

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON SUCUA



PLANILLA DE AVANCE N° 02- LIQUIDACION

PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA EN LA COMUNIDAD CUYATAZA, PARROQUIA SUCÚA, CANTÓN SUCÚA
 CONTRATO Nº: MCO-GADMSUC-2025-09
 FISCALIZADOR: Ing. Cristian Vera
 CONTRATISTA: SUCONS CONSTRUCTORA S.A.S. Ing. Luis Marcelo Arevalo Zhagui (Repres. Legal)

VALOR DEL CONTRATO: 22.468,54 USD
 VALOR DEL ANTICIPO: 11.234,27 USD
 VALOR ESTA PLANILLA: 6.915,82 USD
 FECHA CORTE PLANILLA: 11/12/2025
 FECHA DE SUSCRIP. DEL CONTRATO: 19/9/2025

FECHA COMIENZA PLAZO (NOT. ANTIC.): 28-oct-25
 PLAZO CONTRACTUAL: 45 DIAS
 DÍAS LABORADOS: 45

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CONTRATADO			CANTIDADES EJECUTADAS			MONTOS EJECUTADOS			TOTAL %	
			CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PLANILLA ANTERIOR	ESTA PLANILLA	TOTAL A LA FECHA	PLANILLA ANTERIOR	ESTA PLANILLA	TOTAL A LA FECHA		
1	MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA DE LA COMUNIDAD CUYATAZA												
1.1	CAPTACIÓN												
1.1.1	Ataguías	m3	3,00	41,14	123,42	3,00		3,00	123,42	-	123,42	100,00%	
1.1.2	Nivelación y Replanteo manual	m2	4,00	2,24	8,96		4,00	4,00	-	8,96	8,96	100,00%	
1.1.3	Excavación a mano en roca	m3	0,40	66,01	26,40		0,35	0,35	-	23,10	23,10	87,50%	
1.1.4	Desalojo de material de excavación en carretilla	m3	0,40	10,67	4,27		0,35	0,35	-	3,73	3,73	87,35%	
1.1.5	Encofrado Recto, con retirado de cofres, Con tablas de encofrado	m2	9,97	21,37	213,06		14,59	14,59	-	311,79	311,79	146,34%	
1.1.6	Acero de Refuerzo (Incluye corte y doblado)	Kg	79,39	2,70	214,35		79,07	79,07	-	213,49	213,49	99,60%	
1.1.7	Perforación en roca con barrenadora 2"	m	2,70	21,92	59,18		2,50	2,50	-	54,80	54,80	92,60%	
1.1.8	Mortero fluido para anclajes/Grout	m3	0,01	2191,86	21,92		-	-	-	-	0,00	0,00%	
1.1.9	Hormigón Simple 280 Kg/cm2, Con impermeabilizante. Cuyataza	m3	1,31	250,00	327,50		1,13	1,13	-	282,50	282,50	86,26%	
1.1.10	Sum, Instalación de Accesorios para captación de agua	Global	1,00	443,65	443,65		1,00	1,00	-	443,65	443,65	100,00%	
1.1.11	Sum, Insta. tubería HG D= 1"	m	18,00	6,12	110,16		18,00	18,00	-	110,16	110,16	100,00%	
1.1.12	Enlucido con mortero 1:3 + impermeabilizante	m2	7,70	8,95	68,92		11,42	11,42	-	102,21	102,21	148,30%	
1.1.13	Sum,-Ins, Tapa metálica 60 X 60 CM	U	2,00	114,62	229,24		2,00	2,00	-	229,24	229,24	100,00%	
1.1.14	Sum,-Ins, Tapa metálica 50 X 50 CM	U	1,00	108,62	108,62		1,00	1,00	-	108,62	108,62	100,00%	
1.1.15	Excavación a mano en suelo sin clasificar	m3	5,00	11,75	58,75		3,50	3,50	-	41,13	41,13	70,01%	
1.1.16	Sum, Ins, Tubería PVC E/C 1.00 MPA - 63 mm. Cuyataza	m	50,00	5,76	288,00		35,00	35,00	-	201,60	201,60	70,00%	
1.1.17	Relleno por Volteo a mano	m3	5,00	5,33	26,65		3,50	3,50	-	18,66	18,66	70,02%	
1.2	TANQUE RECOLECTOR												
1.2.1	Limpieza y preparación para pintura	m2	15,45	1,07	16,53		20,40	20,40	-	21,83	21,83	132,06%	
1.2.2	Fijador emulsión de alta concentración	m2	15,45	3,52	54,38		12,00	12,00	-	42,24	42,24	77,68%	
1.2.3	Pintura Esmalte Cuyataza	m2	15,45	4,50	69,53		14,10	14,10	-	63,45	63,45	91,26%	
1.2.4	Picado y resane en pared de hormigón	m	3,00	7,36	22,08		-	-	-	-	0,00	0,00%	
1.2.5	Sum, Inst accesorios para tanque recolector. Cuyataza	Global	1,00	600,05	600,05		1,00	1,00	-	600,05	600,05	100,00%	
1.2.6	Sum, y colocación Grava de canto rodado 1" a 2"	m3	1,50	53,93	80,90		1,56	1,56	-	84,13	84,13	103,99%	
1.3	CONDUCCIÓN												
1.3.1	Excavación a mano en suelo sin clasificar	m3	27,50	11,75	323,13		25,55	25,55	-	300,21	300,21	92,91%	
1.3.2	Sum, Ins, Tubería PVC E/C 1.00 MPA - 63 mm. Cuyataza	m	275,00	5,76	1584,00		255,50	255,50	-	1.471,68	1.471,68	92,91%	
1.3.3	Relleno por Volteo a mano	m3	27,50	5,33	146,58		25,55	25,55	-	136,18	136,18	92,90%	
1.4	TANQUE DE ALMACENAMIENTO												
1.4.1	Desbroce y limpieza a mano	m2	50,00	0,43	21,50		63,00	63,00	-	27,09	27,09	126,00%	
1.4.2	Nivelación y Replanteo manual	m2	26,00	2,24	58,24		25,00	25,00	-	56,00	56,00	96,15%	
1.4.3	Excavación a mano en suelo sin clasificar	m3	14,72	11,75	172,96		26,80	26,80	-	314,90	314,90	182,07%	
1.4.4	Desalojo de material de excavación en carretilla	m3	14,72	10,67	157,06		26,80	26,80	-	285,96	285,96	182,07%	
1.4.5	Relleno compactado manual de sitio (material recuperado)	m3	6,65	11,27	74,95		6,97	6,97	-	78,55	78,55	104,80%	
1.4.6	Muro de Hormigón Ciclopeo con Ho So F c=210 kg/cm2 con ripio, incluye encofrado	m3	4,32	161,96	699,67		4,20	4,20	-	680,23	680,23	97,22%	
1.4.7	Replentillo de Piedra, e=20 cm emporado con ripio	m2	26,00	9,83	255,58		12,84	12,84	-	126,22	126,22	49,39%	
1.4.8	Acero de Refuerzo (Incluye corte y doblado)	Kg	1500,59	2,70	4051,59		1509,59	1509,59	-	4.075,89	4.075,89	100,60%	
1.4.9	Encofrado Recto, con retirado de cofres, Con tablas de encofrado	m2	75,88	21,37	1621,56		81,40	81,40	-	1.739,52	1.739,52	107,27%	
1.4.10	Hormigón Simple 280 Kg/cm2, Con impermeabilizante. Cuyataza	m3	11,31	250,00	2827,50		11,02	11,02	-	2.755,00	2.755,00	97,44%	
1.4.11	Hormigón Simple 210 Kg/cm2, incluye encofrado.	m3	3,03	171,56	519,83		0,90	0,90	-	154,40	154,40	29,70%	
1.4.12	Mampostería de Ladrillo e=10 cm, con mortero 1:4 Cuyataza	m2	3,00	16,92	50,76		3,36	3,36	-	56,85	56,85	112,00%	
1.4.13	Enlucido con mortero 1:3 + impermeabilizante	m2	90,96	8,95	814,09		95,16	95,16	-	851,68	851,68	104,62%	
1.4.14	Sum, Inst accesorios para tanque almacenamiento. Cuyataza	Global	1,00	834,31	834,31		1,00	1,00	-	834,31	834,31	100,00%	
1.4.15	Sum,-Ins, Tapa metálica 75 X 75 CM	U	3,00	129,68	389,04		3,00	3,00	-	389,04	389,04	100,00%	
1.4.16	Fijador emulsión de alta concentración	m2	50,28	3,52	176,99		51,72	51,72	-	182,05	182,05	102,86%	
1.4.17	Pintura Esmalte	m2	50,28	4,50	226,26		51,72	51,72	-	232,74	232,74	102,86%	
1.5	CASETA DE CLORACIÓN												
1.5.1	Desbroce y limpieza a mano	m2	6,25	0,43	2,69		7,50	7,50	-	3,23	3,23	120,07%	
1.5.2	Nivelación y Replanteo manual	m2	6,25	2,24	14,00		7,50	7,50	-	16,80	16,80	120,00%	
1.5.3	Excavación a mano en suelo sin clasificar	m3	1,05	11,75	12,34		3,75	3,75	-	44,06	44,06	357,05%	
1.5.4	Replentillo de Piedra, e=20 cm emporado con ripio	m2	5,25	9,83	51,61		5,25	5,25	-	51,61	51,61	100,00%	
1.5.5	Contrapiso de Hormigón Simple e= 5 cm.	m2	5,25	18,07	94,87		5,25	5,25	-	94,87	94,87	100,00%	
1.5.6	Mampostería de Ladrillo e=10 cm, con mortero 1:4 Cuyataza	m2	16,72	16,92	282,90		16,69	16,69	-	282,39	282,39	99,82%	
1.5.7	Enlucido con mortero 1:3 + impermeabilizante	m2	32,78	8,95	293,38		33,38	33,38	-	298,75	298,75	101,83%	
1.5.8	Acero de Refuerzo (Incluye corte y doblado)	Kg	12,83	2,70	34,64		12,83	12,83	-	34,65	34,65	100,03%	
1.5.9	Suministro e Instalación de Estructura de madera para cubierta	m2	7,83	14,45	113,14		8,10	8,10	-	117,05	117,05	103,46%	
1.5.10	Suministro e Instalación de Cubierta de Zinc(Sin estructura)	m2	8,10	10,85	87,89		8,10	8,10	-	87,89	87,89	100,00%	
1.5.11	Suministro e Instalación de Protección de hierro en ventana 0.35m x 1m	u	2,00	22,04	44,08		2,00	2,00	-	44,08	44,08	100,00%	
1.5.12	Sum,-Ins, Puerta de madera - 0.90*2.00m incluye marco	u	1,00	238,73	238,73		1,00	1,00	-	238,73	238,73	100,00%	
1.5.13	Sum. e Inst. Tanque PVC Cónico Standard 1500 lt, incluye kit 3/4 plg.	Global	1,00	310,06	310,06		1,00	1,00	-	310,06	310,06	100,00%	
1.5.14	Sum. e Inst. Accesorios entrada y salida a tanque PVC 1500 Lt	glb	1,00	203,90	203,90		1,00	1,00	-	203,90	203,90	100,00%	
1.5.15	Sum, cloro granulado 45 kg	u	1,00	220,80	220,80		1,00	1,00	-	220,80	220,80	100,00%	
1.5.16	Sum, Kit para prueba de cloro y PH	u	1,00	54,00	54,00		1,00	1,00	-	54,00	54,00	100,00%	
1.6	SOBRECARREO												
1.6.1	Sobrecarreo de Materiales de construcción	Glb	1,00	582,31	582,31		1,00	1,00	-	582,31	582,31	100,00%	
1.6.2	Sobrecarreo de Materiales Petreos	Glb	1,00	1580,42	1580,42		1,00	1.580,42	-	1.580,42	1.580,42	100,00%	
1.7	PLAN DE MANEJO PARA CERTIFICACIÓN AMBIENTAL												
1.7.1	Suministro e instalación de cinta de peligro para delimitar área y zonas de alto riesgo	Glb	1,00	64,66	64,66		1,00	1,00	-	64,66	64,66	100,00%	
					22468,54					15.251,70	6.915,82	22.167,52	98,66%

RESUMEN PLANILLA N° 2			
DESCRIPCIÓN	ANTERIOR	EST. PERIODO	TOTAL
PLANILLA (+)	15.251,70	6.915,82	22.167,52
ANTICIPO 50% (-)	7.625,85	3.608,42	11.234,27
MORA: 0 DIA (-)			
TOTAL A PAGARSE (-)	7.625,85	3.307,40	10.933,25

Ing. Cristian Vera M.
FISCALIZADOR

SUCONS CONSTRUCTORA S.A.S. Ing. Luis Marcelo Arevalo Zhagui (Repres. Legal)
CONTRATISTA: SUCONS CONSTRUCTORA S.A.S.

Ing Edison Palomeque
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO