



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA:	"CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"					UBICACIÓN:		CANTÓN ALAUSÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA:	CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ					CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR:	CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO					CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
	REPOTENCIACIÓN OBRAS DE CAPTACIÓN(LOS SHUCOS)										
1.1	DERROCAMIENTO HORMIGON SIMPLE	M3	12.64	30.95	391.21				-	-	-
1.2	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	85.31	14.35	1,224.20				-	-	-
1.3	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	41.31	13.29	549.01				-	-	-
1.4	ACCESORIOS TCP_SH1 SALIDA D = 63MM	GLB	1.00	225.09	225.09				-	-	-
1.5	ACCESORIOS TCP_SH2 SALIDA D = 40MM	GLB	1.00	132.10	132.10				-	-	-
1.6	ACCESORIOS TCP_SH3 SALIDA D = 63MM	GLB	1.00	227.29	227.29				-	-	-
1.7	TAPA DE TOOL E=3MM	M2	1.59	111.57	177.40				-	-	-
SUBTOTAL					2,926.30					-	-
CONSTRUCCIÓN OBRAS DE CAPTACIÓN											
SECTOR CHAGUIÑA											
2.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	18.90	2.10	39.69		10.02			21.04	
2.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	18.90	1.21	22.87		10.02			12.12	
2.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	26.38	5.07	133.75		16.51			83.71	
2.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	14.76	10.23	150.99		6.38			65.27	
2.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.30	18.92	5.68		0.30			5.68	
2.6	RELLENO MATERIAL FILTRANTE-PIEDRA	M3	1.80	22.71	40.88		1.80			40.88	
2.7	ACERO DE REFUERZO	KG	748.98	2.21	1,655.25		291.71			644.68	
2.8	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.67	148.09	99.22		0.16			23.69	
2.9	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	55.86	14.57	813.88		14.44			210.39	
2.10	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	8.78	199.27	1,749.59					-	
2.11	HORMIGÓN CICLOPEO F'C=210KG/CM2; 60% H.S., 40%PIEDRA	M3	2.38	117.58	279.84					-	
2.12	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	51.68	14.35	741.61					-	
2.13	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	23.54	13.29	312.85					-	
2.14	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	0.32	104.07	33.30					-	
2.15	ACCESORIOS TCP1 SALIDA D=32MM	GLB	1.00	595.78	595.78					-	
2.16	ACCESORIOS TCP2 SALIDA D=50MM	GLB	1.00		196.24					-	
2.17	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M	U	5.00	83.07	415.35					-	
SUBTOTAL					7,286.77					1,107.46	-
SECTOR ATALAYA											
3.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	21.12	2.10	44.35		21.04			44.18	
3.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	21.12	1.21	25.56		21.04			25.46	
3.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	31.45	5.07	159.45					-	
3.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	18.32	10.23	187.41					-	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
3.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.45	18.92	8.51					-	
3.6	RELLENO MATERIAL FILTRANTE-PIEDRA	M3	2.35	22.71	53.37					-	
3.7	ACERO DE REFUERZO	KG	1,279.29	2.21	2,827.23					-	
3.8	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.59	148.09	87.37					-	
3.9	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	77.39	14.57	1,127.57					-	
3.10	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	15.18	199.27	3,024.92					-	
3.11	HORMIGÓN CICLOPEO F'C=210KG/CM2; 60% H.S., 40%PIEDRA	M3	2.50	117.58	293.95					-	
3.12	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	81.79	14.35	1,173.69					-	
3.13	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	23.77	13.29	315.90					-	
3.14	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	6.54	104.07	680.62					-	
3.15	ACCESORIOS TCP4 SALIDA D=32MM	GLB	1.00	117.35	117.35					-	
3.16	ACCESORIOS TCP5 SALIDA D=63MM	GLB	1.00	245.49	245.49					-	
3.17	ACCESORIOS TCP6 SALIDA D=40MM	GLB	1.00	137.66	137.66					-	
3.18	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M	U	6.00	83.07	498.42					-	
3.19	INGRESO TOOL 3MM 1.40M X 0.80M	U	1.00	127.03	127.03					-	
SUBTOTAL					11,135.85					69.64	-
SECTOR LA LAGUNA											
4.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	8.52	2.10	17.89		8.52			17.89	
4.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	8.52	1.21	10.31		8.52			10.31	
4.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	11.28	5.07	57.19					-	
4.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	1.27	10.23	12.99					-	
4.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.15	18.92	2.84					-	
4.6	ACERO DE REFUERZO	KG	457.28	2.21	1,010.59					-	
4.7	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.35	148.09	51.83					-	
4.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	29.09	14.57	423.84					-	
4.9	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	6.02	199.27	1,199.61					-	
4.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	32.51	14.35	466.52					-	
4.11	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	13.78	13.29	183.14					-	
4.12	ACCESORIOS TCP7 SALIDA D=160MM	GLB	1.00	595.78	595.78					-	
4.13	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M	U	2.00	83.07	166.14					-	
SUBTOTAL					4,198.67					28.20	-
TANQUES DE CARGA											
CONDUCCIÓN PRINCIPAL (3 TANQUES)											
5.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	20.73	2.10	43.53		13.82			29.02	
5.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	20.73	1.21	25.08		13.82			16.72	
5.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	27.36	5.07	138.72					-	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
5.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	20.73	10.23	212.07					-	
5.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.60	18.92	11.35					-	
5.6	ACERO DE REFUERZO	KG	1,189.62	2.21	2,629.06					-	
5.7	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.78	148.09	115.51					-	
5.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	70.28	14.57	1,023.98					-	
5.9	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	16.56	199.27	3,299.91					-	
5.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	74.19	14.35	1,064.63					-	
5.11	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	39.92	13.29	530.54					-	
5.12	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	4.35	104.07	452.70					-	
5.13	ACCESORIOS TC1 SALIDA D=110MM	GLB	1.00	694.96	694.96					-	
5.14	ACCESORIOS TC2 SALIDA D=160MM	GLB	1.00	758.93	758.93					-	
5.15	ACCESORIOS TC4 SALIDA D=160MM	GLB	1.00	751.05	751.05					-	
5.16	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80 M	U	6.00	83.07	498.42					-	
SUBTOTAL					12,250.44					45.74	-
SECTOR ATALAYA (1 TANQUE)											
6.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	3.64	2.10	7.64		3.64			7.64	
6.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	3.64	1.21	4.40		3.64			4.40	
6.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	5.66	5.07	28.70					-	
6.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	3.64	10.23	37.24					-	
6.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.20	18.92	3.78					-	
6.6	ACERO DE REFUERZO	KG	274.88	2.21	607.48					-	
6.7	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.10	148.09	14.81					-	
6.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	14.41	14.57	209.95					-	
6.9	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	3.19	199.27	635.67					-	
6.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	13.68	14.35	196.31					-	
6.11	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	4.96	13.29	65.92					-	
6.12	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	1.42	104.07	147.78					-	
6.13	ACCESORIOS TC3 SALIDA D=63MM	GLB	1.00	190.74	190.74					-	
6.14	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80 M	U	2.00	83.07	166.14					-	
SUBTOTAL					2,316.56					12.04	-
SECTOR LA LAGUNA (1 TANQUE)											
7.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	6.91	2.10	14.51		6.91			14.51	
7.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	6.91	1.21	8.36		6.91			8.36	
7.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	10.49	5.07	53.18					-	
7.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	6.91	10.23	70.69					-	
7.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.20	18.92	3.78					-	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAUSÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAUSÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
7.6	ACERO DE REFUERZO	KG	396.54	2.21	876.35					-	
7.7	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.26	148.09	38.50					-	
7.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	23.43	14.57	341.38					-	
7.9	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	5.52	199.27	1,099.97					-	
7.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	24.73	14.35	354.88					-	
7.11	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	12.67	13.29	168.38					-	
7.12	ACCESORIOS TC4-1 SALIDA D=160MM	GLB	1.00	779.21	779.21					-	
7.13	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M	U	2.00	83.07	166.14					-	
SUBTOTAL					3,975.33					22.87	-
SECTOR ALAUSI PATA											
8.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	4.92	2.10	10.33					-	
8.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	4.92	1.21	5.95					-	
8.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	1.68	5.07	8.52					-	
8.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	1.68	10.23	17.19					-	
8.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.18	18.92	3.41					-	
8.6	ACERO DE REFUERZO	KG	81.92	2.21	181.04					-	
8.7	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	4.81	14.57	70.08					-	
8.8	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	1.08	199.27	215.21					-	
8.9	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	19.52	14.35	280.11					-	
8.10	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	3.94	13.29	52.36					-	
8.11	ACCESORIOS TC-AP SALIDA D=90MM	GLB	1.00	595.78	595.78					-	
8.12	TAPA DE TOOL E=3MM	M2	1.31	111.57	146.16					-	
SUBTOTAL					1,586.14					-	-
CERRAMIENTOS											
REPOTENCIACIÓN CERRAMIENTOS (ATALAYA, LOS SHUCOS, LA LAGUNA)											
9.1	DERROCAMIENTO HORMIGON SIMPLE	M3	5.84	30.95	180.75					-	
9.2	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	13,624.03	2.10	28,610.46		13,624.03			28,610.46	
9.3	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	13,624.03	1.21	16,485.08		12,135.90			14,684.44	
9.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE CERRAMIENTO 50/10 H=2.00M (INCLUYE TUBO HG 2" - 3MM)	M	575.41	24.09	13,861.63					-	
9.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRAMIENTO DE ALAMBRE DE PUAS 3 CUERDAS (INCLUYE POSTES DE HORMIGÓN)	M	162.04	10.43	1,690.08					-	
SUBTOTAL					60,828.00					43,294.90	-
CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTOS											
SECTOR CHAGUÑA											
10.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	177.88	2.10	373.55		77.10			161.91	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
10.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	177.88	1.21	215.23		26.40			31.94	
10.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CERRAMIENTO DE ALAMBRE DE PUAS 3 CUERDAS (INCLUYE POSTES DE HORMIGÓN)	M	50.40	10.43	525.67					-	
10.4	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	8.12	5.07	41.17					-	
10.5	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.58	148.09	85.89					-	
10.6	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	37.80	14.57	550.75					-	
10.7	HORMIGÓN CICLÓPEO FC=180 KG/CM2,40% PIEDRA-60%H.S.	M3	11.34	107.08	1,214.29					-	
10.8	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	0.29	104.07	30.18					-	
10.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE CERRAMIENTO 50/10 H=2.00M (INCLUYE TUBO HG 2" - 3MM)	M	38.00	24.09	915.42					-	
10.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA 2.00M X 2.50M (INCLUYE MALLA DE CERR. 50/10 Y TUBO HG 2" - 3MM, Y CANDADO)	U	1.00	201.08	201.08					-	
SUBTOTAL					4,153.23					193.85	-
SECTOR ATALAYA											
11.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	80.73	2.10	169.53		72.77			152.82	
11.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	80.73	1.21	97.68		26.40			31.94	
11.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	11.72	5.07	59.42					-	
11.4	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	0.68	148.09	100.70					-	
11.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	43.60	14.57	635.25					-	
11.6	HORMIGÓN CICLÓPEO FC=180 KG/CM2,40% PIEDRA-60%H.S.	M3	13.08	107.08	1,400.61					-	
11.7	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	4.82	104.07	501.62					-	
11.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE CERRAMIENTO 50/10 H=2.00M (INCLUYE TUBO HG 2" - 3MM)	M	46.40	24.09	1,117.78					-	
11.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA 2.00M X 2.50M (INCLUYE MALLA DE CERR. 50/10 Y TUBO HG 2" - 3MM, Y CANDADO)	U	2.00	201.08	402.16					-	
SUBTOTAL					4,484.75					184.76	-
LÍNEAS DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN											
CONDUCCIÓN PRINCIPAL											
12.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LÍNEA	KM	10.85	106.56	1,156.18		3.34			355.91	
12.2	LIMPIEZA EN DERRUMBES	M3	619.88	7.30	4,525.12		619.88			4,525.12	
12.3	DESALOJO DE MATERIAL (5KM LIBRE - BOTADERO)	M3/KM	4,339.16	3.53	15,317.23		1,140.97			4,027.62	
12.4	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	3,023.72	10.65	32,202.62		574.35			6,116.83	
12.5	EXCAVACIÓN SUELO CONGLOMERADO EN ZANJAS	M3	1,814.23	14.91	27,050.17		1,814.23			27,050.17	
12.6	EXCAVACIÓN SUELO ROCOSO EN ZANJAS	M3	1,209.49	24.16	29,221.28		1,209.49			29,221.28	
12.7	CAMA DE ARENA	M3	580.21	21.51	12,480.32		580.21			12,480.32	
12.8	RELLENO COMPACTADO	M3	5,890.44	8.86	52,189.30		2,650.05			23,479.44	
12.9	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 110MM UZ 0.63MPA	M	2,483.17	9.01	22,373.36		2,351.00			21,182.51	
12.10	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 0.63MPA	M	3,722.05	16.61	61,823.25		830.00			13,786.30	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
12.11	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 1.00MPA	M	548.19	24.59	13,479.99					-	
12.12	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 1.25MPA	M	1,035.67	31.01	32,116.13					-	
12.13	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PEAD 160MM 1.00MPA	M	1,737.46	29.78	51,741.56					-	
12.14	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PEAD 160MM 2.00MPA	M	1,328.25	54.88	72,894.36					-	
12.15	MAQUINA TERMOFUSIÓN UNION TUBERIA PEAD + CAPACITACIÓN	GLB	1.00	7,464.66	7,464.66					-	
12.16	CAJA DE CONTROL - SIFÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	GLB	1.00	382.01	382.01					-	
12.17	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS COND. PR.	GLB	1.00	6,715.59	6,715.59					-	
SUBTOTAL					443,133.13					142,225.50	-
CONDUCCIÓN 1											
13.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	7.50	106.56	799.20					-	
13.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	1,993.28	10.65	21,228.43					-	
13.3	EXCAVACIÓN SUELO CONGLOMERADO EN ZANJAS	M3	1,159.97	14.91	17,295.15					-	
13.4	EXCAVACIÓN SUELO ROCOSO EN ZANJAS	M3	773.31	24.16	18,683.17					-	
13.5	CAMA DE ARENA	M3	376.02	21.51	8,088.19					-	
13.6	RELLENO COMPACTADO	M3	3,750.24	8.86	33,227.13					-	
13.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 0.63MPA	M	3,311.42	16.61	55,002.69					-	
13.8	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 1.00MPA	M	530.66	24.59	13,048.93					-	
13.9	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 1.25MPA	M	613.75	31.01	19,032.39					-	
13.10	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PEAD 160MM 1.00MPA	M	1,716.30	29.78	51,111.41					-	
13.11	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PEAD 160MM 2.00MPA	M	1,329.06	54.88	72,938.81					-	
13.12	CAJA DE CONTROL - SIFÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	GLB	1.00	382.01	382.01					-	
13.13	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOR COND. 1	GLB	1.00	5,584.54	5,584.54					-	
SUBTOTAL					316,422.05					-	-
RAMALES 1, 2 (SECTOR CHAGUIÑA)											
14.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.06	106.56	6.39					-	
14.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	34.25	10.65	364.76					-	
14.3	CAMA DE ARENA	M3	2.72	21.51	58.51					-	
14.4	RELLENO COMPACTADO	M3	34.18	8.86	302.83					-	
14.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	54.50	2.43	132.44					-	
14.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R1-R2	GLB	1.00	15.38	15.38					-	
SUBTOTAL					880.31					-	-
RAMAL 3,4,5,6 (SECTOR ATALAYA)											
15.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.35	106.56	37.30		0.21			22.38	
15.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	155.74	10.65	1,658.63		155.74			1,658.63	
15.3	CAMA DE ARENA	M3	17.73	21.51	381.37		14.35			308.67	
15.4	RELLENO COMPACTADO	M3	154.73	8.86	1,370.91		154.73			1,370.91	



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
15.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	27.21	2.43	66.12					-	
15.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 0.63MPA	M	313.94	4.04	1,268.32		205.00			828.20	
15.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 40MM UZ 1.00MPA	M	13.47	2.71	36.50					-	
15.8	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R3-R6	GLB	1.00	26.72	26.72					-	
SUBTOTAL					4,845.87					4,188.79	-
RAMAL 7,8,9 (SECTOR LOS SHUCOS)											
16.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.22	106.56	23.44		0.15			15.98	
16.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	96.39	10.65	1,026.55					-	
16.3	CAMA DE ARENA	M3	10.78	21.51	231.88		10.78			231.88	
16.4	RELLENO COMPACTADO	M3	95.77	8.86	848.52		95.77			848.52	
16.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 0.63MPA	M	186.66	4.04	754.11		147.00			593.88	
16.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 40MM UZ 1.00MPA	M	28.93	2.71	78.40					-	
16.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R7-R9	GLB	1.00	24.21	24.21					-	
SUBTOTAL					2,987.11					1,690.26	-
RAMAL 10,11 (SECTOR LA LAGUNA)											
17.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.02	106.56	2.13						
17.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	8.81	10.65	93.83						
17.3	CAMA DE ARENA	M3	1.10	21.51	23.66						
17.4	RELLENO COMPACTADO	M3	8.37	8.86	74.16						
17.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 160MM UZ 1.60MPA	M	22.10	31.01	685.32						
SUBTOTAL					879.10					-	-
RAMAL 12											
18.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.59	106.56	62.87						
18.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	292.96	10.65	3,120.02						
18.3	CAMA DE ARENA	M3	29.37	21.51	631.75						
18.4	RELLENO COMPACTADO	M3	291.70	8.86	2,584.46						
18.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 40MM UZ 1.00MPA	M	306.06	2.71	829.42						
18.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 0.63MPA	M	281.25	4.04	1,136.25						
18.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R12	GLB	1.00	69.70	69.70						
SUBTOTAL					8,434.47					-	-
RAMAL 13											
19.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	1.43	106.56	152.38						
19.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	689.58	10.65	7,344.03						
19.3	CAMA DE ARENA	M3	71.34	21.51	1,534.52						
19.4	RELLENO COMPACTADO	M3	685.13	8.86	6,070.25						
19.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 0.80MPA	M	386.90	4.42	1,710.10						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
19.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 1.00MPA	M	755.20	4.89	3,692.93						
19.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 1.25MPA	M	284.80	5.68	1,617.66						
19.8	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R13	GLB	1.00	101.51	101.51						
SUBTOTAL					22,223.38					-	-
RAMAL 14											
20.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.73	106.56	77.79						
20.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	297.27	10.65	3,165.93						
20.3	CAMA DE ARENA	M3	36.58	21.51	786.84						
20.4	RELLENO COMPACTADO	M3	294.02	8.86	2,605.02						
20.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 63MM UZ 0.63MPA	M	433.26	4.04	1,750.37						
20.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 90MM UZ 0.63MPA	M	298.38	6.28	1,873.83						
20.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R14	GLB	1.00	113.18	113.18						
SUBTOTAL					10,372.96					-	-
RAMAL 15											
21.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.07	106.56	7.46						
21.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	34.83	10.65	370.94						
21.3	CAMA DE ARENA	M3	3.48	21.51	74.85						
21.4	RELLENO COMPACTADO	M3	34.39	8.86	304.70						
21.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 90MM UZ 0.63MPA	M	69.67	6.28	437.53						
21.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R15	GLB	1.00	19.19	19.19						
SUBTOTAL					1,214.67					-	-
RAMAL 16											
22.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	1.21	106.56	128.94						
22.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	636.16	10.65	6,775.10						
22.3	CAMA DE ARENA	M3	60.43	21.51	1,299.85						
22.4	RELLENO COMPACTADO	M3	635.30	8.86	5,628.76						
22.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	824.58	2.43	2,003.73						
22.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 50MM UZ 1.00MPA	M	383.97	3.34	1,282.46						
22.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R16	GLB	1.00	47.70	47.70						
SUBTOTAL					17,166.54					-	-
RAMAL 17											
23.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	1.04	106.56	110.82						
23.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	521.04	10.65	5,549.08						
23.3	CAMA DE ARENA	M3	52.10	21.51	1,120.67						
23.4	RELLENO COMPACTADO	M3	519.73	8.86	4,604.81						
23.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 40MM UZ 1.00MPA	M	1,042.09	2.71	2,824.06						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
23.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS R17	GLB	1.00	31.97	31.97						
SUBTOTAL					14,241.41					-	-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 1 (LD1-1 / LD1-6)											
24.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	2.66	106.56	283.45						
24.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	1,351.24	10.65	14,390.71						
24.3	CAMA DE ARENA	M3	133.22	21.51	2,865.56						
24.4	RELLENO COMPACTADO	M3	1,348.85	8.86	11,950.81						
24.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 40MM UZ 1.00MPA	M	832.78	2.71	2,256.83						
24.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	1,411.60	2.43	3,430.19						
24.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 25MM UZ 2.50MPA	M	420.01	2.01	844.22						
24.8	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS LD-1	GLB	1.00	80.30	80.30						
24.9	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=40MM X 1/2"	GLB	2.00	109.94	219.88						
24.10	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=32MM X 1/2"	GLB	26.00	109.94	2,858.44						
24.11	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=25MM X 1/2"	GLB	21.00	108.29	2,274.09						
SUBTOTAL					41,454.48					-	-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 2 (LD2-1 / LD2-2)											
25.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	2.12	106.56	225.91						
25.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	1,069.59	10.65	11,391.13						
25.3	CAMA DE ARENA	M3	105.09	21.51	2,260.49						
25.4	RELLENO COMPACTADO	M3	1,060.02	8.86	9,391.78						
25.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 90MM UZ 1.60MPA	M	1,425.79	11.23	16,011.62						
25.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	506.90	2.43	1,231.77						
25.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 25MM UZ 2.50MPA	M	89.26	2.01	179.41						
25.8	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS LD-2	GLB	1.00	53.00	53.00						
25.9	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=90MM X 1/2"	GLB	8.00	112.78	902.24						
25.10	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=32MM X 1/2"	GLB	13.00	109.94	1,429.22						
25.11	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=25MM X 1/2"	GLB	15.00	108.29	1,624.35						
SUBTOTAL					44,700.92					-	-
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 3											
26.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.33	106.56	35.16						
26.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	166.63	10.65	1,774.61						
26.3	CAMA DE ARENA	M3	16.66	21.51	358.36						
26.4	RELLENO COMPACTADO	M3	166.47	8.86	1,474.92						
26.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 25MM UZ 2.50MPA	M	333.26	2.01	669.85						
26.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS LD-3	GLB	1.00	6.20	6.20						
26.7	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=25MM X 1/2"	GLB	3.00	108.29	324.87						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
SUBTOTAL			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN 4 (4-1)											
27.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.52	106.56	55.41						
27.2	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR EN ZANJAS	M3	253.94	10.65	2,704.46						
27.3	CAMA DE ARENA	M3	26.00	21.51	559.26						
27.4	RELLENO COMPACTADO	M3	253.52	8.86	2,246.19						
27.5	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 32MM UZ 1.25MPA	M	378.41	2.43	919.54						
27.6	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 25MM UZ 2.50MPA	M	141.66	2.01	284.74						
27.7	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA ACCESORIOS LD-4	GLB	1.00	10.50	10.50						
27.8	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=32MM X 1/2"	GLB	17.00	109.94	1,868.98						
27.9	ACOMETIDA DOMICILIARIA D=25MM X 1/2"	GLB	12.00	108.29	1,299.48						
SUBTOTAL					9,948.56					-	-
TANQUES ROMPE PRESIÓN											
TRP1-TRP8 (8 UNIDADES) COND. PR. Y COND. 1											
28.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	32.60	2.10	68.46						
28.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	32.60	1.21	39.45						
28.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	46.43	5.07	235.40						
28.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M3	32.60	10.23	333.50						
28.5	RELLENO DE RIPIO	M3	0.84	18.92	15.89						
28.6	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	1.18	148.09	174.75						
28.7	ACERO DE REFUERZO	KG	3,694.02	2.21	8,163.78						
28.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	126.24	14.57	1,839.32						
28.9	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	25.00	199.27	4,981.75						
28.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	117.88	14.35	1,691.58						
28.11	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	166.88	13.29	2,217.84						
28.12	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	1.00	104.07	104.07						
28.13	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP1	GLB	1.00	1,152.78	1,152.78						
28.14	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP2	GLB	1.00	1,114.17	1,114.17						
28.15	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP3	GLB	1.00	1,103.87	1,103.87						
28.16	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP4	GLB	1.00	1,084.56	1,084.56						
28.17	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP5	GLB	1.00	1,152.78	1,152.78						
28.18	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP6	GLB	1.00	1,114.17	1,114.17						
28.19	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP7	GLB	1.00	485.43	485.43						
28.20	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP8	GLB	1.00	1,182.39	1,182.39						
28.21	INGRESO TOOL 3MM 0.90X0.80 M	U	16.00	83.07	1,329.12						
SUBTOTAL					29,585.06					-	-



PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE :		06-ago-25		HASTA :		31-ago-25		PLANILLA N°:		1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:			CANTÓN ALAUSÍ			FECHA SUSCRIPCION:		08/05/2024			
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :			001-LICO-GADMCA-2025			FECHA INICIO:		06/08/2025			
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :			LICO-GADMCA-2024-001			PLAZO (días) :		252			
						MONTO DEL CONTRATO:			\$1,829,767.09			FECHA TERMINO:		14/04/2026			
1	2					3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	
RUBRO	DESCRIPCION					U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS		MONTOS EJECUTADOS					
							CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA		
TRP9-TRP13 (5 UNIDADES) RAMALES: 13, 14, 16																	
29.1	LIMPIEZA Y DESBROCE					M2	12.19	2.10	25.60								
29.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS					M2	12.19	1.21	14.75								
29.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR					M3	21.48	5.07	108.90								
29.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM					M2	12.19	10.23	124.70								
29.5	RELLENO DE RIPIO					M3	0.86	18.92	16.27								
29.6	HORMIGON SIMPLE F´C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)					M3	0.33	148.09	48.87								
29.7	ACERO DE REFUERZO					KG	891.31	2.21	1,969.80								
29.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS					M2	40.00	14.57	582.80								
29.9	HORMIGON SIMPLE F´C= 210 KG/CM2					M3	7.13	199.27	1,420.80								
29.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES					M2	32.90	14.35	472.12								
29.11	ENLUCIDO EXTERIOR					M2	8.19	13.29	108.85								
29.12	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO					M3XKM	0.47	104.07	48.91								
29.13	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP9-TRP11					GLB	3.00	483.55	1,450.65								
29.14	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP12					GLB	1.00	483.55	483.55								
29.15	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP13					GLB	1.00	385.61	385.61								
29.16	INGRESO TOOL 3MM 0.90X0.80 M					U	9.00	83.07	747.63								
29.17	INGRESO TOOL 3MM 0.80X0.75 M					U	1.00	76.23	76.23								
SUBTOTAL									8,086.04						-	-	
TRP14 (1 UNIDAD) LÍNEA DE DISTRIBUCIÓN: 1																	
30.1	LIMPIEZA Y DESBROCE					M2	2.31	2.10	4.85								
30.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS					M2	2.31	1.21	2.80								
30.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR					M3	2.08	5.07	10.55								
30.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM					M2	2.31	10.23	23.63								
30.5	RELLENO DE RIPIO					M3	0.17	18.92	3.22								
30.6	HORMIGON SIMPLE F´C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)					M3	0.06	148.09	8.89								
30.7	ACERO DE REFUERZO					KG	97.76	2.21	216.05								
30.8	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS					M2	7.15	14.57	104.18								
30.9	HORMIGON SIMPLE F´C= 210 KG/CM2					M3	1.25	199.27	249.09								
30.10	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES					M2	5.90	14.35	84.67								
30.11	ENLUCIDO EXTERIOR					M2	0.35	13.29	4.65								
30.12	ACCESORIOS EN TANQUE ROMPE PRESION TRP14					GLB	1.00	399.33	399.33								
30.13	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M					U	1.00	83.07	83.07								
30.14	INGRESO TOOL 3MM 0.80X0.75 M					U	1.00	76.23	76.23								
SUBTOTAL									1,271.21						-	-	
CÁMARA DE VÁLVULAS: AIRE(VA), DESAGUE(VD), DERIVACIÓN(VDER)																	



PERIODO MENSUAL TRABAJO:	DE : 06-ago-25	HASTA : 31-ago-25	PLANILLA N°: 1
---------------------------------	-----------------------	--------------------------	-----------------------

OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAUSÍ		FECHA SUSCRIPCION:		08/05/2024			
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:		06/08/2025			
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :		252			
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:		14/04/2026			
1	2					3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION					U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
							CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
VA01-VA09, VD01-VD12 (21 UNIDADES) COND. PR. Y COND. 1															
31.1	LIMPIEZA Y DESBROCE					M2	18.90	2.10	39.69						
31.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS					M2	18.90	1.21	22.87						
31.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR					M3	21.06	5.07	106.77						
31.4	RELLENO DE RIPIO					M3	10.80	18.92	204.34						
31.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS					M2	71.40	14.57	1,040.30						
31.6	HORMIGON SIMPLE F´C= 210 KG/CM2					M3	6.96	199.27	1,386.92						
31.7	INGRESO TOOL 3MM 0.90X0.80 M					U	21.00	83.07	1,744.47						
31.8	ACCESORIOS VALVULAS DE AIRE D=160MM - 25MM					GLB	9.00	96.31	866.79						
31.9	ACCESORIOS VALVULAS DE DESAGUE D=160MM					GLB	12.00	192.64	2,311.68						
SUBTOTAL									7,723.83					-	-
VA10, VD13-15 (4 UNIDADES) RAMALES: 12, 13, 17															
32.1	LIMPIEZA Y DESBROCE					M2	3.60	2.10	7.56						
32.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS					M2	3.60	1.21	4.36						
32.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR					M3	4.14	5.07	20.99						
32.4	RELLENO DE RIPIO					M3	2.70	18.92	51.08						
32.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS					M2	14.45	14.57	210.54						
32.6	HORMIGON SIMPLE F´C= 210 KG/CM2					M3	1.41	199.27	280.97						
32.7	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M					U	4.00	83.07	332.28						
32.8	ACCESORIOS VALVULAS DE AIRE D=40MM - 25MM					GLB	1.00	71.69	71.69						
32.9	ACCESORIOS VALVULAS DE DESAGUE D=40MM					GLB	2.00	84.83	169.66						
32.10	ACCESORIOS VALVULAS DE DESAGUE D=63MM					GLB	1.00	158.05	158.05						
32.11	ACCESORIOS VALVULAS DE DESAGUE D=160MM					GLB	1.00	192.64	192.64						
SUBTOTAL									1,499.82					-	-
VA11, VD16 (2 UNIDADES) LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN: 2															
33.1	LIMPIEZA Y DESBROCE					M2	1.80	2.10	3.78						
33.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS					M2	1.80	1.21	2.18						
33.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR					M3	1.98	5.07	10.04						
33.4	RELLENO DE RIPIO					M3	0.90	18.92	17.03						
33.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS					M2	6.63	14.57	96.60						
33.6	HORMIGON SIMPLE F´C= 210 KG/CM2					M3	0.65	199.27	129.53						
33.7	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M					U	2.00	83.07	166.14						
33.8	ACCESORIOS VALVULAS DE AIRE D=50MM - 25MM					GLB	1.00	70.36	70.36						
33.9	ACCESORIOS VALVULAS DE DESAGUE D=50MM					GLB	1.00	84.83	84.83						
SUBTOTAL									580.49					-	-
VDER 01-8 (8 UNIDADES) RAMAL 14, LÍNEAS DE DISTRIBUCIÓN: 1-2.1															



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
34.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	8.00	2.10	16.80						
34.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	8.00	1.21	9.68						
34.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	9.60	5.07	48.67						
34.4	RELLENO DE RIPIO	M3	1.60	18.92	30.27						
34.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	45.54	14.57	663.52						
34.6	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	3.24	199.27	645.63						
34.7	INGRESO TOOL 3MM 0.90M X 0.80M	U	8.00	83.07	664.56						
34.8	ACCESORIOS VÁLVULA DE DERIVACIÓN D=63MM A 63MM Y 32MM	GLB	1.00	195.95	195.95						
34.9	ACCESORIOS VÁLVULA DE DERIVACIÓN D=40MM A 40MM Y 25MM	GLB	4.00	115.47	461.88						
34.10	ACCESORIOS VÁLVULA DE DERIVACIÓN D=40MM A 32MM Y 25MM	GLB	1.00	102.73	102.73						
34.11	ACCESORIOS VÁLVULA DE DERIVACIÓN D=25MM A 25MM Y 25MM	GLB	2.00	89.43	178.86						
SUBTOTAL					3,018.55					-	-
PASOS DE QUEBRADA (7 UNIDADES)											
35.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	189.21	2.10	397.34					-	
35.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	189.21	1.21	228.94					-	
35.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	56.16	5.07	284.73					-	
35.4	ACERO DE REFUERZO	KG	1,793.45	2.21	3,963.52					-	
35.5	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	30.42	14.57	443.22					-	
35.6	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	56.16	199.27	11,191.00					-	
35.7	CABLE DE SUSPENSIÓN	KG	281.03	4.90	1,377.05					-	
35.8	ACCESORIOS PASO DE QUEBRADA PQ1	GLB	1.00	314.37	314.37					-	
35.9	ACCESORIOS PASO DE QUEBRADA PQ2	GLB	1.00	249.16	249.16					-	
35.10	ACCESORIOS PASO DE QUEBRADA PQ3	GLB	1.00	214.50	214.50					-	
35.11	ACCESORIOS PASO DE QUEBRADA PQ4	GLB	1.00	220.43	220.43					-	
35.12	ACCESORIOS PASO DE QUEBRADA PQ5	GLB	1.00	220.43	220.43					-	
35.13	MATERIAL DE RECUBRIMIENTO DE TUBERIAS	M	90.00	20.30	1,827.00					-	
35.14	TRANSPORTE DE MATERIAL A MANO	M3XKM	104.96	104.07	10,923.19					-	
SUBTOTAL					31,854.88					-	-
RESERVIOS											
REPOTENCIACIÓN RESERVIOS (AGUA DE GUITIG, CHITAQUIS, RESERVORIO 1 PLANTA DE TRATAMIENTO)											
36.1	DERROCAMIENTO HORMIGON SIMPLE	M3	208.42	30.95	6,450.60						
36.2	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	1.63	199.27	324.81						
36.3	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	600.22	14.35	8,613.16						
36.4	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	470.88	13.29	6,258.00						
36.5	PINTURA PAREDES INTE/EXTER	M2	470.88	5.57	2,622.80						
36.6	ACCESORIOS TR_AG SALIDA D=63MM, 40MM	GLB	1.00	583.36	583.36						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
36.7	ACCESORIOS TR_CH SALIDA D=32MM	GLB	1.00	432.57	432.57						
36.8	ACCESORIOS TR_3	GLB	1.00	2,384.65	2,384.65						
36.9	TAPA DE TOOL E=3MM	M2	4.52	111.57	504.30						
36.10	PUERTA DE INGRESO 3.65M X 2.00M	U	1.00	823.52	823.52						
36.11	PUERTA DE INGRESO 1.10M X 2.00M	U	1.00	320.78	320.78						
SUBTOTAL					29,318.55					-	-
CONSTRUCCIÓN RESERVORIOS (PLANTA DE TRATAMIENTO)											
37.1	LIMPIEZA Y DESBROCE	M2	2,120.85	2.10	4,453.79					-	
37.2	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	2,120.85	1.21	2,566.23					-	
37.3	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	295.98	5.07	1,500.62					-	
37.4	EMPEDRADO BASE E=15 CM	M2	236.60	10.23	2,420.42					-	
37.5	RELLENO DE RIPIO	M3	1.56	18.92	29.52					-	
37.6	ENCOFRADO CIRCULAR	M2	339.60	24.65	8,371.14					-	
37.7	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	23.66	148.09	3,503.81					-	
37.8	ACERO DE REFUERZO	KG	16,046.28	2.21	35,462.28					-	
37.9	ENCOFRADO RECTO DE MADERA 2 USOS	M2	100.56	14.57	1,465.16					-	
37.10	HORMIGÓN SIMPLE F'C= 280KG/CM2	M3	184.53	222.05	40,974.89					-	
37.11	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	1,206.68	14.35	17,315.86					-	
37.12	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	1,206.67	13.29	16,036.64					-	
37.13	PINTURA PAREDES INTE/EXTER	M2	2,073.74	5.57	11,550.73					-	
37.14	ACCESORIOS TR 1-2	GLB	2.00	4,616.98	9,233.96					-	
37.15	TAPA DE TOOL E=3MM	M2	1.44	111.57	160.66					-	
37.16	DREN - TUBERÍA PERFORADA	M	74.10	8.58	635.78					-	
37.17	GRAVA PARA RESERVORIOS	M3	22.23	28.04	623.33					-	
SUBTOTAL					156,304.82					-	-
PLANTA DE TRATAMIENTO											
MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO											
38.1	DERROCAMIENTO HORMIGON SIMPLE	M3	3.25	30.95	100.59						
38.2	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2	M3	0.17	199.27	33.88						
38.3	ENLUCIDO + MORTERO IMPERMEABILIZANTE - PAREDES INTERIORES	M2	1,085.90	14.35	15,582.67						
38.4	ENLUCIDO EXTERIOR	M2	1.15	13.29	15.28						
38.5	PINTURA PAREDES INTE/EXTER	M2	1,085.90	5.57	6,048.46						
38.6	MATERIAL PETREO PARA SEDIMENTACIÓN	M3	309.67	37.16	11,507.34						
38.7	ACCESORIOS PLANTA DE TRATAMIENTO	GLB	1.00	18,231.36	18,231.36						
38.8	TAPA DE TOOL E=3MM	M2	6.94	111.57	774.30						
38.9	PINTURA INTERNA MEDIANTE POLIUREA EN EL FLOCULADOR, SEDIMENTADOR Y FILTRO	M2	327.00	109.34	35,754.18						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
38.10	PINTURA EXTERNA EN LOS FLOCURADORES, SEDIMENTADORES Y FILTROS	M2	238.00	42.86	10,200.68						
38.11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=8" DESCARGA DE LODOS FLOCULADOR.	U	1.00	689.20	689.20						
38.12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=6" DESCARGA DE LODOS PRE-SEDIMENTADOR.	U	1.00	477.63	477.63						
38.13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=8" DESCARGA DE LODOS SEDIMENTADOR.	U	1.00	689.20	689.20						
38.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=10" SALIDA DE AGUA TRATADA.	U	2.00	812.36	1,624.72						
38.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=4" INGRESO AGUA RETROLAVADO.	U	2.00	401.60	803.20						
38.16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VÁLVULA MARIPOSA CON VOLANTE MANUAL D=12" SALIDA DE LODOS RETROLAVADO.	U	2.00	1,044.73	2,089.46						
38.17	PINTURA DE TUBERÍAS DE PVC Y DE HIERRO.	GLB	1.00	3,778.97	3,778.97						
38.18	LAVADO, LIMPIEZA DE ELEMENTOS DE ACERO INOXIDABLE.	GLB	1.00	1,810.98	1,810.98						
38.19	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULOS DE SEDIMENTACIÓN ACELERADA FABRICADOS EN POLIPROPILENO	M2	22.50	378.72	8,521.20						
38.20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LECHOS FILTRANTES.	KG	19,809.78	0.42	8,320.11						
38.21	MANTENIMIENTO Y PINTURA DE PASAMANOS, GRADAS Y SOPORTES	GLB	1.00	6,801.65	6,801.65						
38.22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GENERADOR ELÉCTRICO (INCLUYE FUNCIONAMIENTO DE BOMBAS DOSIFICADORAS Y AGITADOR), CON TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA	U	1.00	4,672.72	4,672.72						
SUBTOTAL					138,527.78					-	-
CUBIERTA ESTRUCTURAL TANQUES DE FILTRACIÓN											
39.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE ESTRUCTURAS	M2	1,428.12	1.21	1,728.03					-	
39.2	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	320.24	5.07	1,623.62					-	
39.3	HORMIGON SIMPLE F' C= 180 KG/CM2 (REPLANTILLO)	M3	8.80	148.09	1,303.19					-	
39.4	ACERO DE REFUERZO	KG	2,248.67	2.21	4,969.56					-	
39.5	HORMIGON SIMPLE F' C= 210 KG/CM2; INCL ENCOFRADO	M3	97.40	214.70	20,911.78					-	
39.6	SUMINISTRO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE ACERO A36	KG	28,850.38	4.04	116,555.54					-	
39.7	PLACA BASE DE COLUMNAS 350X450X8 + PLACA SUPERIOR 350X450X8MM + ANCLAJE	U	31.00	116.13	3,600.03					-	
39.8	SUMINISTRO, PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE STEEL PANEL E=0.35MM	M2	2,495.50	16.79	41,899.45					-	
39.9	PROVISIÓN, INST. Y PRUEBA TUBERÍA PVC 110MM DESAGUE	M	199.62	9.01	1,798.58					-	
39.10	CANAL TOOL GALV. H=15CM, A=20CM, PINTADO	M	176.54	15.29	2,699.30					-	
39.11	CUMBRERO STEEL PANEL E=0.35MM	M	52.59	15.03	790.43					-	
SUBTOTAL					197,879.51					-	-
SISTEMA ELECTRICO											
40.1	REPLANTEO Y NIVELACIÓN DE LINEA	KM	0.60	106.56	63.94						
40.2	EXCAVACIÓN MANUAL SIN CLASIFICAR	M3	300.00	5.07	1,521.00						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAUSÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAUSÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
40.3	RELLENO COMPACTADO A MANO	M3	300.00	8.86	2,658.00						
40.4	POSTE DE PLASTICO DE 12M, 500KG C	U	14.00	788.64	11,040.96						
40.5	POSTE DE HORMIGON DE 12M, 500 KG C	U	2.00	297.67	595.34						
40.6	TAIPE PLASTICO	U	20.00	1.74	34.80						
40.7	CABLES DE CU,N° 6 AWG, TW	M	1,620.00	3.94	6,382.80						
40.8	CONECTOR DP5	U	112.00	5.62	629.44						
40.9	LUMINARIA LED, 150W,240V, CON F.C. INC.	U	19.00	504.45	9,584.55						
40.10	LUMINARIA LED TIPO CAMPANA, 150W, 240V	U	37.00	230.85	8,541.45						
40.11	TABLERO 2 POLOS	U	2.00	64.07	128.14						
40.12	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 10/240 V, ICC 10KA, 30 A	U	4.00	26.79	107.16						
40.13	MANGUERA DE PVC 1"	M	500.00	11.05	5,525.00						
40.14	FLETE DE ACERO INOXIDABLE 12.7MM X 0.76MM	M	200.00	1.23	246.00						
40.15	HEBILLA PARA FLETE DE ACERO INOXIDABLE	U	100.00	1.12	112.00						
40.16	TUBO CONDUIT 1"	U	130.00	20.35	2,645.50						
40.17	UNION DE 1" CONDUIT	U	65.00	0.93	60.45						
40.18	CABLE DE CU 600V SOLIDO THHN 14 AWG	M	1,000.00	3.52	3,520.00						
40.19	RELÉ CON F.C. INC. 30A 220 V	U	2.00	96.44	192.88						
40.20	FOTOCELDA 1000W 220W 1800 VAC	U	2.00	7.96	15.92						
40.21	CAJETINES CON TAPA	U	16.00	1.92	30.72						
40.22	CAMARA	U	7.00	138.04	966.28						
40.23	MODULO NVR	U	1.00	514.24	514.24						
40.24	MONITOR	U	1.00	424.44	424.44						
40.25	CABLE CAT 5E	M	450.00	0.54	243.00						
SUBTOTAL					55,784.01					-	-
ADOQUINAMIENTO											
41.1	RETIRO DE ADOQUIN VEHICULAR	M2	1,660.08	4.00	6,640.32						
41.2	SUB BASE CLASE 3 E=15CM (INCL. TRANSPORTE)	M3	249.01	13.78	3,431.36						
41.3	ADOQUINADO VEHICULAR F'C=400KG/CM2	M2	1,660.08	17.17	28,503.57						
SUBTOTAL					38,575.25					-	-
ASFALTO											
42.1	DESPRENDIMIENTO DE LA CARPETA ASFÁLTICA	M2	52.90	0.31	16.40						
42.2	SUB BASE CLASE 3 E=15CM (INCL. TRANSPORTE)	M3	7.94	13.78	109.41						
42.3	SUB BASE CLASE 2 E=20CM (INCL. TRANSPORTE)	M3	10.58	21.17	223.98						
42.4	CAPA DE IMPRIMACIÓN	L	79.35	0.95	75.38						
42.5	CARPETA ASFÁLTICA E=5CM	M2	52.90	6.70	354.43						
SUBTOTAL					779.60					-	-



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01											
PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAUSÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAUSÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
EMPEDRADO											
43.1	RETIRO DE EMPEDRADO VEHICULAR	M2	242.20	4.00	968.80						
43.2	SUB BASE CLASE 3 E=15CM (INCL. TRANSPORTE)	M3	36.33	13.78	500.63						
43.3	EMPEDRADO VEHICULAR	M2	242.20	9.43	2,283.95						
43.4	CALIBRACIÓN COMPONENTES DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	GLB	1.00	1,022.60	1,022.60						
SUBTOTAL					4,775.98					-	-
PLAN DE MANEJO AMBIENTAL											
FASE DE CONSTRUCCIÓN											
SUB PLAN DE MITIGACION DE IMPACTOS											
45.1	DESALOJO DE MATERIAL DESBROZADO	M3/KM	4,441.20	1.86	8,260.63					-	
45.2	LIMPIEZA DE INFRAESTRUCTURAS DE INFLUENCIA DIRECTA	M2	13,624.00	0.99	13,487.76					-	
45.3	HUMEDECIMIENTO DE TIERRA	M2	22,206.00	0.21	4,663.26		5,642.00			1,184.82	
45.15	SEÑALETICA	M2	24.21	74.07	1,793.23		12.00			888.84	
SUBTOTAL					28,204.88					2,073.66	-
SUB PLAN DE CONTINGENCIAS											
46.3	SEÑALETICA	M2	6.72	74.07	497.75		3.36			248.88	
SUBTOTAL					497.75					248.88	-
SUB PLAN DE MANEJO DE RESIDUOS Y DESECHOS											
48.4	PROHICIÓN DE COLOCAR TIERRAS O ESCOMBROS EN CLAROS DE BOSQUE, QUEBRADAS, DRENAJES Y CAUCES HÍDRICOS	M2	6.72	96.26	646.87						
48.5	ADQUISICIÓN CONTENEDORES NORMA INEN 2841.	U	12.00	66.52	798.24		3.00			199.56	
48.6	DESALOJO DE DESECHOS SÓLIDOS	M3/KM	16.00	1.86	29.76		2.00			3.72	
48.7	RECIPIENTES PARA DESECHOS PELIGROSOS	U	6.00	119.70	718.20		2.00			239.40	
SUBTOTAL					2,193.07					442.68	-
SUB PLAN DE RELACIONES COMUNITARIAS											
49.1	IMPLEMENTACION DE BUZÓN, RECEPCIÓN, GESTION Y MECANISMOS DE RESOLUCION DE CONFLICTOS	U	3.00	25.48	76.44		2.00			50.96	
49.2	ELABORACION DE INFORMES	U	9.00	101.51	913.59					-	
49.3	REUNIONES Y SOCIALIZACIONES DEL PROYECTO	U	2.00	579.78	1,159.56		1.00			579.78	
SUBTOTAL					2,149.59					630.74	-
SUB PLAN REHABILITACION DE AREAS AFECTADAS											
50.1	REVEGETACION ZONAS DE CAPTACION	U	9,600.00	2.50	24,000.00						
50.2	REMEDIACIÓN AMBIENTAL	U	15.00	226.34	3,395.10						
SUBTOTAL					27,395.10					-	-
SUB PLAN DE MONITOREO Y SEGUIMIENTO											
51.1	INFORMES DE LABORATORIO	U	3.00	568.91	1,706.73						



GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTÓN ALAU SÍ

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA DE AVANCE DE OBRA N° 01

PERIODO MENSUAL TRABAJO:						DE : 06-ago-25		HASTA : 31-ago-25		PLANILLA N°: 1	
OBRA: "CONSTRUCCIÓN DE LAS CAPTACIONES, LÍNEA DE CONDUCCIÓN Y ALMACENAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE DE LA PARROQUIA MATRIZ DEL CANTÓN ALAU SÍ, PROVINCIA DE CHIMBORAZO"						UBICACIÓN:		CANTÓN ALAU SÍ		FECHA SUSCRIPCION:	08/05/2024
CONTRATISTA: CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ						CONTRATO No. :		001-LICO-GADMCA-2025		FECHA INICIO:	06/08/2025
FISCALIZADOR: CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO						CODIGO No. :		LICO-GADMCA-2024-001		PLAZO (días) :	252
						MONTO DEL CONTRATO:		\$1,829,767.09		FECHA TERMINO:	14/04/2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
RUBRO	DESCRIPCION	U	VALORES CONTRACTUALES			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS		
			CANTIDAD	P. UNIT	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADA
SUBTOTAL					1,706.73					-	-
SUB PLAN DE CIERRE Y ABANDONO											
52.1	LIMPIEZA DE LAS ÁREAS INTERVENIDAS	M2	3,540.65	0.95	3,363.62						
SUBTOTAL					3,363.62					-	-
TOTAL					USD 1,829,767.09				0.00	196,459.97	

PLANILLA DE OBRA EJECUTADA No. 01 DE AVANCE DE OBRA				196,459.97	DETALLE TECNICO CONTRACTUAL								
	ANTERIOR	A LA PRESENTE	ACUMULADO	MONTO CONTRACTUAL:		USD	1,829,767.09						
VALOR DE LA PLANILLA	-	196,459.97	196,459.97	MONTO ANTICIPO 40%:		USD	731,906.84						
DESC. ANTICIPO RECIBIDO 40%	-	78,583.99	78,583.99	MONTO ANTICIPO POR AMORTIZAR:		USD	653,322.85						
MULTAS													
TOTAL A PAGARSE		117,875.98	117,875.98										
SON: <u>CIENTO DIECISIETE MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO, CON 98/100 DÓLARES</u>						AVANCE ECONOMICO			% AVANCE ECONOMICO				
						ESTA PLANILLA		ACUMULADO		ESTA PLANILLA		ACUMULADO	
				PROGRAMADO		143,237.84		143,237.84		PROGRAMADO		7.83%	
				EJECUTADO		196,459.97		196,459.97		EJECUTADO		10.74%	

APROBADO POR :		ELABORADO POR:		AUTORIZADO POR:	
 Firmado electrónicamente por: HAMILTON ALEXIS ROSE RO MARTINEZ Validar únicamente con FirmaEC		 Firmado electrónicamente por: HERMEL MARCELO HERNANDEZ NUNEZ Validar únicamente con FirmaEC		 Firmado electrónicamente por: JOSE ENRIQUE LLANGARI DAQUILEMA Validar únicamente con FirmaEC	
CONSORCIO FISCALIZA - ING. HAMILTON ROSERO FISCALIZACION - PROCURADOR COMUN		CONSORCIO FORCE - ING. MARCELO HERNANDEZ CONTRATISTA - PROCURADOR COMUN		ING JOSE ENRIQUE LLANGARÍ DAQUILEMA ADMINISTRADOR DE CONTRATO	