ACTA DE RECIBO
CONTRATO DE OBRA No. MS-IP-016-2026 DEL 07 DE ABRIL DE 2026, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTANA Y OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO:

MODALIDAD	MINIMA CUANTIA
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
NIT	800020733-8
ORDENADOR DEL GASTO	JUAN CARLOS SANCHEZ RINCON
C. C. NO.	74.328.119 DE SANTANA
CARGO	ALCALDE MUNICIPAL
CONTRATISTA	OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT	804009359-6
REPRESENTANTE LEGAL	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
CC NO.	1.096.619.028
OBJETO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
VALOR DEL CONTRATO	VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS CON VEINTIOCHO CENTAVOS M/CTE ($29.038.904,28)
PLAZO DEL CONTRATO	TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN O SUSCRIPCIÓN DE ACTA DE INICIO.
SUPERVISOR	SECRETARIO DE PLANEACION
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	07/04/2026
FECHA DE INICIO	13/04/2026
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	12/04/2026
FECHA DE RECIBO	12/04/2026

En Santana (Boyacá), a los doce (12) días del mes de mayo de Dos Mil Veintiséis (2026), nos reunimos en la oficina de la secretaria Planeación JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO secretario de Planeación en calidad de Supervisor del contrato de compraventa No. MS-IP-016-2026, delegado por la Alcaldía Municipal y **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA** R.L de **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6**, en su calidad de contratista para suscribir ACTA DE RECIBO.

La supervisión deja constancia de haber recibido a entera satisfacción la construcción de los 4 sistemas sépticos, verificando que los mismas cumplen con las condiciones contractuales, las especificaciones técnicas exigidas y se encuentran en perfecto funcionamiento, por tanto, se ha

ACTA DE RECIBO CONTRATO MS-IP-016-2026

recibido de manera satisfactoria y conforme a las condiciones técnicas exigidas lo descrito a continuación:

ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN
1,00		SISTEMAS SEPTICOS SECTOR LOS BOLIVAR
1,10		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 1000 L. (tanque 500 + anaerobio 500 +trampa 105) incluye tubería, tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).
		SISTEMAS SEPTICOS ESCUELA SAN ISIDRO
1,20		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 2000 L. (tanque 1000 + anaerobio 1000 +trampa 250) incluye tubería, tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).
1,30	2.01.70	Excavaciones mecánicas varias en material común seco. (incluye acarreo libre hasta 5 KM.
2,00		TAPAS EN CONCRETO
2,10		Tapa en concreto para protección de tanques, parrilla en de refuerzo 3/8" (1 x 1 mts). Incluye bordillo para soporte de tapas
2,20		Tapa en concreto para protección de tanques. parrilla acero de refuerzo de 3/8" (2 x 1,5 mts) Incluye bordillo para soporte de tapas
NP		ITEMS NO PREVISTOS
NP-1		Muro en Ladrillo Tolete Común
NP - 2		Demolición de andenes en concreto
NP-3		Reposición de andenes e=0.07 mts, en concreto de 17.5 Mpa (2500 psi)
NP-4		Construcción de campo de infiltración mediante excavación, lecho de grava y tubería perforada de drenaje

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los doce (12) días del mes de mayo año Dos Mil veintiséis (2026).

Quien recibe,

JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO
Secretaria de Planeación
Supervisor

Quien entrega,

CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
RL. OCEC SAS
Contratista

SUPERVISOR: JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO **CONTRATO:** DE OBRA MS-IP-016-2026 **FECHA SEGUIMIENTO:** 21/05/2026
FECHA INICIO 13/04/2026 **FECHA FINALIZACIÓN :** 12 DE MAYO DE 2026 **INFORME No.** FINAL

DESCRIBA LOS AVANCES DEL CONTRATO	% DE AVANCE	OBSERVACIONES
	100%	

OBJETO: CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ

La supervisión deja constancia de haber recibido a entera satisfacción las llantas instaladas en los vehículos a cargo del Municipio, verificando que las mismas cumplen con las condiciones contractuales, las especificaciones técnicas exigidas y se encuentran en perfecto estado para su uso, por tanto, se ha recibido de manera satisfactoria y conforme a las condiciones técnicas exigidas lo descrito a continuación según acta de recibo y registro fotográfico anexo al informe de entrega del contratista:

Conforme al presente informe se da por cumplido el 100% del objeto del contrato de compraventa No. MS-IP-016-2026, por tanto, se autoriza el pago de la suma de VEINTIOCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON DIECINUEVE CENTAVOS M/CTE ($28.755.978,19), correspondente al pago total.

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

CDP	RP	DESCRIPCION	VALOR
208 20/03/2026		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / ICLD	$8.078.185,19
		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / CONTRIBUCION DEL SECTOR ELECTRICO	$4.000.000,00
	351	23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / SGP PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSION	$10.677.793,00

	07/04/2026	2320202005-01 realizar el mejoramiento y/o mantenimiento de la infraestructura educativa / SGP EDUCACION CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	$6.000.000,00
TOTAL			**$28.755.978,19**

1. DATOS GENERALES	**VALOR CONTRATO**	**PAGOS**
1.1. VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$29.038.904,28	
1.2. VALOR A PAGAR CON ACTA DE TERMINACION Y LIQUIDACION		$ 28.755.978,19
1.3. MODIFICATORIO		$ 282.926,09
TOTAL	**$29.038.904,28**	**$29.038.904,28**

Para constancia, se firma en el Municipio de Santana Boyacá, a los veintiún (21) días del mes de mayo de 2026.

JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO
Secretaria de Planeación Municipal
Supervisor

No. 01 CONTRATO No. MS-IP-016-2026

ACTA DE PAGO FINAL CONTRATO No. MS-IP-016-2026

MODALIDAD	MINIMA CUANTIA
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
NIT	800020733-8
ORDENADOR DEL GASTO	JUAN CARLOS SANCHEZ RINCON
C. C. NO.	74.328.119 DE SANTANA
CARGO	ALCALDE MUNICIPAL
CONTRATISTA	OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT	804009359-6
REPRESENTANTE LEGAL	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
CC NO.	1.096.619.028
OBJETO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
VALOR DEL CONTRATO	VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS CON VEINTIOCHO CENTAVOS M/CTE ($29.038.904,28)
PLAZO DEL CONTRATO	TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN O SUSCRIPCIÓN DE ACTA DE INICIO.
SUPERVISOR	SECRETARIO DE PLANEACION
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	07/04/2026
FECHA DE INICIO	13/04/2026
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	12/04/2026
FECHA DE RECIBO	12/04/2026

En Santana (Boyacá), a los veintiún (21) días del mes de mayo de Dos Mil Veintiséis (2026), nos reunimos en la oficina del secretario Planeación **JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO** en calidad de Supervisor del contrato de obra No. **MS-IP-016-2026**, delegado por la Alcaldía Municipal y **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA** R.L de **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6,** en su calidad de contratista para establecer como fecha de la presente acta Final del servicio contemplado en el objeto del contrato antes relacionado.

ESTADO FINANCIERO			
1. DATOS GENERALES	VALOR CONTRATO	PAGOS	SALDO
1.1. VALOR CONTRATO	$29.038.904,28		
1.2 VALOR ACTA FINAL		$ 28.755.978,19	
TOTAL	$29.038.904,28	$ 28.755.978,19	$0.00,00

No. 01 CONTRATO No. MS-IP-016-2026

Valor a pagar en la presente acta **VEINTIOCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON DIECINUEVE CENTAVOS M/CTE ($28.755.978,19)**, que afectará la siguiente imputación presupuestal:

CDP	RP	DESCRIPCION	VALOR
208 20/03/2026	351 07/04/2026	23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / ICLD	$8.078.185,19
		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / CONTRIBUCION DEL SECTOR ELECTRICO	$4.000.000,00
		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / SGP PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSION	$10.677.793,00
		2320202005-01 realizar el mejoramiento y/o mantenimiento de la infraestructura educativa / SGP EDUCACION CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	$6.000.000,00
TOTAL			**$ 28.755.978,19**

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta bajo la responsabilidad expresa de los que intervienen en ella, a los veintiún (21) días del mes de mayo año Dos Mil veintiséis (2026).

JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO
Secretario Planeación

CHRISTIAN JOHAN LOBO SILVA
Contratista

OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT 804.009.359-6
Calle 2 # 3-27
Tel: (607) 3144858670
Coromoro - Colombia
oceciltda@Gmail.com

Factura electrónica de venta
No. OJ 19

Señores	Alcaldia Santana Boyaca		
NIT	800.020.733-8	**Teléfono**	(607) 3204980866
Dirección	Calle 4 # 4-04	**Ciudad**	Coromoro - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	26/05/2026, 09:17
Expedición	26/05/2026, 09:17
Vencimiento	26/05/2026

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ	1.00	28,755,978.19

Total items: 1

Valor en Letras:
Veintiocho millones setecientos cincuenta y cinco mil novecientos setenta y ocho pesos m/cte con diecinueve cent.

Forma de pago:
Contado

Medio de pago:
Desembolso Crédito plus (CCD+) - Transferencia $ 28,755,978.19

Total Bruto	28,701,445.44
Administración 23.00%	6,601,332.45
Imprevistos 2.00%	574,028.91
Utilidad 1.00%	287,014.45
IVA 19%	54,532.75
Total a Pagar	**28,755,978.19**

Observaciones:

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764085294731 aprobado en 20241213 prefijo OJ desde el número 1 al 100 Vigencia: 24 Meses**
Régimen simple de tributación - Actividad Económica 7112 Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica Tarifa 2X1000
CUFE: 93d5301c6d3f9ce0bf93ea3962e2ffbf67c77fdc2a96caa6adfcf2fce8057558e64ad77992b2fe01cf23b4eb9974aa51

RESUMEN PLANILLA PAGADA



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

ENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1096619028	0	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA	I	1	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	7490	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-1	CLL 6 4 36		3144858670			INGCIVILLOBO@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

) PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
26-04	2026-04	37324295	I	2026-05-07	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	1.367.000	0	BANCOLOMBIA
ILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	37324295	2026-05-08	Pagada							

EMPLEADO				NOVEDADES															DÍAS				PENSIÓN					SALUD			CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	EPST	AFPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNSOL	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot	ARL	IBC	Cot.	Cot.	Cot.	Cot.	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
96619028	LOBO SILVA CRHISTIAN JOHAN	4.710.000																	0			30	30	0	30	PORVENIR-230301	4.710.000	753.600	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	4.710.000	588.800	SIN CCF-SINCCF	0	0	4.710.000	24.600	0,00522	0	0	0	0	0	59	0	1.367.000	N	1841201

RESUMEN PLANILLA PAGADA



DATOS GENERALES DEL APORTANTE

ENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 1096619028	0	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA	I	1	POSITIVA - 14-23	SUCURSAL	7490	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
68-1	CLL 6 4 36		3144858670			INGCIVILLOBO@GMAIL.COM		N

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN

) PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
26-04	2026-04	37324295	I	2026-05-07	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	1.367.000	0	BANCOLOMBIA
ILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	37324295	2026-05-08	Pagada							

TOTALES IBC

IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
4.710.000	4.710.000	4.710.000	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
ministradoras: 1)				1	753.600	0	0	0	753.600
ENIR	230301	800224808	8	1	753.600	0	0	0	753.600
ministradoras: 1)				1	588.800	0	0	0	588.800
A E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	588.800	0	0	0	588.800
ministradoras: 1)				1	24.600	0	0	0	24.600
TIVA	14-23	860011153	6	1	24.600	0	0	0	24.600
tal					1.367.000	0	0	0	1.367.000

INFORME FINAL

CONTRATO DE OBRA NO. No MS-IP-016-2026

"CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ."

PERIODO DE EJECUCIÓN CORTE: 13 DE ABRIL DE 2026 HASTA EL 12 DE MAYO 2026

CONTRATISTA:

OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT: 8004.009.359-6
RL. CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA

OCEC S.A.S
804.009.359-6

INTRODUCION

El proyecto **"CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ."** Contempla la construcciones 4 sistemas sépticos en distinto puntos del municipio con el fin de solucionar mala disposición de aguas residuales.

1. TIPO DE CONTRATO DE OBRA: MS-IP-016-2026

1.1. INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO

MODALIDAD	MINIMA CUANTIA
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
NIT	800020733-8
ORDENADOR DEL GASTO	JUAN CARLOS SANCHEZ RINCON
C. C. NO.	74.328.119 DE SANTANA
CARGO	ALCALDE MUNICIPAL
CONTRATISTA	OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT	804009359-6
REPRESENTANTE LEGAL	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
CC NO.	1.096.619.028
OBJETO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
VALOR DEL CONTRATO	VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS CON VEINTIOCHO CENTAVOS M/CTE ($29.038.904,28)
PLAZO DEL CONTRATO	TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN O SUSCRIPCIÓN DE ACTA DE INICIO.
SUPERVISOR	SECRETARIO DE PLANEACION
FECHA DE INICIO	13 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE TERMINACION	12 DE MAYO DE 2026

1.2. ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA

1.2.1 ACTIVIDADES TECNICAS:

En el presente periodo de trabajo, el contratista de obra ha desarrollado las siguientes actividades:

OCEC S.A.S
804.009.359-6

PRESUPUESTO GENERAL						
"CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ."						
ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	V.UNITARIO	V.PARCIAL
1.00		SISTEMAS SEPTICOS SECTOR LOS BOLIVAR				
1.10		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 1000 L. (tanque 500 + anaerobio 500 +trampa 105) incluye tubería, tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).	Unidad	3	$ 4,000,000.00	$ 12,000,000.00
		SISTEMAS SEPTICOS ESCUELA SAN ISIDRO				
1.20		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 2000 L. (tanque 1000 + anaerobio 1000 +trampa 250) incluye tubería, tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).	Unidad	1	$ 4,900,000.00	$ 4,900,000.00
1.30	2.01.70	Excavaciones mecánicas varias en material común seco. (incluye acarreo libre hasta 5 KM.	m3	19.62	$ 26,955.15	$ 527,778.00
		SUBTOTAL				$ 17,427,778.00
2.00		TAPAS EN CONCRETO				
2.10		Tapa en concreto para protección de tanques, parrilla en de refuerzo 3/8" (1 x 1 mts). Incluye bordillo para soporte de tapas	Unidad	3	$ 200,000.00	$ 600,000.00
2.10		Tapa en concreto para protección de tanques. parrilla acero de refuerzo de 3/8" (2 x 1,5 mts) Incluye bordillo para soporte de tapas	Unidad	6	$ 400,000.00	$ 2,400,000.00
2.30		Construcción de bordillo de 15 x 30 cm fundido en concreto de 17.5 MPA (incluye acero de refuerzo 3/8") para soportes de tapas de protección	Ml	54	$ 48,500.00	$ 2,619,000.00
		SUBTOTAL				$ 5,619,000.00
		TOTAL COSTO DIRECTO				$ 23,046,778.00
A.I.U.		ADMINISTRACIÓN			23%	$ 5,300,758.94
		IMPREVISTOS			2%	$ 460,935.56
		UTILIDADES			1%	$ 230,467.78
		AIU				$ 5,992,162.28
		COSTO TOTAL DEL PROYECTO				$ 29,038,904.8

- ***El CONTRATO PRESENTA UN AVANCE DEL* 100%**
- **LOS SISTEMAS FUERON INSTALADOS CONFORME LAS CANTIDADES ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS.**

1.3.2. MODIFICACIONES

Como resultado de las mediciones en campo, el seguimiento técnico y el avance de obra, se evidenciaron diferencias entre las cantidades inicialmente proyectadas en el presupuesto del contrato y las cantidades realmente requeridas para la correcta ejecución de las actividades, debido a condiciones particulares del terreno, ajustes en el diseño constructivo y necesidades técnicas no previstas en su totalidad en la etapa de planeación.

Estas variaciones obedecen principalmente a la adaptación del proyecto a las condiciones reales de implantación de los sistemas sépticos, garantizando su estabilidad estructural, correcto funcionamiento hidráulico y adecuada disposición final de las aguas residuales. En consecuencia, se identificaron las siguientes situaciones:

Ítem 1.30 – Excavaciones mecánicas varias en material común seco (incluye acarreo libre hasta 5 km):
Presentó mayores cantidades de obra, debido a que en campo se requirió ampliar los volúmenes de excavación inicialmente previstos, con el fin de garantizar la correcta instalación de los tanques sépticos y la conformación adecuada de los sistemas de infiltración, teniendo en cuenta las condiciones de compactación, nivel freático y características del suelo.

Ítem 2.10 – Tapa en concreto para protección de tanques (1 x 1 m):
No se desarrolló esta actividad, dado que en campo se determinó técnicamente que no era necesaria su ejecución, en función de la configuración final adoptada para los sistemas sépticos y las condiciones de seguridad y operación de estos.

Ítem 2.20 – Tapa en concreto para protección de tanques (2 x 1,5 m):
Presenta menores cantidades de obra, ejecutándose únicamente tres (03) unidades de las seis (06) inicialmente previstas, debido a ajustes en el diseño y localización de los sistemas, optimizando los recursos sin afectar la funcionalidad ni la seguridad estructural.

Ítem 2.30 – Construcción de bordillo en concreto para soporte de tapas:
No se ejecutó esta actividad, debido a que en campo se adoptó una solución constructiva alternativa que permitió garantizar el soporte y estabilidad de las tapas sin requerir la construcción de bordillos, optimizando tiempos y costos de ejecución.

Ítem No Previsto NP-1 – Muro en ladrillo tolete común:
Se incluyó como solución técnica para garantizar el adecuado soporte estructural de las tapas en concreto, mejorando la estabilidad de las estructuras y adaptándose a las condiciones reales del terreno.

Ítem No Previsto NP-2 – Demolición de andenes en concreto:
Se incorporó con el fin de permitir la correcta instalación de los tanques sépticos y la construcción del sistema de infiltración, debido a la interferencia de estructuras existentes en las zonas de intervención.

Ítem No Previsto NP-3 – Reposición de andenes en concreto (e = 0.07 m, f'c = 17.5 MPa):
Se incluyó para restituir las condiciones iniciales de las áreas intervenidas, garantizando la recuperación funcional y estética del espacio público afectado por las obras.

Ítem No Previsto NP-4 – Construcción de campo de infiltración:
Se requirió su ejecución como componente fundamental del sistema de tratamiento, mediante la conformación de excavaciones, lecho filtrante en grava y tubería perforada, garantizando la adecuada disposición final de las aguas residuales tratadas, conforme a criterios técnicos y ambientales.

BALANCE DE OBRA No.1 (Acta de Mayores y Menores Cantidades)												
			CONDICIONES INICIALES				MAYORES CANTIDADES DE OBRA (+)		MENORES CANTIDADES DE OBRA (-)		CONDICIONES ACTULIZADAS	
ÍTEM	CODIGO	DESCRIPCIÓN	UNID	CANT	V.UNITARIO	V.PARCIAL	CANT	V.PARCIAL	CANT	V.PARCIAL	CANT	V.PARCIAL
1,00		SISTEMAS SEPTICOS SECTOR LOS BOLIVAR										
1,10		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 1000 L. (tanque 500 + anaerobio 500 +trampa 105) incluye tubería,	Unidad	3	$4.000.000,00	$12.000.000,00		$ 0,00		$ 0,00	3,00	$ 12.000.000,00

OCEC S.A.S
804.009.359-6

		tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).										
		SISTEMAS SEPTICOS ESCUELA SAN ISIDRO										
1,20		Suministro, transporte e instalación de sistema séptico plástico anaerobio de 2000 L. (tanque 1000 + anaerobio 1000 +trampa 250) incluye tubería, tanque, trampa de grasas, filtro anaerobio litro de bacterias para filtro y demás accesorios de conexión).	Unidad	1	$ 4.900.000,00	$ 4.900.000,00		$ 0,00		$ 0,00	1,00	$ 4.900.000,00
1,30	2.01.70	Excavaciones mecánicas varias en material común seco. (incluye acarreo libre hasta 5 KM.	m3	19,62	$ 26.900,00	$ 527.778,00	5,18	$ 139.449,60		$ 0,00	24,80	$ 667.227,60
SUBTOTAL						$17.427.778,00		$139.449,60		$ -		$ 17.567.227,60
2,00		TAPAS EN CONCRETO										
2,10		Tapa en concreto para protección de tanques, parrilla en de refuerzo 3/8" (1 x 1 mts). Incluye bordillo para soporte de tapas	Unidad	3	$ 200.000,00	$ 600.000,00		$ 0,00	3	$ 600.000,00		$ 0,00
2,20		Tapa en concreto para protección de tanques. parrilla acero de refuerzo de 3/8" (2 x 1,5 mts) Incluye bordillo para soporte de tapas	Unidad	6	$ 400.000,00	$ 2.400.000,00		$ 0,00	3,00	$ 1.200.000,00	3,00	$ 1.200.000,00
2,30		Construcción de bordillo de 15 x 30 cm fundido en concreto de 17.5 MPA (incluye acero de refuerzo 3/8") para soportes de tapas de protección	Ml	54	$ 48.500,00	$ 2.619.000,00		$ 0,00	54	$ 2.619.000,00	0	$ 0,00
SUBTOTAL						$ 5.619.000,00		$ -		$ 4.419.000,00		$ 1.200.000,00
NP		ITEMS NO PREVISTOS										
NP-1		Muro en Ladrillo Tolete Común	M2		$ 97.761,00		5,58	$ 545.506,38			5,58	$ 545.506,38
NP - 2		Demolición de andenes en concreto	M2		$ 25.850,00		7,57	$ 195.555,25			7,57	$ 195.555,25
NP-3		Reposición de andenes e=0,07 mts, en concreto de 17.5 Mpa (2500 psi)	M2		$ 93.049,00		7,57	$ 703.915,69			7,57	$ 703.915,69
NP-4		Construcción de campo de infiltración mediante excavación, lecho de grava y tubería perforada de drenaje	ML		$ 116.000,00		22,50	$ 2.610.000,00			22,50	$ 2.610.000,00
SUBTOTAL						$ 0,00		$ 4.054.977,32		$ -		$ 4.054.977,32
TOTAL COSTO DIRECTO						$ 23.046.778,00		$ 4.194.426,92		$ 4.419.000,00		$ 22.822.204,92
A.I.U.		ADMINISTRACIÓN			23%	$ 5.300.758,94						$ 5.249.107,13
		IMPREVISTOS			2%	$ 460.935,56						$ 456.444,10
		UTILIDADES			1%	$ 230.467,78						$ 228.222,05
AIU						$ 5.992.162,28						$ 5.933.773,28
COSTO TOTAL DEL PROYECTO						$ 29.038.940,28						$ 28.755.978,19

1.3.3. ACTIVIDADES FINANCIERAS:

A la fecha no se han realizado cobros.

1.3.4. ACTIVIDADES AMBIENTALES:

Para la ejecución de la obra se considera una serie de aspectos que son importantes para el buen desarrollo del proyecto, como ejercer las funciones para que cada una de las acciones de seguridad industrial, salud ocupacional y manejo ambiental se ejecute y cumplan sus objetivos.

1.4 CUADRO DE CONTROL DE POLIZAS DEL CONTRATISTA

POLIZA: Póliza de cumplimiento No. BY100065134 13 de abril de 2026 expedida por la aseguradora MUNDIAL DE SEGUROS S.A con Nit. 860.037.013-6.

DOCUMENTO	FECHA	VALOR	OBS.
CONTRATO MS-IP-016-2026	13 DE ABRIL DE 2026	$ 28.755.978,19	SE SUSCRIBE EL CONTRATO
APROBACION DE GARANTIAS	13 DE ABRIL DE 2026	NA	SE SUSCRIBE ACTA DE APROBACION DE POLIZAS
ACTA DE INICIO	13 DE ABRIL DE 2026	NA	SE SUSCRIBE ACTA DE INICIO PREVIA APROBACION DE POLIZAS

1.5 RESUMEN DEL AVANCE FINANCIERO Y FÍSICO EJECUTADO

Valor inicial del proyecto: $ 29.038.904,28
Valor total ejecutado a la fecha: $ 28.755.978,19
Saldo a favor de la entidad: $ 282.962,09

Porcentaje valor ejecutado: 99 %

1.7 ANEXOS

- Copia acta de ingreso a almacén
- Seguridad social del contratista
- Registro fotografico

Atentamente,

CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
Representante Legal OCEC

REGISTRO FOTOGRÁFICO

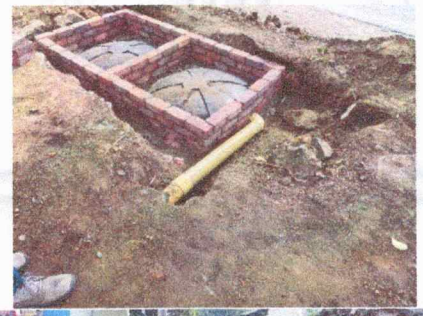
Tapas en concreto para protección de tanques



OCEC

Contruccion sistema septico Abigail







OCEC

Construccion sistema septico familia Bolivar



OCEC S.A.S
804.009.359-6

OCEC

Construcción sistema séptico escuela rural San Isidro





OCEC S.A.S
804.009.359-6

OCEC

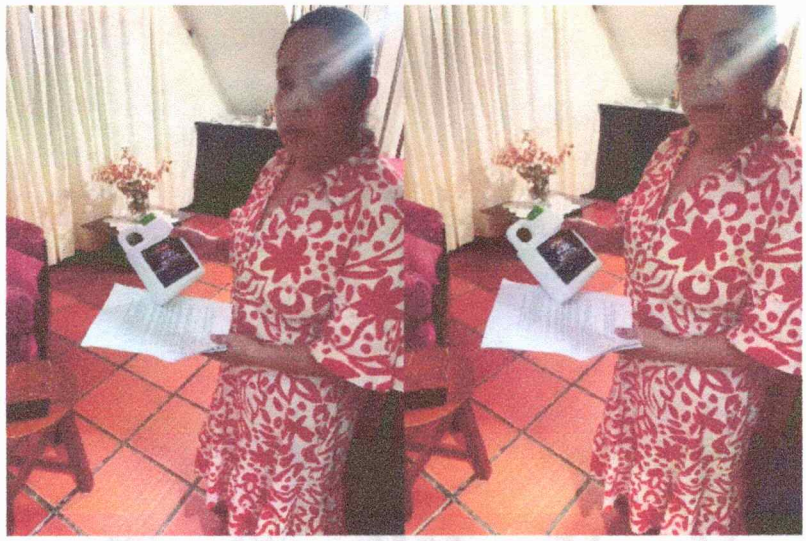
Construccion sistema septico Wilson Baron



OCEC

Entrega de litro de bacterias manueal de mantenimiento y charla capacitacion mantenimiento sistema septico

Escuela San Isidro (Docente institucion)



Abigail (Recibe el hijo)



OCEC S.A.S
804.009.359-6

OCEC

Wilson Barón



Jaime Bolívar



NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	NEQUI	162724481	334800168	25/05/2026

Número de Identificación
804009359

Primer Nombre ó Razón Social
OCEC LTDA

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
6

Naturaleza Juridica
01

Departamento
SANTANDER

Ciudad Capital
BUCARAMANGA (SANTANDER)

Dirección de Domicilio
CARRERA 13 N° 12A-19

Ciudad de Domicilio
SOCORRO

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,3124812524

Correo electrónico
jewel83@hotmail.com

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Boyaca

Regional Centros SIIF
36-02-00-015-000000

Número Licencia de Obra

Número Contrato de Obra
No. MS - IP - 016 - 20

Nombre Obra
SISTEMAS KIT SEPTICO

Fecha Inicio Obra
13/04/2026

Fecha Terminación Obra
12/05/2026

Ciudad de Ejecución de la Obra
SANTANA BOYACA

Tipo FIC
Costo Total Mano de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar
2026

Mes Periodo a Pagar
4

Costo Total de Obra a Todo Costo
29038904.28

Costo Total Mano de Obra
2800000.00

Número de Trabajadores en el Periodo
1

Valor Intereses Moratorios
0.00

Aporte FIC
28000.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
28000.00

ACTA DE LIQUIDACION

CONTRATO DE OBRA No. MS-IP-016-2026 DEL 07 DE ABRIL DE 2026, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE SANTANA Y OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S

INFORMACION GENERAL DEL CONTRATO:

MODALIDAD	MINIMA CUANTIA
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
NIT	800020733-8
ORDENADOR DEL GASTO	JUAN CARLOS SANCHEZ RINCON
C. C. NO.	74.328.119 DE SANTANA
CARGO	ALCALDE MUNICIPAL
CONTRATISTA	OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S
NIT	804009359-6
REPRESENTANTE LEGAL	CRHISTIAN JOHAN LOBO SILVA
CC NO.	1.096.619.028
OBJETO	CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ
VALOR DEL CONTRATO	VEINTINUEVE MILLONES TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS CUATRO PESOS CON VEINTIOCHO CENTAVOS M/CTE ($29.038.904,28)
PLAZO DEL CONTRATO	TREINTA (30) DÍAS CALENDARIO, CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE EJECUCIÓN O SUSCRIPCIÓN DE ACTA DE INICIO.
SUPERVISOR	SECRETARIO DE PLANEACION
FECHA DE FIRMA DEL	07/04/2026

CONTRATO	
FECHA DE INICIO	13/04/2026
FECHA DE TERMINACIÓN PROGRAMADA	12/04/2026
FECHA DE RECIBO	12/04/2026

En Santana (Boyacá), a los veintiún (21) días del mes de mayo del año Dos Mil Veintiséis (2026), se reunieron los suscritos a saber de una parte, JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO Secretaria de Planeación en calidad de SUPERVISOR del CONTRATO DE OBRA No. MS-IP-016-2026 designado por la Alcaldía Municipal y **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA** R.L de **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6**, en su calidad de contratista, con el fin de suscribir la presente ACTA DE LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO DE OBRA No. MS-IP-016-2026 que tiene por objeto "CONTRATO DE OBRA PUBLICA PARA CONSTRUCCION DE CUATRO SISTEMAS KIT SEPTICO, EN LOS PUNTOS PRIORIZADOS CON EL FIN DE SOLUCIONAR LA MALA DISPOSICIÓN DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE SANTANA BOYACÁ"; en cumplimiento del objeto contractual.

Por lo expuesto se realiza el siguiente balance financiero del contrato:

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO

1. DATOS GENERALES	VALOR CONTRATO	PAGOS
1.1. VALOR INICIAL DEL CONTRATO	$29.038.904,28	
1.2. VALOR A PAGAR CON ACTA DE TERMINACION Y LIQUIDACION		$ 28.755.978,19
1.3. MODIFICATORIO		$282.926,09
TOTAL	**$29.038.904,28**	**$29.038.904,28**

El valor a pagar en la Presente ACTA: **VEINTIOCHO MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS CON DIECINUEVE CENTAVOS M/CTE ($28.755.978,19)**, correspondente al pago total del contrato de compraventa No. MS-IP-010-2026, la cual afectará la siguiente imputación presupuestal:

CDP	RP	DESCRIPCION	VALOR
208 20/03/2026		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / ICLD	$8.078.185,19
		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos /	$4.000.000,00

	351 07/04/2026	CONTRIBUCION DEL SECTOR ELECTRICO	
		23201010010101 realizar la construcción de unidades sanitarias y/o pozos sépticos / SGP PROPOSITO GENERAL LIBRE INVERSION	$10.677.793,00
		2320202005-01 realizar el mejoramiento y/o mantenimiento de la infraestructura educativa / SGP EDUCACION CALIDAD POR MATRICULA OFICIAL	$6.000.000,00
TOTAL			**$ 28.755.978,19**

ACTUACIONES DEL CONTRATO

1. Que el CONTRATISTA **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6** representado legalmente por el señor **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA**, dio cumplimiento a lo relativo a seguridad social, en los términos del Art. 50 de la Ley 789 de 2002, para lo cual anexó, planillas de pago de seguridad social.

2. Que el CONTRATISTA **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6** representado legalmente por el señor **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA**, presentó las respectivas facturas e hizo entrega de los elementos objeto del contrato, los cuales fueron revisados y aprobados por el supervisor.

3. Que el **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6** representado legalmente por el señor **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA**, dio cumplimiento al CONTRATO No. MS-IP-010-2026, conforme a los compromisos establecidos en el contrato y los requerimientos de la supervisión.

4. Que el contratista **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6** representado legalmente por el señor **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA** dio cumplimiento a las actividades planteadas con el desarrollo del objeto pactado y permite al supervisor revisar y avalar el cumplimiento del objeto contractual por lo tanto es procedente su liquidación y pago.

5. Los abajo firmantes se reunieron en las instalaciones de la Alcaldía del Municipio de Santana Boyacá, de conformidad con lo establecido en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, con el objeto de recibir y liquidar el CONTRATO No. MS-IP-016-2026, teniendo en cuenta que las obligaciones de las partes se cumplieron en forma satisfactoria declararnos a paz y salvo por todo concepto por la Celebración, Ejecución y Liquidación del mismo.

6. Por lo tanto, **OCEC OBRAS CIVILES ELECTRICAS Y CONSULTORIA S.A.S. con NIT: 804.009.359-6** representado legalmente por el señor **CHISTIAN JOHAN LOBO SILVA**, actuando como CONTRATISTA, manifiesta que renuncia a cualquier indemnización o reclamación contra el Municipio de Santana, por consiguiente, suscribe sin salvedades el presente documento, a los veintiún (21) días del mes de mayo del año Dos Mil Veintiséis (2026).

JUAN CARLOS SANCHEZ RINCON
Alcalde Municipal

JHOAM SEBASTIAN MEDINA AMADO
Secretario de Planeación
Supervisor

CHRISTIAN JOHAN LOBO SILVA
RL. OCEC S.A.S
Contratista