3

ABDON CALDERON Y SIMON BOLIVAR
032326075/032326105
FISCALIZACION

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL DEL CONTRATO DE MENOR CUANTIA DE OBRAS PARA LA "HABILITACION DE VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA"

En la Ciudad de Cumandá del Cantón del mismo nombre perteneciente a la Provincia de Chimborazo, a los 21 días del mes de septiembre del año dos mil dieciséis, se reúnen las siguientes personas: Arq. Washington Jaramillo quien actúa como Miembro de la Comisión del Gobierno Autónomo Descentralizado del Cantón Cumandá, el Ing. Milton Ulloa quien actúa como Observador, la Ing. Lorena Mita, Administradora del contrato respectivamente; por una parte y por otra parte la Compañía JOSAFERCO CONSTRUCTORA CIA.LTDA. Con RUC 0691721507001, legalmente representada por su gerente Ing. José Luis Salazar Coloma en calidad de contratista, los mismos que convienen suscribir la presente Acta de Entrega Recepción Provisional de acuerdo a las siguientes clausulas:

PRIMERA: ANTECEDENTE.- De conformidad con los artículos 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública-LOSNCP-, 25 y 26 de su Reglamento General RGLOSNCP, el Plan Anual de Contrataciones de la Contratante, contempla la "HABILITACION DE VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA", previo los informes y los estudios respectivos, la máxima autoridad de la Contratante resolvió aprobar los pliegos de la Menor Cuantía obras-MCO-GADMC-0011-2015, para la ejecución del proyecto antes mencionado, se cuenta con la existencia y suficiente disponibilidad de fondos en las partidas presupuestarias para los diferentes proyectos que a continuación se detalla:

- HABILITACION DE LA VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY. 7.5.01.05.02.36 con un valor de 17,763.25 U.S.D. incluye I.V.A. con aporte del GADPCH.
- REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO. 7.5.01.05.33.36 con un valor de 7,846.38 U.S.D. incluye I.V.A.

- GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA 7.5.01.05.32.31 con un valor de 7,986.80

Conforme consta en la certificación conferida por la Dirección Financiera, mediante documento N°.DF-2015-10-427, de fecha 20 de octubre de 2015.

Se realizó la respectiva convocatoria el 13 de noviembre de 2015, a través del Portal Institucional. Luego del proceso correspondiente, la máxima autoridad del GAD MUNICIPAL DEL CANTON CUMANDA, mediante resolución Administrativa N° 080-2015-GADMC, del 01 de diciembre de 2015, adjudicó la ejecución del Proyecto " HABILITACION DE VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA", al oferente Compañía JOSAFERCO CONSTRUCTORA CIA.LTDA. Con RUC 0691721507001

OBJETO: "HABILITACION DE VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA"

MONTO REFERENCIAL:	$ 40,711.10 + IVA
VALOR DEL I.V.A.:	$ 4,885.33
VALOR TOTAL (incluye I.V.A.):	$ 45,596.43
FORMA DE PAGO:	ANTICIPO 50% del valor del contrato El 50 % restante mediante presentación de planillas mensuales, debidamente aprobadas.
PLAZO:	45 días a partir de la entrega total del anticipo
GARANTIAS:	Las de Ley

SEGUNDA: RECEPCION TECNICA.- Por designación del Gobierno Autónomo Descentralizado del Municipio del Cantón Cumandá y de acuerdo al Art.124 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, como integrantes de la Comisión Técnica el Arq. Washington Jaramillo, Ing. Milton Ulloa quien actúa como Observador, y el Ing. José Luis Salazar Coloma representante de la compañía JOSAFERCO CONSTRUCTORA CIA.LTDA. con RUC 0691721507001, han procedido a verificar al final de la obra la entrega física de la misma en mención, ubicado

Chilicay, Sacramento y la Victoria pertenecientes al Cantón Cumandá. Respecto a la calidad de los trabajos se verificó conjuntamente con los delegados que los mismos han sido ejecutados a satisfacción de la Municipalidad según las especificaciones técnicas emitidas por la entidad, conforme se presentó en el Presupuesto Referencial todos los rubros necesarios para cumplir con el objeto de las necesidades planteadas en el proyecto, pero si con posterioridad la obra presenta defectos, vicios ocultos el contratista se compromete a rehacerlos en virtud de que la garantía de fiel cumplimiento tienen validez 180 días calendarios a partir de la fecha del acta entrega provisional. Cabe manifestar que las cantidades de obra realmente ejecutadas y los incrementos de volúmenes están suscritos en un documento como dispone el Art. 88 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

En razón que para el buen funcionamiento de la obra era necesario incrementar algunos rubros se dio cumplimiento a lo que dispone los artículos 86 y 87 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y de los artículos 144 y 145 del reglamento de la misma ley

TERCERA: DEL MONTO.- Del Monto contratado y efectivamente ejecutado tenemos lo siguiente:

MONTO CONTRATADO:	$ 40,711.10 + IVA
MONTO TOTAL (incluido el I.V.A.):	$ 45,596.43

CUARTA: LIQUIDACION DE PLAZOS- El plazo convenido para la ejecución de la obra es de 45 días calendarios, contados a partir de la fecha de notificación de que el anticipo se encuentra disponible.

PRESUPUESTO REFERENCIAL:	40,711.10 U.S.D.
VALOR DEL I.V.A.	4,885.33 U.S.D
MONTO TOTAL DEL CONTRATO:	45,596.43 U.S.D. (incluye I.V.A.)
ANTICIPO RECIBIDO	20,355.55 U.S.D
PLAZO CONTRACTUAL:	45 Días
FECHA FIRMA DEL CONTRATO:	22 de diciembre de 2015
FECHA DEL ANTICIPO (50%):	27 de enero de 2016
AMPLIACION DE PLAZO.	20 días
FECHA FINAL SEGÚN PLAZO CONTRAC:	11 de marzo de 2016

FECHA FINAL + AMPLIACION:	31 de marzo de 2016
PARALIZACION DE LA OBRA:	28 de marzo (se acepta la paralización)
REINICIO DE LA OBRA:	20 de abril (debe terminar en 15 días)
FECHA FINAL INCUYE PARALIZACION.	4 de mayo
FECHA SOLICITUD DE RECEPCION FINAL:	30 de junio 2016
FECHA TERMINACION REAL DE OBRA:	30 de junio del 2016

QUINTA: LIQUIDACION ECONOMICA- El contratista presenta las planillas con los siguientes valores:

VALOR CONTRATO INICIAL:	$ 40,711.10+ I.V.A.
MONTO TOTAL (incluido el I.V.A.):	$ 45,596.43
VALOR PLANILLA N°1:	$ 17,642.77
VALOR PLANILLA N°2:	$ 8,880.03
VALOR PLANILLA N°3:	$ 4,814.15
VALOR PLANILLA N°4:	$ 19,552.82
VALOR TOTAL PLANILLAS:	$ 50,889.77
DESCUENTO AL ANTICIPO:	$ 20,355.55
DIFERENCIA DE LO CONTRATADO	$ 10,178.67 EN MAS
MULTA POR MORA:	$ 40.71 cada día
TOTAL DE DIAS DE RETRASO	60 Días
VALOR TOTAL POR MORA:	$ 2,442.67

No existe reajuste de precios, no consta la fórmula polinómica en el contrato.

SEXTA: DE LAS GARANTIAS- Una vez recibida la obra en forma Provisional se procede a lo siguiente de acuerdo al Art. 118 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

SEPTIMA: ACEPTACION – Forma parte de la presente acta el documento suscrito por las partes en el que constan las diferencias comprobadas durante la ejecución, documento estipulado en los Arts. 88 de Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

GOBIERNO AUTONOMO DESCENTRALIZADO MUNICIPAL DEL CANTON CUMANDA

ABDON CALDERON Y SIMON BOLIVAR
032326075/032326105
FISCALIZACION

Además que se ha dado cumplimiento con lo estipulado en el artículo 121 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

A continuación se adjunta la planilla de diferencia de cantidades donde se puede observar lo valores efectivamente ejecutados.

G.A.D. DEL CANTON CUMANDA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS

Proyecto HABILITACIÓN DE VÍA Y COLOCACIÓN DE ÁRMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOZA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERÍO EN EL RECINTO LA VICTORIA.

Contrato No. CNT. 106-12-2015

Planilla No. 4 y Liquidacón

Ubicación RCTO CHILICAY, RCTO SACRAMENTO, RCTO LA VICTORIA
Contratist JOSAFERCO CONSTRUCTORA CÍA LTDA.
Plazo 45 Dias

Fecha Inicio 27-ene-2016
Periodo 1 de Mayo al 30 de Junio del 2016
Fecha Planilla 06-jul-2016

Monto 40,711.10
% Anticipo 50.00%
Anticipo 20,355.55
Anticipo por devengar 0.00

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CONTRATADO			CANTIDADES			% TOTAL	IMPORTE			DIFERENCIA EN VOLUMEN	
			CANTIDAD	P. UNITARIO	P. TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL		ANTERIOR	ACTUAL	TOTAL	(+)	(-)
1	Replanteo y nivelacionen alcantarillas con apartos topografico.	ml	30.00	1.74	52.20		21.00	21.00	70.00		36.5400	36.54		9.0000
2	Replanteo y nivelación para estructuras sin equipo	m2	90.16	1.22	110.00	124.92		124.92	138.55	152.40		152.40	34.7600	
3	Excavacion a maquina y relleno compactado por capas (suelo sin clasificar, pedregoso, limoso, rocoso) H=2-6 m	m3	548.75	2.12	1,163.35	308.00	256.35	564.35	102.84	652.96	543.4600	1,196.42	15.6000	
4	Excavacion manual y desalojo, suelo natural, cimientos.	m3	36.80	4.01	147.57	25.38	52.68	78.06	212.12	101.77	211.2500	313.02	41.2600	
5	Resanteo de zanja manual (colocacion de armico)	m2	30.00	0.36	10.80		30.00	30.00	100.00		10.8000	10.80		
6	Suministro y colocación de Tuberia de acero corrugado (Armico), d=3.0m, e=3.5mm	m	10.00	1,012.05	10,120.50	10.00		10.00	100.00	10,120.50		10,120.50		
7	Suministro y colocación de malla electrosoldada 10x10x8 mm soldada a base de armico	m2	20.00	10.66	213.20		26.50	26.50	132.50		282.4900	282.49	6.5000	
8	Hormigon Simple,f'c=180 kg/cm2, espesor 30 cm, incluye masillado 2cm+vibrador, piso de armico, paleteado fino y reparacion de piso.	m3	6.86	134.37	921.78		3.18	3.18	46.36		427.3000	427.30		3.6800
9	H. Simple f'c=180 kg/cm2 en losa + paleteado impermeabilizado, incluye encofrado	m3	12.89	134.06	1,728.03	11.82		11.82	91.70	1,584.59		1,584.59		1.0700
10	H. Ciclopeo (50por ciento piedra + 50por ciento H.S.,f'C=180 Kg/cm2), incluye encofrado+desencofrado en muros (base inferior variable, sup=30 y 40cm, h=variable)	m3	77.21	129.01	9,960.86	93.96	65.51	159.47	206.54	12,121.78	8,450.9300	20,572.71	82.2560	
11	Cimentación corrida, H. Ciclopeo (50por cientoH:S, f c=180 Kg/cm2), incluye encofrado + desencofrado.	m3	39.72	111.40	4,424.81								NO EJECUT.	NO EJECUT.
12	Plintos HØCØ(40por ciento Piedra + 60por ciento HS, fc=180 Kg/cm2)	m3	3.89	105.59	410.75	2.50		2.50	64.27	263.98		263.98		1.3900
13	Replantillo de Hormigon Simple f c= 140 kg/cm2	m3	0.35	115.99	40.60	0.35		0.35	100.00	40.60		40.60		
14	H.S en cadenas, f c= 180 Kg/cm2, incluye encofrado + desencobrado	m3	0.96	184.27	176.90	5.32		5.32	554.17	980.32		980.32	4.36	
15	H.S en columnas, f c= 180 Kg/cm2, incluye encofrado + desencobrado	m3	2.07	187.60	388.33	1.85		1.85	89.37	347.06		347.06		0.2200
16	Contrapiso H.S e=45cm, f c=180 kg/cm2, paleteado, incluye piedra e=15cm(entrada, salida y disipadores)	m2	39.81	38.00	1,512.78		40.17	40.17	100.90		1,526.4600	1,526.46	0.3600	
17	Enlucido vertical paleteado	m2	60.45	8.20	495.69	133.05		133.05	220.10	1,091.01		1,091.01	72.6000	
18	H. Simple en vigas acarteladas, N+3.00, f'c=180 kg/cm2, incluye encofrado+desencofrado	m3	11.93	224.34	2,676.38	1.67		1.67	14.00	374.65		374.65		10.2600
19	Relleno con material de sitio manual, compactado por capas para disipadores y contrapisos	m3	70.59	3.16	223.06	110.08	241.52	351.60	498.09	347.85	763.2000	1,111.05	281.01	
20	Sum y coloc gaviones triple gaviones triple galv Ø=2.0mm, malla hexagonal 50x70, alambre galvanizado No.18 (tirantes, cerrado de canastilla), incluye piedra>Ø 20cm	m3	22.00	68.32	1,503.04		105.00	105.00	477.27		7,173.6000	7,173.60	83.0000	
21	Sum + colocación de pasamano metalico HG de 4"; (02vertical y 03 horizontal), Hlibre= 1.0m, empotrado en muro de cabezal.	m	8.00	82.68	661.44								NO EJECUT.	NO EJECUT.
22	Conformación de subrazante (incluye rodillo+camion cisterna+motoniveladora)	m2	240.00	0.69	165.60								NO EJECUT.	NO EJECUT.
23	Suministro y colocacion de tubo H.G.POSTE 1 1/2, pintura anticorrosiva.	ml	62.10	4.85	301.19	97.60		97.60	157.17	473.36		473.36	35.50	
24	Acero de refuerzo fy=4200 kg/cm2 por cortadora/alambre	Kg	1,380.86	1.96	2,706.49	1,059.93		1,059.93	76.76	2,077.47		2,077.47		320.93
25	Derrocamiento y/o picado manual de elementos de Hormigòn Armado, f'c= 210 Kg/cm2 (columna, viga,losa)	m3	0.40	20.41	8.16	3.08		3.08	769.38	62.81		62.81	2.6775	
26	Desalojo de material	m3	12.68	3.45	43.75		36.75	36.75	289.83		126.7900	126.79	24.0700	
27	ROTULO DE IDENTIFICACION metalico 1.20x 2.4 + colocacion con tubo HG + empotramiento HºCº	u	3.00	181.28	543.84	3.00		3.00	100.00	543.84		543.84		
					40,711.08				174.52		19,552.82	50,889.77	683.95	346.55

DESCUENTOS					
ANTICIPO	50.00%	15,668.49	4,687.06	20,355.55
MORA	1.00%	60 Dias	2,442.67	
TOTAL DESCUENTOS		15,668.49	7,129.73	20,355.55

LIQUIDO A PAGARSE	12,423.09
	DOCE MIL CUATROCIENTOS VEINTE Y TRES CON 09/100

JOSAFERCO CONSTRUCTORA CÍA LTDA.
CONTRATISTA

ING. MILTON ULLOA
FISCALIZADOR

ING. LORENA MITA T.
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

OCTAVA: DELMANTENIMIENTO DE LA OBRA.- Una vez concluida la obra en su totalidad como es: "HABILITACION DE VIA Y COLOCACION DE ARMICO EN EL RECINTO CHILICAY, REFORZAMIENTO DE LOSA MEDIANTE VIGAS PERALTADAS DE LA CASA TALLER EN EL RECINTO SACRAMENTO Y GRADERIO EN EL RECINTO LA VICTORIA", del Cantón Cumandá, cabe recalcar que cualquier falla o vicio oculto de la obra hasta la entrega recepción definitiva estará a cargo del contratista.

Además se hizo cumplir con las especificaciones técnicas dadas por el Departamento de Planificación Y Proyectos, como son los ensayos de resistencia del hormigón para muros, pisos, vigas, gradas, siendo los resultados de los laboratorios satisfactorios, cumpliendo con las exigencias mínimas, dichos resultados se adjuntan en los archivos respectivos.

Las partes aceptan el total contenido en cada una de las clausulas procedentes y suscriben la presente acta de Entrega de Recepción Provisional en un original y tres copias del mismo tenor y valor.

Ing. Milton Ulloa R.
OBSERVADOR

Arq. Washington Jaramillo
MIEMBRO DE LA COMISION

Ing. José Luis Salazar
REPR.JOSAFERCO

Ing. Lorena Mita
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS