJON DE INGRESO	m2	10,54	8,55	90,1170
312	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CAJON DE INGRESO	m3	11,99	17,76	212,9424





313	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CAJON DE INGRESO	m3	3,71	5,80	21,5180
314	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO (MEJORAMIENTO) CAJON DE INGRESO	m3	7,44	20,20	150,2880
315	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) CAJON DE INGRESO	m3	8,28	3,56	29,4768
316	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante CAJON DE INGRESO	m3	13,50	244,29	3.297,9150
317	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 CAJON DE INGRESO	Kg	1.444,84	2,11	3.048,6124
318	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA PVC 18 cm CAJON DE INGRESO	m	4,30	7,06	30,3580
319	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS CAJON DE INGRESO CAJON DE INGRESO	u	1,00	37.819,56	37.819,5600
4.5	CANAL DE MEDICION O PARSHALL				
320	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m2	65,81	1,72	113,1932
321	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m2	29,35	8,55	250,9425
322	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m3	14,70	17,76	261,0720
323	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m3	10,20	5,80	59,1600
324	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m3	4,50	3,56	16,0200
325	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m3	24,70	244,29	6.033,9630
326	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 CANAL DE MEDICION O PARSHALL	Kg	1.984,87	2,11	4.188,0757
327	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA PVC 18 cm CANAL DE MEDICION O PARSHALL	m	8,70	7,06	61,4220
328	DIFUSORES CANAL DE MEDICION O PARSHALL	u	1,00	349,94	349,9400
4.6	FLOCULADOR				
329	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL FLOCULADOR	m2	726,89	1,72	1.250,2508
330	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) FLOCULADOR	m2	673,90	8,55	5.761,8450
331	EXCAVACION EN SUELO NATURAL, CON EQUIPO FLOCULADOR	m3	828,00	4,69	3.883,3200
332	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SELECCIONADO (MEJORAMIENTO) FLOCULADOR	m3	1.237,71	20,20	25.001,7420
333	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) FLOCULADOR	m3	828,00	3,56	2.947,6800
334	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO FLOCULADOR	m2	1.860,10	15,74	29.277,9740
335	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante FLOCULADOR	m3	380,00	244,29	92.830,2000
336	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 FLOCULADOR	Kg	19.088,00	2,11	40.275,6800
337	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 FLOCULADOR	m2	43,66	19,76	862,7216
338	SUMINISTRO E INSTALACION PASAMANOS METALICO FLOCULADOR	m	92,00	86,25	7.935,0000
339	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS FLOCULADOR FLOCULADOR	u	1,00	4.960,68	4.960,6800





4.7	SEDIMENTADORES				
340	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL SEDIMENTADORES	m2	309,11	1,72	531,6692
341	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) SEDIMENTADORES	m2	240,72	8,55	2.058,1560
342	EXCAVACION EN SUELO NATURAL, CON EQUIPO SEDIMENTADORES	m3	606,02	4,69	2.842,2338
343	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO SEDIMENTADORES	m2	1.564,31	15,74	24.622,2394
344	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante SEDIMENTADORES	m3	438,67	244,29	107.162,6943
345	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 SEDIMENTADORES	Kg	33.130,14	2,11	69.904,5954
346	SUMINISTRO E INSTALACION CINTA PVC 18 cm SEDIMENTADORES	m	5,00	7,06	35,3000
347	SUMINISTRO E INSTALACION TAPA METALICA (0.80x0.80) m SEDIMENTADORES	u	1,00	166,50	166,5000
348	SUMINISTRO E INSTALACION SEPARADORES Y SOPORTES DE FIBROCEL SEDIMENTADORES	u	720,00	61,05	43.956,0000
349	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 SEDIMENTADORES	m2	22,08	19,76	436,3008
350	SUMINISTRO E INSTALACION PASAMANOS METALICO SEDIMENTADORES	m	73,70	86,25	6.356,6250
351	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS PARA SEDIMENTADOR SEDIMENTADORES	u	1,00	36.722,83	36.722,8300
4.8	FILTROS				
352	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL FILTROS	m2	282,70	1,72	486,2440
353	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) FILTROS	m2	213,30	8,55	1.823,7150
354	EXCAVACION EN SUELO NATURAL, CON EQUIPO FILTROS	m3	754,54	4,69	3.538,7926
355	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION FILTROS	m3	11,85	5,80	68,7300
356	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) FILTROS	m3	754,54	3,56	2.686,1624
357	ARENA PARA FILTROS FILTROS	m3	20,25	460,58	9.326,7450
358	ANTRACITA PARA FILTROS FILTROS	m3	40,50	898,58	36.392,4900
359	GRAVA PARA FILTROS FILTROS	m3	40,50	445,55	18.044,7750
360	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO FILTROS	m2	1.729,20	15,74	27.217,6080
361	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) FILTROS	m3	3,32	219,91	730,1012
362	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante FILTROS	m3	415,45	244,29	101.490,2805
363	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 FILTROS	Kg	32.717,72	2,11	69.034,3892
364	VIGAS PARA DRENES FILTROS	u	180,00	135,83	24.449,4000
365	SUMINISTRO E INSTALACION PASAMANOS METALICO FILTROS	m	110,80	86,25	9.556,5000
366	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS PARA FILTROS FILTROS	u	1,00	40.309,06	40.309,0600
367	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 FILTROS	m2	32,64	19,76	644,9664
368	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 FILTROS	m2	22,51	19,98	449,7498
369	PISO DE MARMETON FUNDIDO EN SITIO FILTROS	m2	22,51	40,20	904,9020
370	MAMPOSTERIA DE LADRILLO FILTROS	m2	47,95	22,43	1.075,5185

(Handwritten signature)



371	ENLUCIDO MORTERO 1:4 FILTROS	m2	112,49	6,86	771,6814
372	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS FILTROS	m2	112,49	7,38	830,1762
373	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO FILTROS	m2	9,42	85,73	807,5766
374	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE ALUMINIO Y VIDRIO 2.10x0.80 m FILTROS	u	1,00	221,25	221,2500
4.9	CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO				
375	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	150,40	1,72	258,6880
376	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	93,75	8,55	801,5625
377	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	33,73	17,76	599,0448
378	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	16,71	5,80	96,9180
379	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	17,02	3,56	60,5912
380	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	182,30	15,74	2.869,4020
381	CIMIENTO DE PIEDRA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	12,72	130,76	1.663,2672
382	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	0,51	174,18	88,8318
383	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	21,72	219,91	4.776,4452
384	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	Kg	2.777,00	2,11	5.859,4700
385	PUENTE GRUA 3 Ton CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	4.979,38	4.979,3800
386	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVIANAMIENTO 40x20x15 cm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	690,00	0,94	648,6000
387	MESON DE LABORATORIO TERMINADO CON MARMETON CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m	5,90	90,86	536,0740
388	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	32,27	19,76	637,6552
389	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	79,08	19,98	1.580,0184
390	MASILLADO Y ALISADO DE PISO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	86,68	8,30	719,4440
391	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	129,41	15,78	2.042,0898
392	PISO DE MARMETON FUNDIDO EN SITIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	45,06	40,20	1.811,4120
393	MAMPOSTERIA DE LADRILLO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	193,68	22,43	4.344,2424
394	ENLUCIDO MORTERO 1:4 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	364,64	6,86	2.501,4304
395	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	364,64	7,38	2.691,0432

NOTARIA TERCERA
del Cayambe Cayambe



396	SUMINISTRO E INSTALACION AZULEJO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	18,72	28,95	541,9440
397	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	16,22	85,73	1.390,5406
398	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.70 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	236,43	472,8600
399	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.80 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	4,00	249,89	999,5600
400	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA METALICA ENROLLABLE 2.60x2.60 m CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	1.155,26	1.155,2600
401	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS D=4" CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m	8,00	8,78	70,2400
402	INSTALACION DE AGUA FRIA D=1/2" CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	7,00	35,54	248,7800
403	DESAGUE D=50 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	24,41	48,8200
404	DESAGUE D=75 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	28,48	56,9600
405	DESAGUE D=110 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	45,09	90,1800
406	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERIA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	97,27	194,5400
407	SUMINISTRO E INSTALACION DUCHA CROMADA INCLUYE GRIFERIA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	212,22	424,4400
408	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO TANQUE BAJO INCLUYE ACCESORIOS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	121,27	242,5400
409	SISTEMA DOSIFICADOR DE CLORO GAS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	4.629,98	4.629,9800
410	CILINDROS CONTENEDORES DE CLORO GASEOSO 1 Ton CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	6,00	4.950,00	29.700,0000
411	AGITADOR MEZCLA SOLUCION DE SULFATO DE AL. 3 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	2.784,67	5.569,3400
412	AGITADOR MEZCLA SOLUCION DE LECHADA DE CAL 3/4 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	4.710,35	9.420,7000
413	BOMBA DE DIAFRAGMA REGULADORA DE SOLUCION 1/4 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	6,00	7.193,38	43.160,2800
414	EQUIPO DE LABORATORIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	11.228,40	11.228,4000
4.10	EDIFICIO DE QUIMICOS				
415	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	123,25	1,72	211,9900
416	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	81,25	8,55	694,6875
417	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	50,97	17,76	905,2272
418	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	40,67	5,80	235,8860
419	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	10,30	3,56	36,6680
420	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	429,43	15,74	6.759,2282

[Handwritten signature]



371	ENLUCIDO MORTERO 1:4 FILTROS	m2	112,49	6,86	771,6814
372	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS FILTROS	m2	112,49	7,38	830,1762
373	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO FILTROS	m2	9,42	85,73	807,5766
374	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE ALUMINIO Y VIDRIO 2.10x0.80 m FILTROS	u	1,00	221,25	221,2500
4.9	CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO				
375	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	150,40	1,72	258,6880
376	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	93,75	8,55	801,5625
377	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	33,73	17,76	599,0448
378	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	16,71	5,80	96,9180
379	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	17,02	3,56	60,5912
380	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	182,30	15,74	2.869,4020
381	CIMIENTO DE PIEDRA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	12,72	130,76	1.663,2672
382	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	0,51	174,18	88,8318
383	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m3	21,72	219,91	4.776,4452
384	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	Kg	2.777,00	2,11	5.859,4700
385	PUENTE GRUA 3 Ton CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	4.979,38	4.979,3800
386	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALVIANAMIENTO 40x20x15 cm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	690,00	0,94	648,6000
387	MESON DE LABORATORIO TERMINADO CON MARMETON CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m	5,90	90,86	536,0740
388	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	32,27	19,76	637,6552
389	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	79,08	19,98	1.580,0184
390	MASILLADO Y ALISADO DE PISO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	86,68	8,30	719,4440
391	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	129,41	15,78	2.042,0898
392	PISO DE MARMETON FUNDIDO EN SITIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	45,06	40,20	1.811,4120
393	MAMPOSTERIA DE LADRILLO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	193,68	22,43	4.344,2424
394	ENLUCIDO MORTERO 1:4 CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	364,64	6,86	2.501,4304
395	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	364,64	7,38	2.691,0432

NOTARIA TERCERA
Del Cantón Cayambe

Dir.cción: Terán 50 54 / Sucre Telf: 022 361 832 / 022 360 052
www.munici:bcayambe.gob.ec



396	SUMINISTRO E INSTALACION AZULEJO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	18,72	28,95	541,9440
397	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m2	16,22	85,73	1.390,5406
398	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.70 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	236,43	472,8600
399	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.80 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	4,00	249,89	999,5600
400	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA METALICA ENROLLABLE 2.60x2.60 m CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	1.155,26	1.155,2600
401	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS D=4" CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	m	8,00	8,78	70,2400
402	INSTALACION DE AGUA FRIA D=1/2" CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	7,00	35,54	248,7800
403	DESAGUE D=50 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	24,41	48,8200
404	DESAGUE D=75 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	28,48	56,9600
405	DESAGUE D=110 mm CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	pto	2,00	45,09	90,1800
406	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERIA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	97,27	194,5400
407	SUMINISTRO E INSTALACION DUCHA CROMADA INCLUYE GRIFERIA CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	212,22	424,4400
408	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO TANQUE BAJO INCLUYE ACCESORIOS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	121,27	242,5400
409	SISTEMA DOSIFICADOR DE CLORO GAS CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	4.629,98	4.629,9800
410	CILINDROS CONTENEDORES DE CLORO GASEOSO 1 Ton CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	6,00	4.950,00	29.700,0000
411	AGITADOR MEZCLA SOLUCION DE SULFATO DE AL. 3 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	2.784,67	5.569,3400
412	AGITADOR MEZCLA SOLUCION DE LECHADA DE CAL 3/4 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	2,00	4.710,35	9.420,7000
413	BOMBA DE DIAFRAGMA REGULADORA DE SOLUCION 1/4 HP CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	6,00	7.193,38	43.160,2800
414	EQUIPO DE LABORATORIO CASETA DE CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	11.228,40	11.228,4000
4.10	EDIFICIO DE QUIMICOS				
415	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	123,25	1,72	211,9900
416	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	81,25	8,55	694,6875
417	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	50,97	17,76	905,2272
418	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	40,67	5,80	235,8860
419	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	10,30	3,56	36,6680
420	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	429,43	15,74	6.759,2282

77 X



421	CIMIENTO DE PIEDRA EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	11,74	130,76	1.535,1224
422	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	1,38	174,18	240,3684
423	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	56,65	219,91	12.457,9015
424	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 + Aditivo impermeabilizante EDIFICIO DE QUIMICOS	m3	23,08	244,29	5.638,2132
425	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 EDIFICIO DE QUIMICOS	Kg	11.265,68	2,11	23.770,5848
426	MONTACARGAS MANUAL EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.020,00	1.020,0000
427	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVANAMIENTO 40x20x15 cm EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1.110,00	0,94	1.043,4000
428	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	24,96	19,76	493,2096
429	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	78,13	19,98	1.561,0374
430	MASILLADO Y ALISADO DE PISO EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	155,00	8,30	1.286,5000
431	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	98,69	15,78	1.557,3282
432	MAMPOSTERIA DE LADRILLO EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	254,74	22,43	5.713,8182
433	ENLUCIDO MORTERO 1:4 EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	496,00	6,86	3.402,5600
434	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	496,00	7,38	3.660,4800
435	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y MALLA METALICA EDIFICIO DE QUIMICOS	m2	36,00	85,73	3.086,2800
436	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE ALUMINIO Y VIDRIO 2.10x1.00 m EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	235,00	235,0000
437	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA METALICA ENROLLABLE 2.60x2.00 m EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.155,26	1.155,2600
438	SUMINISTRO E INSTALACION PASAMANOS DE GRADA EDIFICIO DE QUIMICOS	m	8,50	86,25	733,1250
439	SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA METALICA DE PISO EDIFICIO DE QUIMICOS	m	10,00	398,25	3.982,5000
440	SUMINISTRO E INSTALACION BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS D=4" EDIFICIO DE QUIMICOS	m	12,00	8,78	105,3600
441	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 2" - ENTRADA DE AGUA CRUDA E-Q EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.066,57	1.066,5700
442	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 1 1/2" - DOSIFICADOR SULFATO ALUMINIO EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.142,95	1.142,9500
443	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 1 1/2" Y 2" DOSIFICADOR SOLUC. DE CAL EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.144,51	1.144,5100
444	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 1" DOSIFICADOR HIDROX. Y PERMANG. EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	600,37	600,3700
445	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 2" DOSIFICADOR CARBONATO DE CALCIO EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	1.071,07	1.071,0700
446	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA Y ACCESORIOS PVC 3/4" Y	u	1,00	744,37	744,3700

SECRETARIA
Del Cantón Cayambe

Dirección: Terán 50-54 y Sucre Telf: 22 361 832 / 022 360 052
www.municipiocayambe.gob.ec



	DOSIFICACION POLIMERO EDIFICIO DE QUIMICOS				
447	DESAGUES DE TANQUES EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	470,54	470,5400
4.11	CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE				
448	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	75,64	1,72	130,1008
449	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	40,00	8,55	342,0000
450	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	12,87	17,76	228,5712
451	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	7,22	5,80	41,8760
452	DESALOJO DE MATERIAL SOBRENTE (Máx. 5 km) CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	5,65	3,56	20,1140
453	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	89,28	15,74	1.405,2672
454	CIMIENTO DE PIEDRA CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	4,18	130,76	546,5768
455	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	0,21	174,18	36,5778
456	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m3	12,54	219,91	2.757,6714
457	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	Kg	1.323,82	2,11	2.793,2602
458	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVIANAMIENTO 40x20x15 cm CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	u	252,00	0,94	236,8800
459	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	11,88	19,76	234,7488
460	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	42,96	19,98	858,3408
461	MASILLADO Y ALISADO DE PISO CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	42,96	8,30	356,5680
462	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	48,76	15,78	769,4328
463	MAMPOSTERIA DE LADRILLO CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	70,92	22,43	1.590,7356
464	ENLUCIDO MORTERO 1:4 CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	135,92	6,86	932,4112
465	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	m2	141,84	7,38	1.046,7792
466	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE MALLA 3.10x2.50 m CASETA DE GENERADOR Y COMBUSTIBLE	u	2,00	944,42	1.888,8400
4.12	GUARDIANIA				
467	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL GUARDIANIA	m2	26,46	1,72	45,5112
468	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) GUARDIANIA	m2	14,00	8,55	119,7000
469	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B GUARDIANIA	m3	9,97	17,76	177,0672
470	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION GUARDIANIA	m3	3,83	5,80	22,2140

CH



471	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) GUARDIANIA	m3	6,14	3 - 56	21,8584
472	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO GUARDIANIA	m2	45,20	15 - 74	711,4480
473	CIMIENTO DE PIEDRA GUARDIANIA	m3	1,92	130 - 76	251,0592
474	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) GUARDIANIA	m3	0,11	174 - 18	19,1598
475	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) GUARDIANIA	m3	5,10	219 - 91	1.121,5410
476	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 GUARDIANIA	Kg	558,19	2 - 11	1.173,5609
477	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTROSOLDADA 4 mm (15x15) cm GUARDIANIA	m2	18,86	4 - 94	93,1684
478	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVIANAMIENTO 40x20x15 cm GUARDIANIA	u	98,00	0 - 94	92,1200
479	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 GUARDIANIA	m2	4,44	19 - 76	87,7344
480	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 GUARDIANIA	m2	9,54	19 - 98	190,6092
481	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA GUARDIANIA	m2	18,86	15 - 78	297,6108
482	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA DE CEMENTO GUARDIANIA	m2	2,34	25 - 62	59,9508
483	MAMPOSTERIA DE LADRILLO GUARDIANIA	m2	43,98	22 - 43	986,4714
484	ENLUCIDO MORTERO 1:4 GUARDIANIA	m2	77,73	6 - 86	533,2278
485	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS GUARDIANIA	m2	77,73	7 - 38	573,6474
486	SUMINISTRO E INSTALACION AZULEJO GUARDIANIA	m2	8,41	28 - 95	243,4695
487	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO GUARDIANIA	m2	2,25	85 - 73	192,8925
488	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.70 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA GUARDIANIA	u	1,00	236 - 43	236,4300
489	SUMINISTRO E INSTALACION PUERTA DE ALUMINIO Y VIDRIO 2.10x0.80 m GUARDIANIA	u	1,00	221 - 25	221,2500
490	SUMINISTRO, LACADO E INSTALACION CLOSET DE MADERA 1.80x2.20 m GUARDIANIA	u	1,00	767 - 50	767,5000
491	INSTALACION DE AGUA FRIA D=1/2" GUARDIANIA	pto	2,00	35 - 54	71,0800
492	DESAGUE D=50 mm GUARDIANIA	pto	2,00	24 - 41	48,8200
493	DESAGUE D=110 mm GUARDIANIA	pto	2,00	45 - 09	90,1800
494	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERIA GUARDIANIA	u	1,00	97 - 27	97,2700
495	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO TANQUE BAJO INCLUYE ACCESORIOS GUARDIANIA	u	1,00	121 - 27	121,2700
4.13	JEFATURA DE PLANTA				
496	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL JEFATURA DE PLANTA	m2	49,00	1,72	84,2800
497	REPLANTEO Y NIVELACION (CON EQUIPO DE PRECISION) JEFATURA DE PLANTA	m2	36,00	8,55	307,8000
498	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B JEFATURA DE PLANTA	m3	16,60	17,76	294,8160
499	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION JEFATURA DE PLANTA	m3	9,35	5,80	54,2300
500	DESALOJO DE MATERIAL SOBRANTE (Máx. 5 km) JEFATURA DE PLANTA	m3	6,25	3,56	22,2500
501	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO RECTO JEFATURA DE PLANTA	m2	95,60	15,74	1.504,7440
502	CIMIENTO DE PIEDRA JEFATURA DE PLANTA	m3	6,18	130,76	808,0968

Dr. Patricia...
NOTA: A TERCERA
Del Cantón Cayambe



503	HORMIGON SIMPLE f'c=140 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) JEFATURA DE PLANTA	m3	0,28	174,18	48,7704
504	HORMIGON SIMPLE f'c=210 kg/cm2 (Planta de Tratamiento) JEFATURA DE PLANTA	m3	11,36	219,91	2.498,1776
505	SUMINISTRO, CORTE E INSTALACION ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm2 JEFATURA DE PLANTA	Kg	1.567,56	2,11	3.307,5516
506	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTROSOLDADA 4 mm (15x15) cm JEFATURA DE PLANTA	m2	42,36	4,94	209,2584
507	SUMINISTRO E INSTALACION BLOQUE DE ALIVIANAMIENTO 40x20x15 cm JEFATURA DE PLANTA	u	232,00	0,94	218,0800
508	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 JEFATURA DE PLANTA	m2	9,36	19,76	184,9536
509	CONTRAPISO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 JEFATURA DE PLANTA	m2	22,21	19,98	443,7558
510	MASILLADO Y ALISADO DE PISO JEFATURA DE PLANTA	m2	22,35	8,30	185,5050
511	MASILLADO IMPERMEABILIZADO DE LOSA JEFATURA DE PLANTA	m2	42,36	15,78	668,4408
512	SUMINISTRO E INSTALACION BALDOSA DE CEMENTO JEFATURA DE PLANTA	m2	1,70	25,62	43,5540
513	MAMPOSTERIA DE LADRILLO JEFATURA DE PLANTA	m2	62,20	22,43	1.395,1460
514	ENLUCIDO MORTERO 1:4 JEFATURA DE PLANTA	m2	124,30	6,86	852,6980
515	PINTURA DE CAUCHO 2 MANOS JEFATURA DE PLANTA	m2	124,30	7,38	917,3340
516	SUMINISTRO E INSTALACION AZULEJO JEFATURA DE PLANTA	m2	5,40	28,95	156,3300
517	SUMINISTRO E INSTALACION VENTANA DE ALUMINIO Y VIDRIO JEFATURA DE PLANTA	m2	1,00	85,73	85,7300
518	SUMINISTRO, LACADA E INSTALACION PUERTA DE MADERA 0.80 m. INCLUYE MARCO Y CERRADURA JEFATURA DE PLANTA	u	2,00	249,89	499,7800
519	SUMINISTRO, LACADO E INSTALACION CLOSET DE MADERA 1.30x2.20 m JEFATURA DE PLANTA	u	1,00	575,50	575,5000
520	INSTALACION DE AGUA FRIA D=1/2" JEFATURA DE PLANTA	pto	2,00	35,54	71,0800
521	DESAGUE D=50 mm JEFATURA DE PLANTA	pto	2,00	24,41	48,8200
522	DESAGUE D=110 mm JEFATURA DE PLANTA	pto	2,00	45,09	90,1800
523	SUMINISTRO E INSTALACION LAVAMANOS INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERIA JEFATURA DE PLANTA	u	1,00	97,27	97,2700
524	SUMINISTRO E INSTALACION INODORO TANQUE BAJO INCLUYE ACCESORIOS JEFATURA DE PLANTA	u	1,00	121,27	121,2700
4.14	OBRAS EXTERIORES				
525	LIMPIEZA Y DESBROCE MANUAL OBRAS EXTERIORES	m2	8.596,70	1,72	14.786,3240
526	EXCAVACION A MANO EN SUELO, CLASE B OBRAS EXTERIORES	m3	104,00	17,76	1.847,0400
527	LASTRADO OBRAS EXTERIORES	m2	2.888,40	5,94	17.157,0960
528	ENCESPADO OBRAS EXTERIORES	m2	312,50	8,22	2.568,7500
529	CERRAMIENTO DE MALLA Y TUBO POSTE OBRAS EXTERIORES	m	576,00	53,09	30.579,8400
530	BORDILLO DE HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 OBRAS EXTERIORES	m	144,00	18,93	2.725,9200
531	VEREDA PERIMETRAL HORMIGON SIMPLE f'c=180 kg/cm2 OBRAS EXTERIORES	m2	290,70	19,76	5.744,2320

[Handwritten signature]



532	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA DE MALLA 3,10x2,50 m OBRAS EXTERIORES	u	2,00	944,42	1.868,8400
533	SUMINISTRO E INSTALACION SUMIDERO OBRAS EXTERIORES	u	6,00	459,19	2.755,1400
534	CAJA DE REVISION CON TAPA OBRAS EXTERIORES	u	8,00	159,30	1.274,4000
535	POZO DE REVISION 4,00 a 6,00 m. CON TAPA HF OBRAS EXTERIORES	u	5,00	1.147,82	5.739,1000
536	INSTALACION DE AGUA FRIA D=1/2" OBRAS EXTERIORES	pto	5,00	35,54	177,7000
537	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC p E/C D=25 mm 1.60 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	132,00	5,58	736,5600
538	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC p E/C D=50 mm 1.25 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	177,00	11,48	2.031,9600
539	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=160 mm 1.00 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	15,00	13,60	204,0000
540	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=200 mm 1.00 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	144,00	19,13	2.754,7200
541	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=250 mm 1.00 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	5,00	28,37	141,8500
542	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA TUBERIA PVC UZ D=315 mm 1.00 Mpa OBRAS EXTERIORES	m	139,00	47,19	6.559,4100
543	SUMINISTRO, INSTALACION Y PRUEBA ACCESORIOS PVC E/C D=50 mm - ACOMETIDAS AGUA OBRAS EXTERIORES	u	1,00	28,86	28,8600
4.15	INSTALACIONES ELECTRICAS E INSTRUMENTACION				
4.15.1	EDIFICIO DE QUIMICOS				
544	PUNTO LUZ DE SODIO 70W-220V, CONTROL FOTOELECTRICO EDIFICIO DE QUIMICOS	pto	3,00	460,57	1.381,7100
545	PUNTO LUZ INCANDESCENTE 100W - 120V EDIFICIO DE QUIMICOS	pto	24,00	77,17	1.852,0800
546	APLIQUE EXTERIOR 70W SODIO, 220V, RESISTENTE INTEMPERIE EDIFICIO DE QUIMICOS	pto	2,00	376,49	752,9800
547	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 120V, 15AMP EDIFICIO DE QUIMICOS	pto	2,00	174,76	349,5200
548	TABLERO DE DISTRIBUCION 12 ESPACIOS CON DISYUNTORES EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	300,46	300,4600
549	TABLERO DE DISTRIBUCION 30 ESPACIOS CON DISYUNTORES EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	700,86	700,8600
550	INSTALADORES DE FUERZA-EDIFICIO DE QUIMICOS EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	8.768,71	8.768,7100
551	INSTRUMENTACION - PLANTA DE TRATAMIENTO EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	42.215,89	42.215,8900
552	ALIMENTADORES DE FUERZA EDIFICIO DE QUIMICOS	u	1,00	17.124,16	17.124,1600
4.15.2	JEFATURA				
553	PUNTO LUZ DE SODIO 70W-220V, CONTROL FOTOELECTRICO JEFATURA	pto	3,00	460,57	1.381,7100
554	PUNTO LUZ INCANDESCENTE 100W - 120V JEFATURA	pto	3,00	77,17	231,5100
555	LUMINARIA FLUORESCENTE 4x32W, 120V JEFATURA	pto	5,00	193,35	966,7500
556	LUMINARIA FLUORESCENTE 2x32W, 120V, RESISTENTE HUMEDAD JEFATURA	pto	1,00	210,07	210,0700
557	APLIQUE DE PARED LUZ FLUORESCENTE 1x32W JEFATURA	pto	1,00	164,31	164,3100
558	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 120V, 15AMP JEFATURA	pto	18,00	174,76	3.145,6800

NOTARIA ALCERNA
del Cantón Cayambe



559	PUNTO TELEFONICO JEFATURA	pto	2,00	50,59	101,1800
560	EQUIPO AIRE ACONDICIONADO 220V - 12000 BTU JEFATURA	pto	2,00	2.321,18	4.642,3600
561	TABLERO DE DISTRIBUCION 24 ESPACIOS CON DISYUNTORES JEFATURA	u	1,00	552,40	552,4000
4.15.3	GUARDIANIA				
562	PUNTO LUZ INCANDESCENTE 100W - 120V GUARDIANIA	pto	2,00	77,17	154,3400
563	LUMINARIA FLUORESCENTE 2x32W, 120V, RESISTENTE HUMEDAD GUARDIANIA	pto	3,00	210,07	630,2100
564	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 120V, 15AMP GUARDIANIA	pto	6,00	174,76	1.048,5600
565	TOMACORRIENTE SIMPLE POLARIZADA 120V-15A PROTECCION TIERRA GUARDIANIA	pto	1,00	174,76	174,7600
566	TABLERO DE DISTRIBUCION 12 ESPACIOS CON DISYUNTORES GUARDIANIA	u	1,00	300,46	300,4600
4.15.4	CLORACION Y LABORATORIO				
567	PUNTO LUZ INCANDESCENTE 100W - 120V CLORACION Y LABORATORIO	pto	11,00	77,17	848,8700
568	LUMINARIA FLUORESCENTE 2x32W, 120V, RESISTENTE HUMEDAD CLORACION Y LABORATORIO	pto	10,00	210,07	2.100,7000
569	TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO 120V, 15AMP CLORACION Y LABORATORIO	pto	27,00	174,76	4.718,5200
570	TOMACORRIENTE SIMPLE POLARIZADA 120V-15A PROTECCION TIERRA CLORACION Y LABORATORIO	pto	1,00	174,76	174,7600
571	EQUIPO AIRE ACONDICIONADO 220V - 12000 BTU CLORACION Y LABORATORIO	pto	3,00	2.321,18	6.963,5400
572	TABLERO DE DISTRIBUCION 42 ESPACIOS CON DISYUNTORES CLORACION Y LABORATORIO	u	1,00	970,37	970,3700
4.15.5	INSTALACIONES DE FUERZA PT				
573	CABLE DE ALTA TENSION INSTALACIONES DE FUERZA PT	m	3.000,00	38,50	115.500,0000
574	POSTE DE HORMIGON ARMADO H=11 m INSTALACIONES DE FUERZA PT	u	15,00	565,92	8.488,8000
575	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO 100W, FOTOCELULA, ACC. MONT. INSTALACIONES DE FUERZA PT	u	15,00	243,67	3.655,0500
576	SENSOR DE LUZ INSTALACIONES DE FUERZA PT	u	30,00	118,56	3.556,8000
TOTAL					7.413.154,5785

4.2 Los precios acordados en el contrato por los trabajos especificados, constituirán la única compensación al CONTRATISTA por todos sus costos, inclusive cualquier impuesto, derecho o tasa que tuviese que pagar, excepto el Impuesto al Valor Agregado que será añadido al precio del contrato conforme se menciona en el numeral 4.1

Cláusula Quinta.- FORMA DE PAGO:

El pago se realizará de la siguiente manera:

5.1 Anticipo.- Se otorgará un anticipo del 40%, del monto total del contrato. A la presentación de la póliza de buen uso de anticipo.

[Handwritten signature]



5.2 Saldo.- El valor restante de la obra, esto es, el SESENTA POR CIENTO (60%), se cancelará mediante pago contra presentación de planillas de avance de obra, de manera mensual, debidamente aprobadas por la fiscalización y autorizadas por el administrador del contrato.

De cada planilla se descontará la amortización de anticipo y cualquier otro cargo al contratista, que sea en legal aplicación del contrato.

El monto del anticipo entregado por la Entidad será devengado proporcionalmente al momento del pago de cada planilla hasta la terminación del plazo contractual inicialmente estipulando y constará en el cronograma pertinente que es parte del contrato.

El contratista autoriza expresamente se levante el sigilo bancario en la cuenta que será depositado el anticipo. El ADMINISTRADOR de contrato asignado por la entidad contratante verificará que los movimientos de la cuenta exclusiva del proyecto que correspondan estrictamente al proceso de ejecución contractual. El anticipo de la entidad contratante haya otorgado al contratista para la ejecución de la obra objeto de este contrato, no podrá ser destinado a fines ajenos a esta contratación.

5.3 Discrepancias.- Si existieren discrepancias entre las planillas presentadas por el CONTRATISTA y las cantidades de obra calculadas por la fiscalización, ésta notificará a la CONTRATISTA. Si no se aceptare respuesta dentro de los 15 días laborables siguientes a la fecha de la notificación, se entenderá que el CONTRATISTA ha aceptado la liquidación hecha por la fiscalización y se dará paso al pago. Cuando se consiga un acuerdo sobre tales divergencias, procederá como se indica en el numeral 5.3 de esta cláusula.

Cláusula Sexta.- GARANTÍAS:

6.1 En este contrato se rendirán las siguientes garantías de conformidad con los artículos 74, 75, 76 de la LOSNCP, el CONTRATISTA está obligado a rendir la siguiente garantía:

Art.- 74 Garantía de Fiel Cumplimiento.- Para la seguridad del cumplimiento del contrato para responder por las obligaciones que contrajeran a favor de terceros, relacionadas con el contrato, el adjudicatario, antes o al momento de la firma del contrato, rendirá garantías por un monto equivalente al 5% por ciento del valor de aquel. En los contratos de obra así como en los contratos integrales por precio fijo, esta garantía se constituirá para garantizar el cumplimiento del contrato y las obligaciones contraídas a favor de terceros y para asegurar la debida ejecución de la obra y la buena calidad de materiales, asegurando con ello las reparaciones o cambios de aquellas partes de la obra en la que se descubran defectos de construcción, mala calidad o aquellas partes de la obra en la que se descubran defectos de construcción, mala calidad o incumplimiento de las especificaciones, imputables al proveedor

Art. 75.- Garantía por Anticipo.- Si por la forma de pago establecida en el contrato, la Entidad Contratante debiera otorgar anticipos de cualquier naturaleza, sea en dinero,



giros a la vista u otra forma de pago, el contratista para recibir el anticipo, deberá rendir previamente garantías por igual valor del anticipo, que se reducirán en la proporción que se vaya amortizando aquél o se reciban provisionalmente las obras, bienes o servicios. Las cartas de crédito no se considerarán anticipo si su pago está condicionado a la entrega –recepción los bienes u obras materia del contrato. El monto del anticipo lo regulará la Entidad Contratante e consideración de la naturaleza de la contratación.

Art. 76.- Garantía Técnica para ciertos Bienes.- En los contratos de adquisición, provisión o instalación de equipos, maquinaria o vehículos, o de obras que contemplen aquella provisión o instalación, para asegurar la calidad y buen funcionamiento de los mismos, se exigirá, además, al momento de la suscripción del contrato y como parte integrante del mismo, una garantía del fabricante, representante, distribuidor o vendedor autorizado, la que se mantendrá vigente de acuerdo con las estipulaciones establecidas en el contrato.

Estas garantías son independientes y subsistirán luego de cumplida la obligación principal.

De no presentarse esta garantía, el contratista entregará una de las previstas en esta Ley por igual valor del bien a suministrarse, de conformidad con lo establecido en los pliegos y en el contrato.

Cualquiera de estas garantías entrará en vigencia a partir de la entrega recepción del bien.

6.2 Las garantías entregadas se devolverán de acuerdo a lo establecido en el artículo 77 de la LOSNCP y 118 RGLOSNC. Entre tanto, deberán mantenerse vigentes, lo que será vigilado y exigido por la entidad CONTRATANTE.

Cláusula Séptima.- PLAZO

El plazo para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos es de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO (365) días, contados desde la fecha de suscripción del contrato.

Cláusula Octava.- MULTAS

8.1. Por cada día de retraso en la ejecución de las obligaciones contractuales por parte del contratista, conforme el cronograma valorado, se aplicará la multa del uno por mil (1x1000) del valor sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentran pendientes de ejecutarse conforme lo establecido en el contrato; las multas se calcularán sobre el porcentaje de las obligaciones que se encuentren pendientes de acuerdo a lo determinado en el Art. 71 de la LOSNCP.

8.2. El incumplimiento del cronograma será considerado sobre el cronograma acumulado de avance de obra.

8.3. Límite de las multas: En ningún caso las multas podrán superar el 5% del monto total del contrato.

Cláusula Novena.- DEL REAJUSTE DE PRECIOS

El Contratista libre y voluntariamente renuncia al reajuste de precios, de conformidad con lo establecido el Reglamento a la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, artículo 131.- Liquidación del reajuste, párrafo segundo: *"Como el derecho a percibir el reajuste es de aquellos que se pueden renunciar, tal situación podrá establecerse en los documentos correspondientes."* De conformidad con el documento ingresado por ventanilla de recepción signado con número de trámite No. 0001006, de fecha 14 de febrero de 2019, documento habilitante que se adjunta y forma parte integrante del presente contrato.

Clausula Décima.- SUBCONTRATACIÓN

El CONTRATISTA podrá subcontratar determinados trabajos previa autorización de la entidad contratante siempre que el monto de la totalidad de lo subcontratado no exceda del 30% del valor total del contrato principal y el subcontratista este habilitado en el RUP.

El CONTRATISTA será el único responsable ante la CONTRATANTE por los actos u omisiones de sus subcontratistas y de las personas directa o indirectamente empleadas por ellos.

Cláusula Décima Primera.- DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO

El CONTRATANTE designa al DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL GADIPMC o quien haga sus veces, en calidad de Administrador del contrato, quien deberá velar por el cabal y oportuno cumplimiento de las obligaciones contractuales, para lo cual se sujetará a las disposiciones de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y las Normas de Control Interno para las entidades, organismos del sector público y de las personas jurídicas de derecho privado que dispongan de recursos públicos, establecidas por la Contraloría General del Estado.

El CONTRATANTE por interés institucional podrá cambiar de administrador del contrato, para lo cual bastará cursar al CONTRATISTA la respectiva comunicación; sin que sea necesario la modificación del texto contractual.

Cláusula Décima Segunda.- TERMINACIÓN DEL CONTRATO

Terminación del contrato.-El contrato termina conforme lo previsto en el artículo 92 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y las condiciones particulares y generales del contrato.

Causales de Terminación unilateral del contrato.- Tratándose de incumplimiento del CONTRATISTA, procederá la declaración anticipada y unilateral de la CONTRATANTE, en





los casos establecidos en el artículo 94 de la LOSNCP. Además, se considerarán las siguientes causales:

- a) Si la CONTRATISTA no notificare al CONTRATANTE acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones, o en general de cualquier cambio en su estructura de propiedad, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se produjo tal modificación;
- b) Si la CONTRATANTE en función de aplicar lo establecido en el artículo 78 de la LOSNCP, no autoriza la transferencia, cesión, capitalización, fusión, absorción, transformación cualquier forma de tradición de acciones, participaciones o cualquier otra forma de expresión de la asociación, que represente el veinticinco por ciento (25%) o más del capital social del CONTRATISTA.
Si se verifica, por cualquier modo, que la participación ecuatoriana real en la ejecución de la obra objeto del contrato es inferior a la declarada o que no se cumple con el compromiso de subcontratación asumido en el formulario de la oferta, y en esta medida se ha determinado que la CONTRATISTA no cumple con la oferta; y,
Si el CONTRATISTA incumple con las declaraciones que ha realizado en el numeral 3.1 del formulario de oferta-presentación y compromiso.
- c) El caso de que la entidad contratante encuentre que existe inconsistencia, simulación y/o inexactitud en la información presentada por contratista, en el procedimiento precontractual o en la ejecución del presente contrato, dicha inconsistencia, simulación y/o inexactitud serán causales de terminación unilateral del contrato por lo que, la máxima autoridad de la entidad contratante o su delegado, lo declarará contratista incumplido, sin perjuicio además, de las acciones judiciales a que hubiera lugar.
- d) La entidad contratante podrá incorporar causales adicionales de terminación unilateral, conforme lo previsto en el numeral 6 del Art. 94 de la LOSNCP.

Procedimiento de terminación unilateral.- El procedimiento a seguirse para la terminación unilateral del contrato será el previsto en el artículo 95 de la LOSNCP.

Cláusula Décima Tercera.- SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

13.1 Si se suscitaren divergencias o controversias en la interpretación o ejecución del presente contrato, cuando las partes no llegaren a un acuerdo amigable directo, podrán utilizar los métodos alternativos para la solución de controversias en el Centro de Mediación de la Procuraduría General del Estado.

13.2 Si respecto de la divergencia o divergencias existentes no existiere acuerdo, las partes deciden someterlas al procedimiento establecido en el Código Orgánico General de Procesos; en este caso, será competente para conocer la controversia el Tribunal Distrital de lo Contencioso Administrativo que ejerce jurisdicción en el domicilio de la contratante.





13.3 La legislación aplicable a este Contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, el Contratista renuncia a utilizar la vía diplomática para todo reclamo relacionado con este Contrato. Si el Contratista incumpliere este compromiso, la Contratante podrá dar por terminado unilateralmente el contrato y hacer efectiva las garantías.

Cláusula Décima Cuarta.- COMUNICACIONES ENTRE LAS PARTES

Todas las comunicaciones, sin excepción, entre las partes, relativas a los trabajos, serán formuladas por escrito y en idioma castellano. Las comunicaciones entre la fiscalización y el CONTRATISTA se harán a través de documentos escritos, cuya constancia de entrega debe encontrarse en la copia del documento y registrada en el libro de obra.

Cláusula Décima Quinta.- DOMICILIO

Para todos los efectos de este contrato, las partes convienen en señalar su domicilio en la ciudad de Cayambe, cantón Cayambe, provincia de Pichincha.

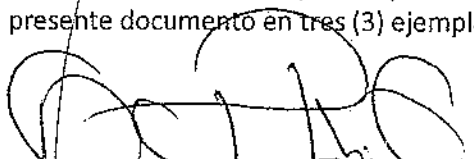
Para efectos de comunicación o notificaciones, las partes señalan como su dirección, las siguientes:

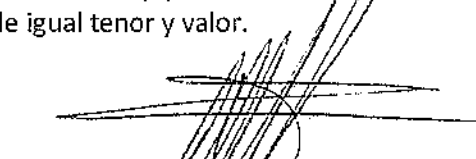
La **CONTRATANTE**: Cayambe.- Edificio Municipal Terán SO-54 y Sucre; Telf. 2360052, 2361590, 2361591, fax 2360441; Web: www.municipiocayambe.gob.ec

El **CONTRATISTA**: Quito.- Calle Principal: Av. Naciones Unidas E 10 44 / Calle Secundaria: Av. República del Salvador Telf. 026005994, 072891467, 0992738126; Correo electrónico: agua.intal@hotmail.com, camilo.vallejo@minevol.com

Décima Sexta.- ACEPTACIÓN DE LAS PARTES

Declaración.- Previo el cumplimiento de todos los requisitos exigidos por las leyes de la materia, las partes declaran expresamente su aceptación a todo lo convenido en el presente contrato, a cuyas estipulaciones se someten y para constancia, suscriben el presente documento en tres (3) ejemplares de igual tenor y valor.


Msc. Guillermo Churuchumbi Lechón
ALCALDE DEL GADIP DE
MUNICIPIO DE CAYAMBE
EL CONTRATANTE


Sr. Pablo Esteban Alvares Wilches
RUC: 1792957877001
PROCURADOR COMÚN CONSORCIO
ACUEDUCTOS CAYAMBE
EL CONTRATISTA

Elaborado por:	Belen M. Orlando C.
Aprobado por:	Ab. Msc Soraya R.

NOTA: TERCERA
Del Cantón Cayambe

REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL
IDENTIFICACIÓN Y CIRCUNSCRIPCIÓN

171091683-2

CHURUCHUMBI LECHON
LUIS GUILLERMO
PICHINCHA
CAYAMBE
OLMEDO PESILLO
FECHA DE NACIMIENTO: 1978-01-13
NACIONALIDAD: ECUATORIANA
SEXO: MASCULINO
ESTADO CIVIL: CASADO
BLANCA ESPERANZA
ROJAS ULCUANZO

INSTRUCCION SUPERIOR MAGISTER
APELLIDOS Y NOMBRES (8 CARACTERES)
CHURUCHUMBI CAMPUES MARTIN
LECHON OTAVALO MERCEDES
CAYAMBE
2018-11-19
FECHA DE EXPIRACION
2028-11-19

V4343V4242

000000402

CERTIFICADO DE VOTACIÓN

003
JUNTA No.

003 - 025
NÚMERO

1710916832
CÉDULA

CHURUCHUMBI LECHON LUIS GUILLERMO
APELLIDOS Y NOMBRES

PICHINCHA
PROVINCIA

CAYAMBE
CANTÓN

SAN JOSE DE AYORA
PARROQUIA

CIRCUNSCRIPCIÓN:
ZONA:



REPÚBLICA DEL ECUADOR



ELECCIONES
SECCIONALES

Una vez proclamados los resultados definitivos de las Elecciones Seccionales de 2014, y de conformidad con lo establecido en el numeral 1 del artículo 219 de la Constitución de la República del Ecuador; en concordancia con lo prescrito en el artículo 9 del Régimen de Transición; y, artículos 25 numeral 1; 166; y, la Disposición Transitoria Primera de la Ley Orgánica Electoral y de Organizaciones Políticas de la República del Ecuador, Código de la Democracia.

La Junta Provincial Electoral de Pichincha

Confiere a

Guillermo Churuchumbi Lechón

la credencial de

Alcalde del cantón Cayambe

Para el periodo comprendido entre el 15 de mayo de 2014 hasta el 14 de mayo de 2019

Quito, a los 12 días del mes de Mayo de 2014

Marcela Segovia Cadena
PRESIDENTA

Marcelo Cevallos Muñoz
VICEPRESIDENTE

Jenny Rorro Trujillo
VOCAL

GADIP MUNICIPIO DE CAYAMBE
ES FIEL COPIA DEL ORIGINAL

TERCERA
CAYAMBE
ALCA. DÍA

Rafael Badron Molina
SECRETARIO GENERAL

Alexandra Montalván Carrera
VOCAL

Amilcar Clemente Mateo
VOCAL



REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES SOCIEDADES



NUMERO RUC: 1760003680001
RAZON SOCIAL: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.
NOMBRE COMERCIAL:
CLASE CONTRIBUYENTE: ESPECIAL
REPRESENTANTE LEGAL: PAILLACHO PUJOTA MAGOLA
CONTADOR: ABALCO GUZMAN EVELING DAYANA

FEC. INICIO ACTIVIDADES: 28/05/1954 FEC. CONSTITUCION: 28/05/1954
FEC. INSCRIPCION: 28/05/1954 FECHA DE ACTUALIZACION: 29/03/2018

ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL:

DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES EJECUTIVAS Y LEGISLATIVAS DE LOS ORGANOS Y

DOMICILIO TRIBUTARIO:

Provincia: PICHINCHA Cantón: CAYAMBE Parroquia: CAYAMBE Barrio: CENTRAL Calle: TERAN Número: S0-54
Intersección: SUCRE Edificio: MUNICIPIO DE CAYAMBE Oficina: PB Referencia ubicación: FRENTE AL PARQUE CENTRAL
DE CAYAMBE Telefono Trabajo: 022360052 Telefono Trabajo: 022361832 Fax: 022360441
DOMICILIO ESPECIAL:

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS:

- ANEXO RELACION DEPENDENCIA
- ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO
- DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
- DECLARACIÓN MENSUAL DE IVA
- IMPUESTO A LA PROPIEDAD DE VEHÍCULOS MOTORIZADOS

Señalando los derechos de los contribuyentes: Derechos de trato y confidencialidad, Derechos de asistencia o colaboración, Derechos económicos, Derechos de información, Derechos procedimentales; para mayor información consulte en www.sri.gob.ec
Las personas naturales cuyo capital, ingresos anuales o costos y gastos anuales sean superiores a los límites establecidos en el Reglamento para la Aplicación de la Ley de Régimen Tributario Interno están obligados a llevar contabilidad, convirtiéndose en agentes de retención, no podrán acogerse al Régimen Simplificado (RISE) y sus declaraciones de IVA deberán ser presentadas de manera mensual.
Recuerde que sus declaraciones de IVA podrán presentarse de manera semestral siempre y cuando no se encuentre obligado a llevar contabilidad, transfiera bienes o preste servicios únicamente con tarifa 0% de IVA y/o sus ventas con tarifa diferente de 0% sean objeto de retención del 100% del IVA.

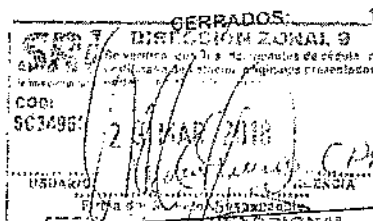
DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:

del 001 al 003

ABIERTOS:

2

JURISDICCION: 1 ZONA 91 PICHINCHA



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

FIRMA DEL CONTRIBUYENTE

Declaro que los datos contenidos en este documento son exactos y verdaderos, por lo que asumo la responsabilidad legal que de ella se deriva (Art. 97 Código Tributario, Art. 9 Ley del RUC y Art. 9 Reglamento para la Aplicación de la Ley del RUC).

Usuario: MJFT040615

Lugar de emisión: CAYAMBE/TERAN 702 Y

Fecha y hora: 29/03/2018 10:09:22



REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES SOCIEDADES



NUMERO RUC: 1760003680001

RAZON SOCIAL: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.

ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:

No. ESTABLECIMIENTO:	001	ESTADO	ABIERTO	MATRIZ	FEC. INICIO ACT.	28/05/1954
NOMBRE COMERCIAL:	GADIP MUNICIPIO DE CAYAMBE				FEC. CIERRE:	
					FEC. REINICIO:	

ACTIVIDADES ECONÓMICAS:

DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES EJECUTIVAS Y LEGISLATIVAS DE LOS ÓRGANOS Y ORGANISMOS CENTRALES, REGIONALES Y LOCALES.

DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: PICHINCHA Cantón: CAYAMBE Parroquia: CAYAMBE Barrio: CENTRAL Calle: TERAN Número: 50-54 Intersección: SUCRE Referencia: FRENTE AL PARQUE CENTRAL DE CAYAMBE Edificio: MUNICIPIO DE CAYAMBE Oficina: PB Teléfono Trabajo: 022360052 Teléfono Trabajo: 022361832 Fax: 022360441

No. ESTABLECIMIENTO:	003	ESTADO	ABIERTO	LOCAL COMERCIAL	FEC. INICIO ACT.	14/11/2014
NOMBRE COMERCIAL:	GADIP MUNICIPIO DE CAYAMBE				FEC. CIERRE:	
					FEC. REINICIO:	

ACTIVIDADES ECONÓMICAS:

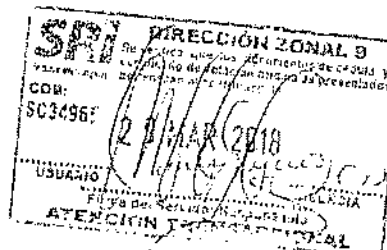
ORGANIZACIÓN Y GESTIÓN DE COMPETENCIAS DEPORTIVAS AL AIRE LIBRE O BAJO TECHO CON PARTICIPACIÓN DE DEPORTISTAS PROFESIONALES O AFICIONADOS, POR PARTE DE ORGANIZACIONES CON INSTALACIONES PROPIAS. SE INCLUYEN LA GESTIÓN DE ESAS INSTALACIONES Y LA DOTACIÓN DEL PERSONAL NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.

DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: PICHINCHA Cantón: CAYAMBE Parroquia: CAYAMBE Calle: BOLIVAR Número: S/N Intersección: TERAN Referencia: FRENTE AL PARQUE CENTRAL Telefono Trabajo: 022360052



FIRMA DEL CONTRIBUYENTE



SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Declaro que los datos contenidos en este documento son exactos y verdaderos, por lo que asumo la responsabilidad legal que de ella se deriven (Art. 97 Código Tributario, Art. 9 Ley del RUC y Art. 9 Reglamento para la Aplicación de la Ley del RUC)

Usuario: MJF1040615

Lugar de emisión: CAYAMBE/TERAN 702 Y

Fecha y hora: 29/03/2018 10:09:22





REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES
SOCIEDADES



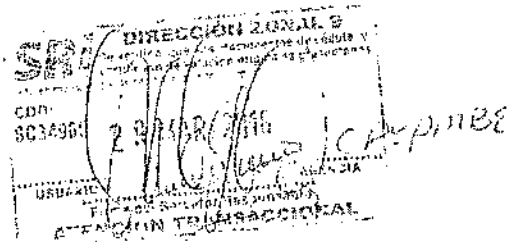
NUMERO RUC: 1760003680001
RAZON SOCIAL: GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.

No. ESTABLECIMIENTO: 002 ESTADO CERRADO LOCAL COMERCIAL FEC. INICIO ACT. 21/11/2000
NOMBRE COMERCIAL: BOTICA MUNICIPAL CAYAMBE FEC. CIERRE: 25/10/2001
FEC. REINICIO:

ACTIVIDADES ECONÓMICAS:

DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO:

Provincia: PICHINCHA Cantón: CAYAMBE Parroquia: CAYAMBE Calle: SUCRE Número: 6-58 Intersección: TERAN Edificio: COLEGIO MARIANA DE JESUS Telefono Domicilio: 360059



FIRMA DEL CONTRIBUYENTE

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Declaro que los datos contenidos en este documento son exactos y verdaderos, por lo que asumo la responsabilidad legal que de ella se derivan (Art. 97 Código Tributario, Art. 9 Ley del RUC y Art. 9 Reglamento para la Aplicación de la Ley del RUC).

Usuario: MJFT040615

Lugar de emisión: CAYAMBE/TERAN 702 Y

Fecha y hora: 29/03/2018 10:09:22

REPÚBLICA DEL ECUADOR
DIRECCIÓN GENERAL DE REGISTRO CIVIL,
IDENTIFICACIÓN Y CEDULACIÓN

CEDULA DE CIUDADANIA No 010228784-4

APELLIDOS Y NOMBRES
ALVAREZ WILLCHES
PABLO ESTEBAN

LUGAR DE NACIMIENTO
AZUAY
CUENCA
SUCRE

FECHA DE NACIMIENTO 1971-08-02
NACIONALIDAD ECUATORIANA

SEXO M

ESTADO CIVIL CASADO
SÍMILA FERNANDA
ORTIZ MILIBAK



INSTRUCCIÓN SUPERIOR **PROFESIÓN / OCUPACIÓN**
ING. INDUSTRIAL


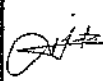
APELLIDOS Y NOMBRES DEL PADRE
ALVAREZ TORRES ARNANDO VIRGILIO

APELLIDOS Y NOMBRES DE LA MADRE
WILLCHES ZAMORA PIEDAD MARIANITA

LUGAR Y FECHA DE EXPEDICIÓN
CUENCA
2012-10-09

FECHA DE EXPIRACIÓN
2022-10-09

DIRECTOR GENERAL **FIRMA DEL CEDULADO**



V4333V4224

00032354

CERTIFICADO DE VOTACIÓN
4 DE FEBRERO 2018

001 **001 - 238** **0102287844**
JUNTA No NÚMERO CÉDULA

ALVAREZ WILLCHES PABLO ESTEBAN
APELLIDOS Y NOMBRES

AZUAY **CIRCUNSCRIPCIÓN**
PROVINCIA

CUENCA **ZONA**
CANTÓN

HUAYNACAPAC
PARROQUIA

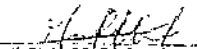


REFERENDUM Y CONSULTA POPULAR 2018

ESTE DOCUMENTO ACREDITA QUE USTED
SUTGAGO EN EL REFERENDUM Y
CONSULTA POPULAR 2018

ESTE CERTIFICADO SIRVE PARA TODOS
LOS TRÁMITES PÚBLICOS Y PRIVADOS

FIRMA DEL TITULAR



DIP 104 NJ





REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES SOCIEDADES



NÚMERO RUC: 1792957877001
RAZÓN SOCIAL: CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE

NOMBRE COMERCIAL:
REPRESENTANTE LEGAL: ALVAREZ WILLCHES PABLO ESTEBAN
CONTADOR: CHILUIZA MULLO EDGAR FABIAN
CLASE CONTRIBUYENTE: OTROS
CALIFICACIÓN ARTESANAL: S/N
OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD: SI
NÚMERO: S/N

FEC. NACIMIENTO: FEC. INICIO ACTIVIDADES: 08/02/2019
FEC. INSCRIPCIÓN: 08/02/2019
FEC. SUSPENSIÓN DEFINITIVA: FEC. ACTUALIZACIÓN:
FEC. REINICIO ACTIVIDADES:

ACTIVIDAD ECONÓMICA PRINCIPAL
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL RELACIONADAS CON: TUBERÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOS PRINCIPALES Y ACOMETIDAS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA SISTEMAS DE RIEGO (CANALES), ESTACIONES DE BOMBEO, DEPÓSITOS.

DOMICILIO TRIBUTARIO
Provincia: PICHINCHA Canton: QUITO-Parroquia: INAQUITO Calle: NNUU Numero: E10-44 Interseccion: REPUBLICA DEL SALVADOR Referencia ubicación: JUNTO AL HOTEL SHERATON Telefono Domicilio: 026015041 Email: edgar.chiluiza@minevol.com Celular: 0980207664

- OBLIGACIONES TRIBUTARIAS
- * ANEXO ACCIONISTAS, PARTÍCIPE, SOCIOS, MIEMBROS DEL DIRECTORIO Y ADMINISTRADORES
 - * ANEXO DE DIVIDENDOS, UTILIDADES O BENEFICIOS - ADI
 - * ANEXO RELACION DEPENDENCIA
 - * ANEXO TRANSACCIONAL SIMPLIFICADO
 - * DECLARACIÓN DE IMPUESTO A LA RENTA, SOCIEDADES
 - * DECLARACIÓN DE RETENCIONES EN LA FUENTE
 - * DECLARACIÓN MENSUAL DE IVA

Son derechos de los contribuyentes: Derechos de trato y confidencialidad, Derechos de asistencia o colaboración, Derechos económicos, Derechos de información, Derechos procedimentales; para mayor información consulte en www.sri.gob.ec. Las personas naturales cuyo capital, ingresos anuales o costos y gastos anuales sean superiores a los límites establecidos en el Reglamento para la aplicación de la ley de régimen tributario interno están obligados a llevar contabilidad, convirtiéndose en agentes de retención, no podrán acogerse al Régimen Simplificado (RISE) y sus declaraciones de IVA deberán ser presentadas de manera mensual. Recuerde que sus declaraciones de IVA podrán presentarse de manera semestral siempre y cuando no se encuentre obligado a llevar contabilidad, transfiera bienes o preste servicios únicamente con tarifa 0% de IVA y/o sus ventas con tarifa diferente de 0% sean objeto de retención del 100% de IVA.

# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS			
# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS	1	ABIERTOS	1
JURISDICCIÓN	ZONA 9\ PICHINCHA	CERRADOS	0



Código: RIMRUC2019000416538
Fecha: 14/02/2019 10:35:12 AM



REGISTRO ÚNICO DE CONTRIBUYENTES SOCIEDADES



NÚMERO RUC:
RAZÓN SOCIAL:

1792957877001
CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE

ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS

No. ESTABLECIMIENTO: 001	Estado: ABIERTO - MATRIZ	FEC. INICIO ACT.: 08/02/2019
NOMBRE COMERCIAL:	FEC. CIERRE:	FEC. REINICIO:
ACTIVIDAD ECONÓMICA: CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL RELACIONADAS CON: TUBERÍAS URBANAS, CONSTRUCCIÓN DE CONDUCTOS PRINCIPALES Y ACOMETIDAS DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA SISTEMAS DE RIEGO (CANALES), ESTACIONES DE BOMBEO, DEPÓSITOS.		
DIRECCIÓN ESTABLECIMIENTO: Provincia: PICHINCHA Canton: QUITO Parroquia: IÑAQUITO Calle: NNUU Numero: E10-44 Interseccion: REPUBLICA DEL SALVADOR Referencia: JUNTO AL HOTEL SHERATON Teléfono Domicilio: 026015041 Email: edgar.chilluza@minevol.com Celular: 0980207664		

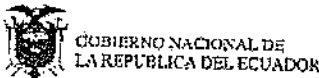


Código: RIMRUC2019000416533

Fe. ha: 14/02/2019 10:35:12 AM



Sistema Oficial de Contratación



Pública

REGISTRO ÚNICO DE PROVEEDORES

Una vez revisado los documentos presentados, certifico, que **CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE** con RUC número **1792957877001**, ha cumplido satisfactoriamente con los requisitos establecidos, por lo tanto queda **HABILITADO** en el Registro Único de Proveedores, RUP.

Nombre Comercial:	CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE
Naturaleza Jurídica	Consortio
Máxima Autoridad Representante Legal	ALVAREZ WILLCHES PABLO ESTEBAN
Documento de Identificación	0102287844
Categoría	Micro 0-300000
Forma parte de la EPS	<input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No

Dirección Principal:

Provincia: PICHINCHA Cantón: QUITO Parroquia: IÑAQUITO Transversal: Republicadel Salvador Calle: Av. Naciones Unidas Numero: E10-44 Edificio: Citi Plaza Página Web: http://minevol.com Correo Electrónico: consorcioacayambe@minevol.com Teléfono(s):

Bienes, Obras o Servicios Suministrados

Código	Producto
83312	SERVICIOS INTEGRADOS DE INGENIERIA PARA OBRAS DE INGENIERIA CIVIL

El presente documento ha sido generado a través del Sistema Oficial de Contratación del Estado, cualquier modificación, alteración al documento invalida automáticamente el mismo

Responsable: cacayambe

CERTIFICACIÓN PRESUPUESTARIA

N° 010-JP

Cayambe, 29 de enero del 2019

Arquitecto
Pedro Espín
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
GADIP. DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.
Presente.-

Saludos Cordiales.-

En atención al oficio N° 123-DOP-PE-GADIPMC de fecha 29 de enero del 2019 y mediante el presente tenemos a bien CERTIFICAR que dentro del Presupuesto Institucional Prorrogado para el año 2019; dentro del Programa: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS, y el Subprograma: JEFATURA DE OBRAS POR CONTRATACIÓN DIRECTA; se cuenta con la siguiente partida presupuestaria para la ejecución del proyecto: "CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA (HUAYCO MACHAY)"

CÓDIGO	PARTIDA PRESUPUESTARIA	VALOR \$ (incluye IVA)
15.03.300.330.750101.026.17.02.000	PROYECTO DOTACIÓN DE AGUA CONSUMO HUMANO CANTÓN CAYAMBE-PICHINCHA "HUAYCO MACHAY"	8,804,176.30

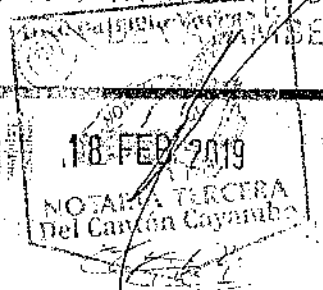
Certificación que se emite de conformidad al ART. 115.- Certificación Presupuestaria del Código Orgánico de Planificación Y Finanzas Públicas y el Art. 27.- Certificación de disponibilidad de fondos del RGLOSCP que textualmente dice: "... para iniciar un proceso de contratación se requiere certificar la disponibilidad presupuestaria y la existencia presente o futura de recursos suficientes para cubrir las obligaciones derivadas de la contratación".

Los recursos serán considerandos de acuerdo a los desembolsos que el Banco de Desarrollo del Ecuador B.P vaya realizando a la cuenta del GADIP del Municipio de Cayambe, según contrato suscrito el 21 de agosto 2018 y se lo considerará mediante Suplemento de Crédito según lo establecido en el COOTAD Art. 259 Otorgamiento.-

Atentamente;

Ing. Magola Paillacho
DIRECTORA FINANCIERA GDIP-MC

Ing. Gabriela Torres
JEFA DE PRESUPUESTO GADIP-MC



Dirección: Terán 50-54 y Sucre Telf: 022 361 832 / 022 360 052
www.municipiocayambe.gob.ec

0100237



GAD Municipal de Cayambe
Sumak Kawsaypak
Juntos por el buen vivir

**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL
DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN No. 03-DAD-GADIPMC-2019

"LICITACIÓN DE OBRA"

Código del Procedimiento: LICO-GADIPMC-02-2018

**CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA
DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE,
CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA**

**Lic. Guillermo Churuchumbi Msc.
ALCALDE DEL GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL
Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**

CONSIDERANDO:

Que, mediante Resolución de Inicio de Procedimiento No. 246-DAD-GADIPMC-2018, de fecha 12 de diciembre del 2018, el Lic. Guillermo Churuchumbi Msc., Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Intercultural y Plurinacional del Municipio de Cayambe, autorizó el inicio del procedimiento de Licitación de Obra No. LICO-GADIPMC-02-2018, para la CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA, aprobó los pliegos y cronograma del procedimiento; y, encarga a la Comisión Técnica conformada mediante Memorándum No. 390-2018-DA-GADIPMC, integrado por el Ing. Cristian Otavalo -Presidente de la Comisión Técnica, Arq. Pedro Espín-Titular del Área Requiriente, Ing. Iván Cisneros -Profesional Afín, Ing. Magola Paillacho - Directora Financiera, Dra. Soraya Ramos - Procuradora Síndica, llevar adelante las etapas de preguntas, respuestas y aclaraciones, apertura, análisis, evaluación y calificación de las ofertas presentadas dentro de este procedimiento y recomendar la Adjudicación, Declaratoria de Desierto o Cancelación de ser pertinente, debiendo para ello cumplir con todos los requisitos y exigencias prescritas en la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento General y demás normas legales conexas y aplicables.

Que, el 12 de diciembre del 2018, se publica el presente procedimiento a través del portal institucional www.compraspublicas.gob.ec.

Que, la Comisión Técnica mediante Acta N° 01-CT-LICO-GADIPMC-02-2018, de fecha 26 de diciembre del 2018, realiza la contestación y aclaraciones a las preguntas de los oferentes a través del portal institucional www.compraspublicas.gob.ec.

Que, con Acta de Cierre N° 03-DAD-GADIPMC-2019, de fecha 11 de enero del 2019, se recibe las ofertas del CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE Y CONSORCIO DELCON CIA. LTDA. Y ASOCIADOS para el presente procedimiento de contratación.

Que, en sesión celebrada el 11 de enero del 2019, según como consta en el Acta No. 02-CT-LICO-GADIPMC-02-2018, la Comisión Técnica, realiza la apertura de las ofertas físicas presentadas por los oferentes: CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE que presenta la oferta económica de 7'413.154,5785, número de tomo 5, número de páginas 1838, plazo 365, CD 1, garantía 1 mes; el CONSORCIO DELCON CIA. LTDA. Y ASOCIADOS, presenta la oferta económica de 7'472.774,7973, número de tomo 4, número de páginas 1546, plazo 365, garantía 6 meses.

DE CAYAMBE

18 FEB 2019

0000238



**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL
DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**

Que, mediante Acta No. 03-CT-LICO-GADIPMC-02-2018, de fecha 17 de enero del 2019, la Comisión Técnica, solicita la convalidación de errores al oferente CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE.

Que, mediante memorándum No. 024-2019-DA-GADIPMC, de fecha 18 de enero del 2019, el señor Alcalde en atención al trámite No. 0000392 designa al Ing. Oscar Quilligana como nuevo integrante de la Comisión Técnica (Profesional afín).

Que, con memorándum No. 36-DAD-GADIPMC-2019, del 23 de enero del 2019 la Directora de Adquisiciones remite al Presidente de la Comisión Técnica el sobre que contiene la convalidación de errores del oferente CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE.

Que, la Comisión Técnica mediante Acta No. 04-LICO-GADIPMC-02-2018, de fecha 28 de enero de 2019, luego del análisis, evaluación y calificación de las ofertas, determina que: "...en cumplimiento a lo establecido en la SECCION I.- PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN- numerales: 1.9. Causas de rechazo: Luego de evaluados los documentos de la oferta, la Comisión Técnica o el delegado de la máxima autoridad, según el caso, rechazará una oferta por las siguientes causas: 1.9.1. Si no cumpliera los requisitos exigidos en las condiciones generales y condiciones particulares que incluyen las especificaciones técnicas y los formularios del pliego, la Comisión Técnica del presente procedimiento resuelve rechazar la oferta presentada por el Oferente CONSORCIO DELCON CIA. LTDA. Y ASOCIADOS. EL CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE 1. CONFORME LO ESTABLECIDO EN LAS CONDICIONES PARTICULARES, SECCIÓN IV, EVALUACION DE LAS OFERTAS; CUMPLE con la primera etapa (integridad de las oferta) y segunda etapa (Evaluación de la oferta técnica (cumple/No cumple), la Comisión Técnica resuelve por unanimidad: Proceder a la asignación de puntaje de conformidad a lo establecido en el numeral 2.3.- De la Evaluación, literal b) de la SECCIÓN II.- METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS, CONDICIONES GENERALES PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS...". En la etapa de evaluación por puntaje el oferente CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE alcanza 99.89 puntos. "Por lo expuesto anteriormente, la Comisión Técnica informa al Lic. Guillermo Churuchumbi Msc.; Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Intercultural y Plurinacional del Municipio de Cayambe que la oferta técnica del Oferente: CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE integrado por: MINEVOL S.A con número de RUC 1792289181001 e INDUSTRIAS TECNOLÓGICAS ALVAREZ INTAL CIA. LTDA. con número de RUC 0190341003001 CUMPLE con la Etapa de Verificación y Evaluación de Ofertas, en tal virtud recomienda se ADJUDIQUE conforme lo determina el Art. 303 de la RESOLUCIÓN N° RE-SERCOP-2016-0000072, por el monto de \$7'413.154,5785 SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO CON 5785/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, SIN INCLUIR IVA, cuyo plazo de ejecución de contrato es 365 días"

Que, la Dirección Financiera, emite la Certificación Presupuestaria No. 010-JP, de fecha 29 de enero 2019, para cumplir con las obligaciones contractuales que se deriven de la sustanciación del presente proceso de contratación.

Que, el Artículo 32 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública que indica: La máxima autoridad de la institución de acuerdo al proceso a seguir en base al tipo de contratación, adjudicará el contrato, al oferente cuya propuesta represente el mejor costo, de acuerdo a lo definido en los números 17, 18 y 19 del artículo 6 de esta Ley; y, a los parámetros objetivos de evaluación previstos en cada procedimiento.

Con estos antecedentes, el Lic. Guillermo Churuchumbi Msc., Alcalde del GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE, en uso de facultades Constitucionales y Legales:



18 FEB 2019

0000239



**GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL
DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**

RESUELVE:

Art. 1.- Adjudicar el procedimiento de Licitación de Obra LICO-GADIPMC-02-2018, para la CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA al oferente CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE integrado por: MINEVOL S.A con número de RUC 1792289181001 e INDUSTRIAS TECNOLÓGICAS ALVAREZ INTAL CIA. LTDA. con número de RUC 0190341003001, por el monto de \$7'413.154,5785 SIETE MILLONES CUATROCIENTOS TRECE MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO CON 5785/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, SIN INCLUIR IVA. El plazo de ejecución del contrato es 365 días contados desde la fecha de suscripción del contrato.

Art. 2.- Facultar a la Dirección de Adquisiciones del GADIPMC, la publicación de la presente resolución y la notificación correspondiente al oferente adjudicado de acuerdo a lo determinado en los Art. 13 y 17 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Art. 3.- Disponer al DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL GADIPMC, como Administrador del Contrato.

Art. 4.- Disponer al DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DEL GADIPMC y al ANALISTA DE OBRAS POR CONTATACIÓN DIRECTA 2 como integrantes de la Comisión designada para la recepción provisional, total y definitiva de la obra objeto de la presente contratación, en concordancia al Art. 124 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

Art. 5.- Ordenar a la Procuraduría Síndica que elabore el contrato respectivo.

Dado y firmado en el despacho de Alcaldía, en la ciudad de Cayambe, a los veinte y nueve días del mes de enero del año dos mil diecinueve.



Lic. Guillermo Churuchumbi Msc.

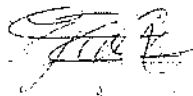
**ALCALDE DEL GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL
Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**

Elaborado por: Ing. Isabel Farinango
DIRECTORA DE ADQUISICIONES

GADIP MUNICIPIO
DE CAYAMBE

18 FEB 2019

0000240



POLIZA DE SEGURO DE BUEN USO DE ANTICIPO SECTOR PUBLICO

SUMA ASEGURADA	:	USD	2,965,261.83	No.	BU-195530
PRIMA	:	USD	44,478.93	VIGENCIA	AÑOS DIAS
IMPUESTOS Y OTROS	:	USD	7,340.21	DESDE EL	11 DE febrero DE 2019
TOTAL	:	USD	51,819.14	HASTA EL	10 DE agosto DE 2019

Por la presente Póliza de Seguro, Incondicional, Irrevocable y de Cobro Inmediato SEGUROS CONFIANZA S.A., con RUC 0990794596001, a quien en adelante se le llamará la Compañía se obliga a favor de:

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.

En calidad de beneficiario, a quien en adelante se llamará el Asegurado, a la devolución de saldos deudores del Anticipo otorgado por el Asegurado al Contratista, para:

CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA.

Hasta la cantidad máxima descrita como Suma Asegurada que le ocasione:

CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE, es decir, Dos millones Novecientos Sesenta y Cinco mil Doscientos Sesenta y Un con Ochenta y Tres centavos DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

A quien en adelante se llamará el Contratista, en caso de resolución, terminación y/o resciliación del contrato, en la forma prevista en la ley de la materia vigente y en el respectivo contrato.

Esta póliza se podrá renovar a petición escrita de cualquiera de las partes.

Vencido el plazo de vigencia de la presente póliza, cesan todos los efectos de la misma, quedando extinguidas las obligaciones de la Compañía, aún en el caso de que no fuera devuelto el original de esta póliza.

En testimonio de lo cual firma la presente póliza la Compañía conjuntamente con el Asegurado y el Contratista

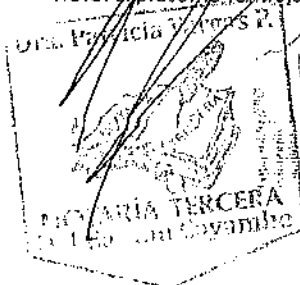
Quito, a los 11 días de febrero del 2019.

EL ASEGURADO

EL CONTRATISTA

FIRMA AUTORIZADA

Nota: El presente formulario, fue aprobado por la Superintendencia de Bancos, con resolución No.SB-INS-99-227 del 15 de Junio de 1999



18 FEB 2019

- ORIGINAL -



Fact. No. 204786

CONDICIONES GENERALES

Art. 1.- El presente seguro incondicional, irrevocable y de efecto inmediato, se regirá por las estipulaciones que a continuación se indican, las cuales fijan y limitan la garantía que se otorga. Los endosos que se emitan para aclarar, ampliar o modificar las estipulaciones de esta póliza, no tendrán valor si no llevan las firmas de la Compañía, de la Entidad Asegurada y del Contratista.

Art. 2.- La presente póliza cubre el riesgo de Mal Uso del Anticipo materia del Contrato. Si el Contratista usare el anticipo para otros fines que no sean los del contrato, la Compañía responderá por los daños causados. Consecuentemente, el Contratista se obliga a invertir el anticipo exclusivamente en la realización de obras o suministros materia del contrato celebrado entre la Entidad Asegurada y el Contratista, así como en la adquisición de bienes o maquinarias para estos mismos fines. Si el Contratista usare el anticipo para otros fines que no sean los del contrato, el Contratista responderá ante la Compañía por los daños civiles causados y las indemnizaciones que le deba pagar según las leyes penales.

Art. 3.- La suma asegurada por esta póliza se reducirá en la proporción que se vaya amortizando el anticipo o se reciban provisional o definitivamente los bienes, según sea el caso.

Art. 4.- La vigencia de la presente póliza terminará antes de la fecha señalada en la misma, tan pronto como se pague el valor asegurado, o por cumplimiento de las disposiciones contempladas en el contrato relativas al Anticipo, o a la firma del acta entrega recepción provisional o definitiva de los bienes u obras objeto del contrato, según sea el caso.

Art. 5.- La retención de la presente póliza, o de los endosos a la misma, que no estuvieren vigentes, no confiere ningún derecho a la Entidad Asegurada, por lo que deberá ser devuelta sin demora a simple solicitud del Contratista o la Compañía.

Art. 6.- Cualquier modificación del contrato convenida entre la Entidad Asegurada y el Contratista, que no haya sido aceptada por la Compañía, no obligará a ésta a responder por la agravación del riesgo, pero si quedará obligada en los términos de las estipulaciones del contrato original.

Art. 7.- Este seguro se mantendrá vigente por el tiempo de duración del contrato y de sus prórrogas o ampliaciones legalmente convenidas hasta la completa amortización del anticipo, en cuyo caso el Contratista se obliga a renovar el presente seguro, con por lo menos cinco días de anticipación a su vencimiento, a simple solicitud de la Entidad Asegurada y a pagar la prima respectiva por el período correspondiente, conviniendo que la emisión del respectivo recibo dará derecho a la Compañía a exigir el pago inmediato de la prima.

Art. 8.- Durante la vigencia del presente contrato, la Entidad Asegurada podrá solicitar la terminación anticipada del seguro, en cuyo caso la Compañía atenderá el pedido y liquidará la prima aplicando la tarifa de corto plazo. Ni la Compañía ni el Contratista podrán resolver este contrato de seguro, sin el consentimiento expreso de la Entidad Asegurada.

Art. 9.- Cuando hubiere lugar a la devolución de saldos deudores del anticipo en caso de resolución, rescisión, resciliación o terminación del contrato suscrito entre la Entidad Asegurada y el Contratista, el pago de los saldos deudores pueden requerirlos el Asegurado a la Compañía aún después de haberse producido la resolución, rescisión, resciliación o terminación del contrato, por cualquier causa.

Art. 10.- En caso de que la Entidad Asegurada decida terminar el presente seguro antes de su vencimiento, la Compañía pagará a la Entidad Asegurada, los saldos deudores del anticipo y/o los daños que por su mal uso le hubiere causado al Asegurado el Contratista, a no ser que esta póliza sea sustituida por el Contratista con otra garantía a satisfacción de la Entidad Asegurada.

Art. 11.- Queda entendido que los saldos deudores son el monto de la diferencia entre el valor del anticipo y lo

recuperado por la Entidad Asegurada en las planillas de trabajo ejecutado presentadas por el Contratista.

Art. 12.- La Entidad Asegurada conviene y se obliga a prestar a la Compañía, mientras el seguro esté vigente, toda clase de facilidades para la investigación de la correcta utilización del anticipo que ampara este seguro, permitiendo el libre examen de los libros, archivos, documentos y cuentas de su pertenencia, proporcionando todos los datos que reposen en su poder, sin que para ello se requiera de orden judicial, siempre que no haya ley que lo prohíba. Igual derecho tendrá la Compañía para examinar los libros y demás documentos del Contratista. El Contratista se compromete a enviar a la Compañía copias certificadas de los informes de la Entidad Asegurada respecto de las fiscalizaciones periódicas que éste realizare.

Art. 13.- La responsabilidad de la Compañía termina:

- Por la suscripción del acta que declare extinguidas las obligaciones del Contratista o por el vencimiento del plazo previsto en el contrato principal.
- Por la devolución del original de la póliza y sus anexos.
- Por el pago de esta póliza.
- Por la extinción de la obligación afianzada.
- Por no haberse solicitado la renovación de la póliza o la ejecución de la misma dentro de su vigencia; y,
- Por las causas señaladas por la Ley.

Art. 14.- Para reclamar el pago de esta garantía, se requerirá presentar a la Compañía la resolución administrativa suscrita por la máxima autoridad de la Entidad Asegurada que declare el mal uso del anticipo, adjuntando las liquidaciones e informes exigidos por la Ley, que acrediten el mal uso del anticipo afianzado y la cuantía del perjuicio ocasionado. Recibida dicha resolución, la Compañía procederá inmediatamente y sin más trámites al pago del saldo deudor del anticipo no devengado. La indemnización a que da derecho este seguro podrá ser cobrada únicamente por la máxima autoridad de la Entidad Asegurada o el delegado que expresamente designe dicha autoridad.

Art. 15.- En caso de pago del seguro por la Compañía, la Entidad Asegurada cederá a favor de ella todos los derechos contra el Contratista, por razón de la presente póliza, hasta cubrir la suma que la Compañía hubiere pagado a la Entidad Asegurada. La Compañía tendrá derecho a ejercer las acciones de reembolso de lo que haya pagado por cuenta del Contratista con los intereses y gastos que se generen, aún cuando dicho pago haya sido ignorado o rechazado por éste. Para este efecto la póliza o el recibo de indemnización constituirán título ejecutivo.

Art. 16.- La Compañía al pagar la indemnización por concepto de este seguro quedará relevada de toda responsabilidad para con la Entidad Asegurada. Si judicialmente se llegare a comprobar que la reclamación fue infundada, ésta responderá ante la Compañía por todas las consecuencias del juicio. Si por decisión judicial se determinare que el Contratista no ha incurrido en incumplimiento o si con motivo de la misma resolución resultare que la indemnización pagada por la Compañía fue superior a la que realmente era a cargo del Contratista, la Entidad Asegurada deberá restituir las sumas correspondientes incluidos los intereses y gastos ocasionados a la Compañía o al propio contratista, sujeta la restitución en este último caso, a la condición de que el Contratista ya hubiere hecho el reembolso respectivo a la Compañía.

Art. 17.- Si la Entidad Asegurada fuere deudor del Contratista por cualquier concepto al reclamar el pago de la indemnización por el anticipo materia del contrato, deducirá el monto de dicha deuda.

Art. 18.- Para efectos de cualquier reclamación judicial las partes señalan como domicilio el de la Entidad Asegurada.

Art. 19.- Toda cuestión que suscitare por razón de esta póliza una vez realizado el pago de una indemnización queda sujeta a la jurisdicción ecuatoriana.

Art. 20.- En lo que no esté previsto en esta póliza se estará a lo dispuesto en la Ley General de Seguros y su Reglamento General.

GADIP MUNICIPIO DE CAYAMBE

18 FEB 2019



GARANTIA TÉCNICA

El **CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE**, Garantiza al **GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**, en el Objeto de Contratación: "**CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA**", los equipos eléctricos y electrónicos, bombas, válvulas que forman parte del proyecto; por un periodo de un (1) año contra defectos de fabricación, a partir de la fecha de entrega recepción definitiva.

Si se manifestara cualquier defecto durante este periodo, llamar al **CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE**, a los teléfonos 022-601-5041, enviar un e-mail a pabloalw@hotmail.com para hacer valida esta garantía.

ESTA GARANTIA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

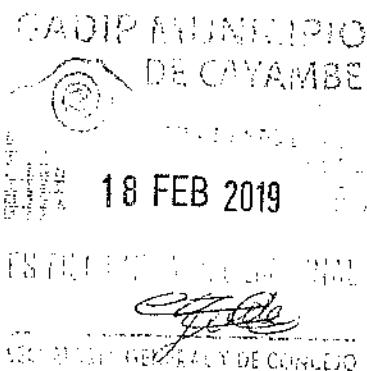
Sí el producto no ha sido operado conforme al manual de operaciones, por maltrato, mal uso, golpes, o si ha sido expuesto a trabajar en condiciones no aptas.

"CONDICIONES NO APTAS"

Se refiere a: Caudal excesivo.
Personal no capacitado.
Abandono de/los equipos.
Fallas geológicas.
Robo.

Ing. Pablo Álvarez W.,
REPRESENTANTE LEGAL

NOTARIA TERCERA
Del Cantón Cayambe



Quito, 13 de Febrero de 2019

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO SECTOR PÚBLICO

SUMA ASEGURADA	: USD	370,657.73	No.	CC-195528		
PRIMA	: USD	17,760.68	VIGENCIA	AÑOS	DIAS	
IMPUESTOS Y OTROS	: USD	2,937.04	DESDE EL	11	DE febrero	DE 2019
TOTAL	: USD	20,697.72	HASTA EL	8	DE septiembre	DE 2020

Por la presente Póliza de Seguro, Incondicional, Irrevocable y de Cobro Inmediato Inmediato SEGUROS CONFIANZA S.A., con RUC 0990794596001, a quien en adelante se le llamará la Compañía se obliga a favor de:

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.

en calidad de beneficiario, a quien en adelante se llamará el Asegurado, al pago del valor de los daños que hasta la suma máxima de:

Trescientos Setenta mil Seiscientos Cincuenta y Siete con Setenta y Tres centavos DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA

Le ocasione

CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE

A quien en adelante se llamará el Contratista, por el incumplimiento del contrato celebrado entre el Asegurado y el Contratista, contrato que forma parte integrante de esta póliza. También responde la compañía por las obligaciones que el contratista contrajese a favor de terceros relacionados con el referido contrato, el que tiene como objeto:

CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA.

Esta póliza se podrá renovar a petición escrita de cualquiera de las partes.

Vencido el plazo de vigencia de la presente póliza, cesan todos los efectos de la misma, quedando extinguidas las obligaciones de la Compañía, aún en el caso de que no fuera devuelto el original de esta póliza.

En testimonio de lo cual firma la presente póliza la Compañía conjuntamente con el Asegurado y el Contratista.

Quito, a los 11 días de febrero de 2019

GADIP MUNICIPIO

CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE

18 FEB 2019

EL ASEGURADO

EL CONTRATISTA

FIRMA AUTORIZADA

Nota: El presente formulario fue aprobado por la Superintendencia de Bancos, con resolución No. SB-INS-99-227 del 15 de Junio de 1999.

- ORIGINAL -



Fact. No. 61546

CONDICIONES GENERALES

Art. 1.- El presente seguro incondicional, irrevocable y de cobro inmediato, se registrará por las estipulaciones que a continuación se indican, las cuales fijan y limitan la garantía que se otorga. Los endosos que se emitan para aclarar, ampliar o modificar las estipulaciones de esta póliza, no tendrán valor si no llevan las firmas de la Compañía, de la Entidad Asegurada y del Contratista. Si existe incompatibilidad entre lo dispuesto en el contrato garantizado y las cláusulas de esta póliza, prevalecerán las estipulaciones generales de esta póliza y las particulares que se hayan adicionado.

Art. 2.- La presente póliza cubre el riesgo de incumplimiento del contrato y las obligaciones que contrae el Contratista a favor de terceros proveniente de dicho contrato. No responde la Compañía por el incumplimiento del contrato que sea ocasionado por fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados.

Art. 3.- Cualquier modificación del contrato convenida entre la Entidad Asegurada y el Contratista, que no haya sido aceptada por la Compañía, no obligará a ésta a responder por la agravación del riesgo, pero sí quedará obligada en los términos de las estipulaciones del contrato original.

Art. 4.- Este seguro se mantendrá vigente por el tiempo de duración del contrato y de sus prórrogas o ampliaciones legalmente convenidas, en cuyo caso el Contratista pagará la prima respectiva por el período correspondiente, si hubiere lugar a ello, conviniendo que la emisión del respectivo recibo dará derecho a la Compañía a exigir el pago inmediato de la prima.

Art. 5.- La Entidad Asegurada se obliga a cancelar las primas que por motivo de la presente póliza o sus renovaciones no sean canceladas por el Contratista, para lo cual bastará un simple requerimiento de la Compañía en ese sentido. El recibo o factura de prima, debidamente certificado por la Compañía, es título ejecutivo contra el contratista. En caso de que se disponga por parte de la Entidad Asegurada la renovación de esta póliza, las primas correspondientes deberán ser pagadas a la Compañía con cargo a los valores que tengan retenidos la Entidad Asegurada al Contratista.

Art. 6.- Durante la vigencia del presente contrato, la Entidad Asegurada podrá solicitar la terminación anticipada del seguro, en cuyo caso la Compañía atenderá el pedido y liquidará la prima aplicando la tarifa de corto plazo. Ni la Compañía ni el Contratista podrán resolver este contrato de seguro, sin el consentimiento expreso de la Entidad Asegurada. Cesará toda responsabilidad de la Compañía y por lo tanto caducará todo derecho sobre esta póliza en la fecha de vencimiento del plazo de vigencia, aunque no se devuelva el original de la póliza a la Compañía.

Art. 7.- La vigencia de la presente póliza terminará antes de la fecha señalada en la misma, tan pronto como se pague el valor Asegurado por incumplimiento del contrato por parte del Contratista. La retención de la presente póliza, o de los endosos a la misma, que no estuvieren vigentes, no confiere ningún derecho a la Entidad Asegurada, por lo que deberá ser devuelta sin demora a simple solicitud del Contratista o de la Compañía.

Art. 8.- El reclamo de la Entidad Asegurada por motivo de este seguro deberá hacerse tan pronto como se produzca la declaración de incumplimiento del contrato o de que existan obligaciones en mora del Contratista frente a terceros, o en cualquier momento durante la vigencia de la póliza.

Art. 9.- Si hubiere otras garantías que aseguren el cumplimiento del contrato conforme el Art. 77 de la Ley de Contratación Pública, el pago de la indemnización será prorrateado en proporción a tales garantías.

Art. 10.- Una vez realizado el pago de la presente garantía, la Compañía se reserva el derecho de examinar los libros del Contratista y de la Entidad Asegurada, en la parte que se refiere o tenga relación con la procedencia del reclamo, siempre que no haya Ley que lo prohíba.

Art. 11.- El Contratista se compromete a enviar a la Compañía copias certificadas de los informes de la Entidad Asegurada respecto de las fiscalizaciones periódicas que ésta realice.

Art. 12.- La Entidad Asegurada, conviene y se obliga a prestar a la Compañía, mientras el seguro esté vigente, toda clase de facilidades para la investigación de la marcha del contrato que ampara el seguro, permitiendo el libre examen de los libros, documentos y cuentas de su pertenencia, proporcionando todos los datos que reposen en su poder, sin que para ello se requiera de orden judicial, siempre que no haya ley que lo prohíba. Igual derecho tendrá la Compañía de examinar los libros y más documentos del Contratista.

Art. 13.- En caso de pago del seguro por la Compañía, la Entidad Asegurada cederá a favor de ella todos los derechos contra el Contratista, por razón de la presente póliza hasta cubrir la suma que la Compañía hubiere pagado a la Entidad Asegurada. La Compañía tendrá derecho a ejercer las acciones de reembolso de lo que haya pagado por cuenta del Contratista con los intereses y gastos que se generen, aún cuando dicho pago haya sido ignorado o rechazado por éste. Para este efecto la póliza o el recibo de indemnización constituirán título ejecutivo.

Art. 14.- La responsabilidad de la Compañía termina:

- Por la suscripción del acta que declare extinguidas las obligaciones del Contratista o por el vencimiento del plazo previsto en el contrato principal.
- Por la devolución del original de la póliza y sus anexos.
- Por el pago de esta póliza.
- Por la extinción de la obligación afianzada.
- Por no haberse solicitado la renovación de la póliza o la ejecución de la misma dentro de su vigencia; y,
- Por las causas señaladas por la Ley.

Art. 15.- Para reclamar el pago de esta garantía, se requerirá presentar a la Compañía la resolución administrativa suscrita por la máxima autoridad de la Entidad Asegurada que declare el incumplimiento del contrato, o la mora del Contratista en sus obligaciones frente a terceros. Recibida dicha resolución, la Compañía procederá inmediatamente y sin más trámites al pago del valor Asegurado en caso de incumplimiento de contrato o al pago del valor requerido para satisfacer obligaciones del Contratista frente a terceros. La indemnización a que da derecho este seguro podrá ser cobrada únicamente por la máxima autoridad de la Entidad Asegurada o el delegado que expresamente designe dicha autoridad. En todo caso, se adjuntará al reclamo los documentos que acrediten el incumplimiento de la obligación afianzada y la cuantía del perjuicio ocasionado.

Art. 16.- La Compañía al pagar la indemnización por concepto de este seguro, quedará relevada de toda responsabilidad para con la Entidad Asegurada. Si se llegare a comprobar que la reclamación fue infundada, ésta responderá ante la Compañía por todas las consecuencias de las acciones judiciales pertinentes.

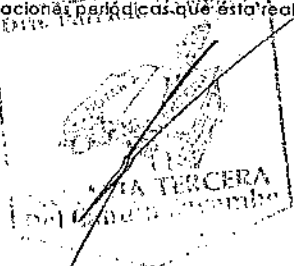
Si por decisión judicial se determinare que el Contratista no ha incurrido en incumplimiento o si con motivo de la misma resolución resultare que la indemnización pagada por la Compañía fue superior a la que realmente era de cargo del Contratista, la Entidad Asegurada deberá restituir las sumas correspondientes incluidos los intereses y gastos ocasionados a la Compañía o al propio Contratista, sujeta la restitución en este último caso a la condición de que el Contratista ya hubiere hecho el reembolso respectivo a la Compañía.

Art. 17.- Si la Entidad Asegurada fuere deudor del Contratista, por cualquier concepto, al reclamar el pago de la indemnización por incumplimiento del contrato deducirá el monto de dicha deuda.

Art. 18.- Toda cuestión que suscitare por razón de esta póliza una vez realizado el pago de la indemnización queda sometida a la jurisdicción ecuatoriana.

Art. 19.- Para efectos de cualquier reclamación judicial las partes señalan como domicilio el de la Entidad Asegurada.

Art. 20.- En lo que no esté previsto en esta póliza se estará a lo dispuesto en la Ley General de Seguros y su Reglamento General.



GADIS ARBOLITO
RECIBIDO

18 FEB 2018

18 FEB 2018

[Handwritten signature]

Quito, 13 de febrero de 2019

Señores,
GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y
PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE.
Presente,

De mi consideración:

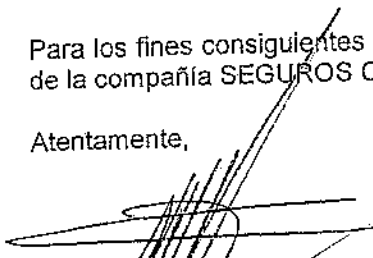
En razón del contrato adjudicado para la CONSTRUCCION DE LA CAPTACION, CONDUCCION Y PLANTA DE TRATAMIENTO, PARA LA DOTACION DE AGUA DE CONSUMO HUMANO PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTON CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA, el GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE. procederá a realizar sus pagos mediante el Sistema Nacional de Pagos Interbancarios, es decir por medio del Banco Central del Ecuador con crédito directo a una cuenta bancaria del contratista CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE. Las garantías requeridas serán emitidas por la compañía SEGUROS CONFIANZA, por lo que solicito a ustedes:

1. Se acrediten los fondos en tanto dure el contrato a la cuenta ahorros-corriente de Manejo Conjunto No. 3001399689 aperturada por el CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE en el banco BANEQUADOR Cabe indicar que estos depósitos son para fines de control y sin responsabilidad de la compañía SEGUROS CONFIANZA.
2. En tanto dure el contrato la única forma de cambiar esta instrucción será con las firmas conjuntas tanto del CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE y el representante de la compañía SEGUROS CONFIANZA; ING. JUAN LUIS DUQUE POVEDA.


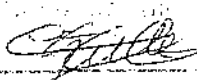
En caso de ejecución de las pólizas de seguro emitidas por SEGUROS CONFIANZA por parte de la entidad beneficiaria; el cliente CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE, en la persona del Representante Legal el señor ALVAREZ WILLCHES PABLO ESTEBAN, con cedula de identidad No. 0102287844; autoriza a que los valores que se encuentren en la cuenta ahorros/corriente No. 3001399689 sean abonados a las obligaciones debidas en virtud de los pagos efectuados por SEGUROS CONFIANZA; para tal efecto, bastará la SOLA FIRMA del Ingeniero JUAN LUIS DUQUE POVEDA

Para los fines consiguientes firmo en conjunto con un funcionario debidamente autorizado por escrito de la compañía SEGUROS CONFIANZA.

Atentamente,


EL CONTRATISTA MUNICIPIO
DE CAYAMBE


DANIELA CARDENAS
SEGUROS CONFIANZA


18 FEB 2019
63 FEB 2019

SECCIÓN GENERAL DE CONTABILIDAD

RECEPCION DE DOCUMENTOS:

Nombre:
Cedula No.:
Fecha de recepción:
Hora:
Firma:

Documentos adjuntos:

- Certificado original de apertura de cuenta bancaria



Dra. Patricia Vargas Padilla

RAZON DE PROTOCOLIZACION: A petición de la Abogada Soraya Ramos Molina, Procuradora Sindica GADIP del Municipio de Cayambe con matrícula Profesional numero diecisiete guión dos mil cuatro guión quinientos del Foro de Abogados, protocolizo en el Registro de Instrumentos Públicos a mi cargo, los documentos que anteceden, en Cayambe quince de febrero del año dos mil diecinueve.

LA NOTARIA

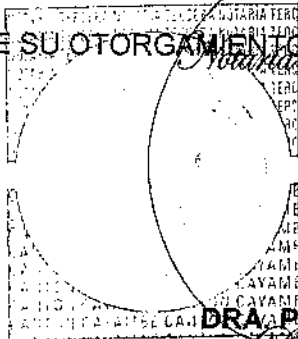


Notaria Tercera del Cantón Cayambe

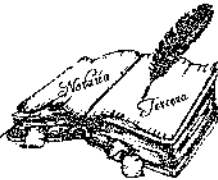


Dra. Patricia Vargas Padilla

SE OTORGÓ ANTE MI, DOCTORA PATRICIA VARGAS PADILLA, NOTARIA
TERCERA DEL CANTÓN CAYAMBE, EN FE DE ELLO CONFIERO ESTA
SEGUNDA COPIA CERTIFICADA, SELLADA Y FIRMADA EN LA MISMA
FECHA DE SU OTORGAMIENTO



DRA. PATRICIA VARGAS PADILLA
Dra. Patricia Vargas P.
NOTARIA TERCERA DEL CANTÓN CAYAMBE



Notaría Tercera del Cantón Cayambe



GARANTIA TÉCNICA

El **CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE**, Garantiza al **GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO INTERCULTURAL Y PLURINACIONAL DEL MUNICIPIO DE CAYAMBE**, en el Objeto de Contratación: "**CONSTRUCCIÓN DE LA CAPTACIÓN, CONDUCCIÓN Y PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA DOTACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO, PARA LA CIUDAD URBANA DE CAYAMBE, CANTÓN CAYAMBE, PROVINCIA DE PICHINCHA**", los equipos eléctricos y electrónicos, bombas, válvulas que forman parte del proyecto; por un periodo de un (1) año contra defectos de fabricación, a partir de la fecha de entrega recepción definitiva.

Si se manifestara cualquier defecto durante este periodo, llamar al **CONSORCIO ACUEDUCTOS CAYAMBE**, a los teléfonos 022-601-5041, enviar un e-mail a pabloalw@hotmail.com para hacer valida esta garantía.

ESTA GARANTIA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS

Si el producto no ha sido operado conforme al manual de operaciones, por maltrato, mal uso, golpes, o si ha sido expuesto a trabajar en condiciones no aptas.

"CONDICIONES NO APTAS"

Se refiere a: Caudal excesivo.
Personal no capacitado.
Abandono de/los equipos.
Fallas geológicas.
Robo.

Ing. Pablo Álvarez W.,
REPRESENTANTE LEGAL

Quito, 13 de Febrero de 2019

