ACQUA
INGENIERIA

Informe Final De Obra

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

INFORME FINAL

PERIODO DEL INFORME
06/02/2026 - 05/03/2026

CONTRATO DE OBRA
Nº. 320.11.023.2026

OBJETO:
OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CONTRATISTA
ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC

SUPERVISOR
OSCAR HERNANDO FRANCO MEJÍA
GERENCIA

VILLANUEVA, CASANARE
14 DE MAYO DE 2026

1. INTRODUCCION

La ESPAVI S.A E.S.P contrato con ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC las labores asociadas con la posclausura en la planta de manejo integral de residuos sólidos, para desarrollar las actividades enmarcadas dentro del contrato No. 320.11.023.2026 que tiene como objeto "OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE." con Acta de inicio firmado a los seis (06) días del mes de febrero del año 2026.

El presente corresponde al informe final, en donde se relacionan todas las actividades realizadas en el periodo de tiempo comprendido del seis (06) de febrero de 2026 al siete (07) de marzo de 2026 por parte del contratista en cumplimiento del alcance contractual del contrato del Contrato No. 320.11.023-2026.

2. OBJETIVOS

2.1 Objetivo general

Presentar el informe de terminación de obra del contrato de No. 320.11.031-2024, que tiene como objeto "OBRAS DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES LOCATIVAS DE LA SEDE ADMINISTRATIVA DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P."

1. INFORMACION GENERAL

INFORMACION DEL CONTRATO

CONTRATO No.	320.11.023-2026
OBJETO	OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A E.S.P
CONTRATISTA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC
NIT.	901340922-2
REPRESENTANTE LEGAL	AMPARO MORENO GORDILLO
FECHA DE INICIO	06-02-2026
FECHA MODIFICATORIO # 1	NA
FECHA DE TERMINACION	05-03-2026
PLAZO DE EJECUCION INICIAL	Un (01) MES
TIEMPO ADICIONAL	NA
VALOR INICIAL	$ 106.620.604,00
VALOR ANTICIPO	0,00
VALOR ADICIONAL	0,00
VALOR FINAL	$ 106.620.604,00
FORMA DE PAGO	La Empresa de Servicios Públicos de Villanueva ESPAVI S.A. E.S.P., cancelara el valor del contrato al contratista de la siguiente manera: a) Pagos parciales de acuerdo al avance de la obra: se efectuara tomando como base el avance de las obras cuyo valor a definir es el resultado de multiplicar el valor de la obra a la fecha a liquidar, liquidadas por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste previa presentación de la factura o cuenta de cobro, debidamente aprobada por la supervisión y elaborada de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas y a los precios unitarios pactados para la ejecución del contrato. El primer pago parcial se realizará al cumplimiento de un 30% de avance de ejecución de obra, previa presentación del informe parcial en medio físico y magnético de acuerdo con los lineamientos establecidos por ESPAVI para presentación de informes de obra y anexando soportes de pago de aportes a seguridad social y para fiscales, así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en el periodo a reportar y demás soportes que se consideren relevantes. La suma total de los pagos parciales

	no podrá exceder el ochenta por ciento (80%) del valor total del contrato. b) Pago final a la liquidación del contrato: correspondiente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, y será desembolsado previa aprobación de la supervisión de obra, para lo cual se requerirá que el contratista cumpla con los siguientes requisitos: informe final en medio físico y magnéticos con los soportes de pago, pago de aportes a seguridad social y para fiscales así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en durante la ejecución del contrato, actualización de la garantía única, entrega de memorias de cantidades, planos, manual de operaciones, fichas técnicas de equipos, garantías de equipos, paz y salvo de proveedores, informe de imprevistos, aprobación y vigencia contractual y pos contractual de las pólizas y demás soportes que se consideren relevantes. El contratista deberá presentar para el trámite de sus cuentas la factura de venta en original y copia, la cual debe cumplir como mínimo, los requisitos establecidos en el artículo 617 del estatuto tributario. Todos los documentos de pago deberán ser avalados por el Supervisor designado el cual será contratado por la EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P.

INFORME ADMINISTRATIVO

3.1 POLIZAS CONTRATO DE OBRA

A continuación, se relacionan las pólizas expedidas para la ejecución del contrato de Obra No. 320.11.023-2026, la empresa ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC cuenta con todas las pólizas vigentes expedidas por Aseguradora Solidaria, descritas a continuación. Póliza responsabilidad civil contractual **No. 625-74-994000001915** desde el 29 de enero de 2026 al 01 de marzo de 2026.

Póliza de Seguro de Cumplimiento Servicios Públicos No. 625-47-994000005183

No. 625-47-994000005183								
Ítem	Amparo	Valor	Desde			Hasta		
			D	M	A	D	M	A
1	Cumplimiento	$ 15.993.090,60	29	01	2026	01	10	2026
2	Pago de salaries, prestaciones sociales	$ 10.662.060,40	29	01	2026	01	03	2029
3	Estabilidad y calidad de la obra	$ 21.324.120,80						
4	Calidad del Servicio	$ 21.324.120,80	29	01	2026	01	03	2027

5	Calidad del Bien	$ 10.662.060,40	29	01	2026	01	11	2026

3.2 SOPORTES DE PAGO AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES

La empresa ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC identificada con Nit. 901340922-2 realizó los siguientes Pagos al sistema integral de seguridad social y al sistema general de riesgos laborales con los siguientes números de planilla.

PERSONAL AFILIADO

MES FEBRERO

Nombre	No. Cedula	Cargo	Planilla
Amparo Moreno Gordillo	21.191.408	RL	85866838
Héctor Julián Moreno Torres	1.026.264.491	RESIDENTE	9503011483
Natalia Roa Vargas	1.002.736.588	SST	9500813325
Isidro Diaz Martinez	86.040.846	Mano de Obra	9500292166

MES MARZO

Nombre	No. Cedula	Cargo	Planilla
Amparo Moreno Gordillo	21.191.408	RL	85866932
Héctor Julián Moreno Torres	1.026.264.491	RESIDENTE	9503011590
Natalia Roa Vargas	1.002.736.588	SST	9502491271
Isidro Diaz Martinez	86.040.846	Mano de Obra	9503068686

3.3 INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

La empresa ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC ejecuto las actividades verificando que se cumpliera con las buenas prácticas de seguridad y salud en el trabajo, garantizando así, la seguridad de los trabajadores, peatones y vehículos. Para dar cumplimiento a lo anterior se verifico que el personal estuviera dotado con el adecuado equipo de protección personal, el cual se menciona a continuación.

- ✓ Casco de seguridad
- ✓ Gafas de protección ocular
- ✓ Guantes de seguridad
- ✓ Zapatos o botas de protección para obra civil
- ✓ Ropa de trabajo (camisa manga larga y pantalón de jean)

3. CORRESPONDENCIA (ENVIADA Y RECIBIDA)

Durante la ejecución de la obra no se remitió ni se recibió correspondencia entre el contratista y la supervisión.

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

FECHA	ENTIDAD Y/O PERSONA QUE RADICA EL OFICIO Y/O SOLICITUD	MEDIO DE RECIBO (Correo Electrónico o medio físico)	DESCRIPCIÓN	No. DE OFICIO DE ENVIO

CORRESPONDENCIA ENVIADA

OFICIO No.	FECHA	ENTIDAD Y/ PERSONA A QUIEN VA DIRIGIDO EL OFICIO	SOLICITUD	PETICIÓN	QUEJA	RECLAMO	SUGERENCIA	DESCRIPCIÓN	MEDIO DE ENVIO (Correo Electrónico o medio físico)

DESARROLLO DEL INFORME DE ACTIVIDADES

3.1 INFORME DE ACTIVIDADES

A continuación, se presenta el desarrollo de actividades ejecutadas en cumplimiento del contrato de obra 320.11.023-2026, a la fecha se ejecutó la totalidad de las actividades las cuales fueron acompañadas de manera constante por parte de la supervisión de ESPAVI S.A E.S.P

ITEM	**1,1**
ACTIVIDAD	Replanteo y localización de trincheras o celdas
DESCRIPCION	Se realizó el replanteo y localización de las trincheras y celdas proyectadas, verificando alineamientos, dimensiones y niveles conforme a los planos y especificaciones técnicas establecidas para la ejecución de la obra.
UNIDAD	M2
CANTIDAD CONTRATADA	3.805,00

CANTIDAD EJECUTADA	3.805,00
% AVANCE	100%

ITEM	**1,2**
ACTIVIDAD	Descapote a máquina, incluye transporte y disposición final
DESCRIPCION	Se ejecutaron las actividades de descapote a máquina, incluyendo el cargue, transporte y disposición final del material retirado, conforme a las especificaciones técnicas y requerimientos establecidos para la obra.
UNIDAD	M2
CANTIDAD CONTRATADA	4.596,00
CANTIDAD EJECUTADA	4.596,00
% AVANCE	100%

ITEM	**1.3**
ACTIVIDAD	Rocería manual
DESCRIPCION	Se ejecutaron las actividades de rocería manual en las áreas intervenidas, realizando la limpieza y retiro de cobertura vegetal necesaria para el adecuado desarrollo de las actividades
UNIDAD	M2
CANTIDAD CONTRATADA	2.603,00
CANTIDAD EJECUTADA	2.603,00
% AVANCE	100%

ITEM	**1.4**
ACTIVIDAD	Relleno general (material granular y/o comun a. libre 1,5 Km)
DESCRIPCION	Se ejecutaron las actividades de relleno general con material granular y/o común, incluyendo el suministro, extendido, conformación del material, conforme a las especificaciones técnicas del proyecto, el material se dispuso en las zonas requeridas mediante capas que permitieran realizar el correcto extendido.
UNIDAD	M3
CANTIDAD CONTRATADA	1.016,20

CANTIDAD EJECUTADA	1.016,20
% AVANCE	100%

ITEM	**1.5**
ACTIVIDAD	Perfilada mecánica de taludes
DESCRIPCION	Se ejecutaron las actividades de perfilada mecánica de taludes, realizando la conformación y estabilización de las superficies intervenidas conforme a las pendientes y dimensiones definidas en los planos.
UNIDAD	m2
CANTIDAD CONTRATADA	3.191,40
CANTIDAD EJECUTADA	3.191,40
% AVANCE	100%

ITEM	**1.6**
ACTIVIDAD	Excavación mecánica en material común 0 - 2 m (área restringida), incluye acarreo
DESCRIPCION	Se ejecutaron las actividades de excavación mecánica en material común entre 0 y 2 m de profundidad en área restringida, incluyendo el cargue, retiro y acarreo del material excavado, conforme a las memorias de cantidades del proyecto.
UNIDAD	M3
CANTIDAD CONTRATADA	390,58
CANTIDAD EJECUTADA	390,58
% AVANCE	100%

ITEM	**1.7**
ACTIVIDAD	Movilización y desmovilización de equipo pesado
DESCRIPCION	Se realizaron las actividades de movilización y desmovilización de equipo pesado requerido para la ejecución de la obra, garantizando el traslado, ingreso y retiro de la maquinaria conforme a las condiciones operativas y de seguridad establecidas.
UNIDAD	km
CANTIDAD CONTRATADA	33,00
CANTIDAD EJECUTADA	33,00
% AVANCE	100%

La cantidad ejecutada y las áreas en donde se realizaron las respectivas actividades se presentan en el anexo memorias de cantidades, en donde se brinda el detalle de la información anteriormente presentada

3.2 CERTIFICACIONES DE CALIDAD Y OTRAS

Se adjunta certificados de calidad de la obra.

3.3 CLIMA Y SITUACIÓN DEL SITIO DE TRABAJO

Durante la ejecución del contrato de obra se presentaron fuertes lluvias, las cuales ocasionaron que algunas actividades se realizaran de manera imprevista, soportadas en el informe de imprevistos.

3.4 INCONVENIENES PRESENTADOS

Durante la ejecución de los trabajos no se han presentado inconvenientes que comprometieran la integridad de los trabajadores o de las actividades proyectadas.

4. INFORME FINANCIERO

ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UN D.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,01	Replanteo y localizacion de trincheras o celdas	m2	3.805,000	$ 2.664,00	$ 10.136.520,00
1,02	Descapote a maquina, incluye transporte y disposicion final	m2	4.596,000	$ 3.657,00	$ 16.807.572,00
1,03	Roceria manual	m2	2.603,000	$ 481,00	$ 1.252.043,00
1,04	Relleno general (material granular y/o comun a. libre 1,5 Km)	m3	1.016,20	$ 22.985,00	$ 23.357.305,74
1,05	Perfilada mecanica de taludes	m2	3.191,40	$ 6.072,00	$ 19.378.180,80
1,06	Excavacion mecanica en material comun 0 - 2 m (area restringida), incluye acarreo	m3	390,58	$ 20.763,00	$ 8.109.508,73
1,07	Movilización y desmovilización de equipo pesado	Km	33,00	$ 43.250,00	$ 1.427.250,00
				SUBTOTAL OBRAS	**$ 80.468.380,27**
				ADMINISTRACION (25,5%)	**$ 20.519.436,97**
				IMPREVISTOS (2%)	**$ 1.609.367,61**
				UTILIDAD (5%)	**$ 4.023.419,01**
				TOTAL A.I.U 32.5%	**$ 26.152.223,59**
				TOTAL PROYECTO	**$ 106.620.604,00**

SUMAS IGUALES

Valor del contrato inicial	$106.620.604,00	
Valor adiconal	$0.00	
Valor liquidación		$106.620.604,00
Tota!	$106.620.604,00	$106.620.604,00

PORCENTAJE DE AVANCE



El avance de obra es del 100%, correspondiente a CIENTO SEIS MILLONES SEISCIENTOS VEINTE MIL SEISCIENTOS CUATRO PESOS M/CTE ($106.620.604,00) cumpliendo a satisfacción la totalidad de las actividades enmarcadas dentro del contrato 320.11.023-2026 con objeto OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

INFORME AMBIENTAL

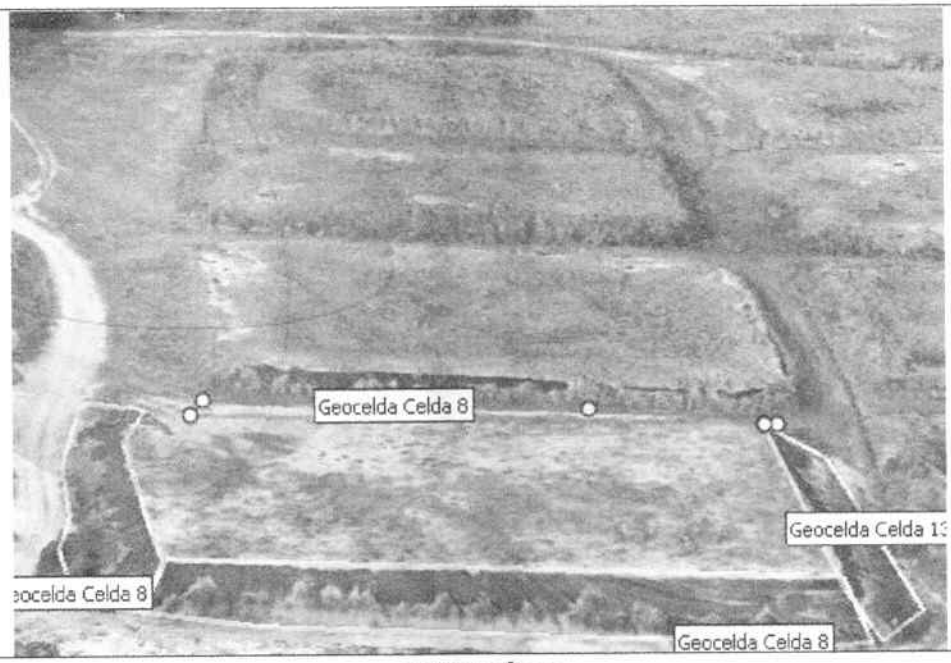
En atención a la política ambiental se recogieron los desechos generados durante la ejecución de los trabajos y se clasificaron en la fuente y se realizó disposición final de acuerdo con su clasificación.

CONCLUSION

Se presenta el informe final del contrato de obra No. 320.11.23-2026 cuyo objeto enunciaba *"OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE."* y comprendía un periodo desde el 06 de febrero de 2026 al 05 de marzo de 2026
Se emplearon materiales que cumplieran con los estándares de calidad que exige el contrato y los procesos se han realizado en acompañamiento con la supervisión garantizando que se ejecuten las actividades de la mejor manera.

Se cumplió con el 100% de las actividades contractuales del contrato.

REGISTRO FOTOGRÁFICO



Fotografia 1



Fotografia 2



Fotografia 3



Fotografia 4



Fotografia 5



Fotografia 6



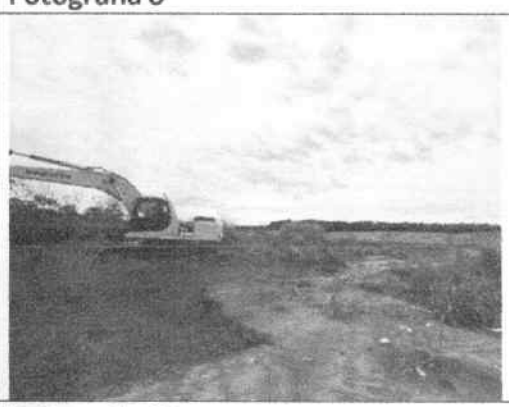
Fotografia 7



Fotografia 8



Fotografia 9



Fotografia 10



Fotografia 11

ING. HECTOR JULIAN MORENO TORRES
RESIDENTE DE OBRA

AMPARO MORENO GORDILLO
RL ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC

Aseguradora Solidaria de Colombia

NIT: 860.524.654-6

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO A FAVOR DE EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS - LEY 142 DE 1994 - PATRICLSUSP03V4

NÚMERO ELECTRÓNICO PARA PAGOS
6250154009

PÓLIZA No: 625 - 47 - 994000005183 ANEXO: 0

NUEVA ENTIDAD: SEAS YOPAL COD AGENCIA: 625 RAMO: 47

TIPO DE MOVIMIENTO: EXPEDICION TIPO DE IMPRESIÓN: IMPRESION

DIA	MES	AÑO		DIA	MES	AÑO
30	01	2026		30	01	2026
FECHA DE EXPEDICION				FECHA IMPRESION		

DATOS DEL AFIANZADO

NOMBRE: ACQUA E INGENIERIA SA.S ZOMAC IDENTIFICACION NIT: 901.340.922-2

DIRECCION: CALLE 14 # 49 BRR FUNDADORES CIUDAD: VILLANUEVA, CASANARE TELEFONO: 3134717554

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA **ESPAVI** S.A. E.S.P. IDENTIFICACION NIT: 900.262.261-4

BENEFICIARIO: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA **ESPAVI** S.A. E.S.P. IDENTIFICACION NIT: 900.262.261-4

AMPAROS

GIRO DE NEGOCIO: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

DESCRIPCION AMPAROS CONTRATO	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEGURADA
CUMPLIMIENTO	29/01/2026	01/10/2026	15,991,091.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E IND	29/01/2026	31/03/2029	10,660,060.00
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	VER NOTA ACLARATORIA		21,324,121.00
CALIDAD DEL SERVICIO	29/01/2026	01/10/2026	15,991,091.00
CALIDAD DEL BIEN	29/01/2026	01/10/2026	15,991,091.00

BENEFICIARIOS:
NIT 900262261 EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P.

POLIZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA:

OBJETO DE LA GARANTIA

EL OBJETO DE LA PRESENTE POLIZA ES GARANTIZAR EL PAGO DE LOS PERJUICIOS DERIVADOS DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES A CARGO DEL CONTRATISTA DERIVADAS DE CONTRATO DE OBRA NO. S.C 01-023-2026 DE FECHA 29/01/2026, CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON: OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE.

NOTA ACLARATORIA

EL AMPARO DE ESTABILIDAD OBTENIDO MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, TIENE VIGENCIA DE CINCO 5 AÑOS, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCION DEL ACTA DE RECIBO Y ENTREGA FINAL DE LA OBRA A ENTERA SATISFACCION POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE, LA CUAL DEBERA SER REPORTADO OPORTUNAMENTE Y POR ESCRITO A ASEGURADORA SOLIDARIA.

CERTIFICACIÓN DE NO EXPIRACIÓN POR FALTA DE PAGO DE PRIMA

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR PRIMA	GASTOS EXPEDICION	IVA	TOTA A PAGAR
$ ****79,965,453.00	$ **********453,831	$****15,000.00	$ *******89,078	$ **********557,909

NOMBRE INTERMEDIARIO	CLAVE	%PART	NOMBRE COMPAÑIA COASEGURO CEDIDO	%PART	VALOR ASEGURADO
OFICINA SEGUROS LTDA	534	100.00			

DECLARACIÓN Y AUTORIZACIÓN: DECLARO CONOCER Y ESTAR INFORMADO QUE LOS CANALES QUE A CONTINUACIÓN SE RELACIONAN, CUYOS DATOS VERACES Y FIDEDIGNOS HE SUMINISTRADO VOLUNTARIAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO, PUEDEN SER UTILIZADOS POR LA ASEGURADORA PARA REALIZAR GESTIONES DE COBRANZA, ASÍ COMO PARA EL ENVÍO DE MENSAJES PUBLICITARIOS A TRAVÉS DE MENSAJES CORTOS DE TEXTO (SMS), MENSAJERÍA POR APLICACIONES WEB, CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS TELEFÓNICAS DE CARÁCTER COMERCIAL O PUBLICITARIO, TODO DENTRO DEL MARCO LEGAL APLICABLE. DE ESTA MANERA, AUTORIZO EXPRESAMENTE PARA SER CONTACTADO POR LA ASEGURADORA (Y/O SUS GESTORES COMERCIALES, DE COBRANZA Y INTERMEDIARIOS) PARA LOS FINES MENCIONADOS EN LA PRESENTE DECLARACIÓN, MEDIANTE LOS CANALES DE PRESENCIAL, LLAMADAS, CORREO ELECTRÓNICO Y EN ALGUNOS CASOS MENSAJES DE TEXTO Y WHATSAPP POR MEDIO DE GESTIÓN AUTOMÁTICA. EN CASO QUE DESEE CAMBIAR EL CANAL DE CONTACTO O TENER UN CANAL EXCLUSIVO PARA LA GESTIÓN DE COBRANZA, **POR FAVOR INFORMAR** AL CORREO ELECTRÓNICO GESTIONCOBRANZA@SOLIDARIA.COM.CO Y PARA **MODIFICAR O ACTUALIZAR** SUS DATOS DE CONTACTO POR FAVOR INGRESAR A https://www.solidaria.com.co/web/guest/inicio

MEDIANTE LA SOLICITUD Y CONTRATACIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO, USTED EN CALIDAD DE TITULAR(ES) DE LA INFORMACIÓN DE MANERA LIBRE, EXPRESA, VOLUNTARIA E INFORMADA, AUTORIZA A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA O A LA PERSONA NATURAL O JURÍDICA A QUIEN ESTE ENCARGUE, A RECOLECTAR, ALMACENAR, UTILIZAR, CIRCULAR, SUPRIMIR Y EN GENERAL, A REALIZAR CUALQUIER OTRO TRATAMIENTO A LOS DATOS PERSONALES POR USTED SUMINISTRADOS, PARA TODOS AQUELLOS ASPECTOS INHERENTES A LAS ACTIVIDADES COMERCIALES Y PROMOCIONALES Y CUALQUIER OTRO RELACIONADO CON EL DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL PRINCIPAL DEL REFERIDA SOCIEDAD, LO QUE INCLUYE A EL "OTORGANTE" LOS DATOS EN ACTIVIDADES DE MERCADEO, PROMOCIÓN Y DE SER EL CASO, CUANDO LA ACTIVIDAD COMERCIAL LO REQUIERA, LA TRANSFERENCIA Y TRANSMISIÓN DE LOS MISMOS A UN TERCERO (INCLUYENDO TERCEROS PAÍSES), BAJO LOS PARÁMETROS DE LA LEY 1581 DE 2012, DECRETO 1377 DE 2013 Y DEMÁS NORMATIVIDAD VIGENTE QUE REGULE LA MATERIA. EN TODO CASO, ASEGURADORA SOLIDARIA GARANTIZA LAS CONDICIONES DE SEGURIDAD, PRIVACIDAD Y DEMÁS PRINCIPIOS QUE REGULAN EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DE ACUERDO CON LA LEGISLACIÓN APLICABLE. ESTA AUTORIZACIÓN SE MANTENDRÁ POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DEL VÍNCULO O LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO Y POR EL TIEMPO DE DURACIÓN DE LA SOCIEDAD RESPONSABLE, CONFORME LO ESTABLECIDO EN SUS MANUALES Y POLÍTICAS. IGUALMENTE DECLARO QUE HE CONOCIDO LA POLÍTICA DE TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES DISPONIBLE EN: HTTPS://ASEGURADORASOLIDARIA.COM.CO/ENLACES-DE-INTERES/POLITICA-DE-PRIVACIDAD.ASPX

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000007000625015400

Amparo Mora G
FIRMA TOMADOR

DIRECCIÓN NOTIFICACIÓN ASEGURADORA: Carrera 10 No. 96-45 Piso 12 Bogotá CIUDAD: Bogotá D.C. CLIENTE

Defensor del Consumidor Financiero - Principal: Juan Sebastian Portilla Portilla - Defensor del Consumidor Financiero - Suplente: José Guillermo Peña González
Dirección: Av. 19 # 114 - 09 oficina 502 Bogotá - Teléfonos: (601) 213 13 70 - 213 13 22 - Celular: 321 924 59 79 - 301 202 29 94 - Correo electrónico: defensorprincipal@epm.com.co
Horario: Lunes a Viernes de 8:00 a.m. a 12:00 m. y 2:00 p.m. a 5:00 p.m. - Para mayor información le invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web: www.aseguradorasolidaria.com.co/documents/10182/0/Folleto+Defensor+del+Consumidor+Financiero.pdf

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

VIGILADO

USO EXCLUSIVO PARA IMPRESIÓN EN PAPEL COMÚN AUTORIZADA MEDIANTE COMUNICACIÓN 2025-01-01 DE LA DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

Aseguradora Solidaria de Colombia

POLIZA SEGURO DE RESP. CIVIL EXTRACONTRACTUAL

NUMERO ELECTRONICO
PARA PAGOS
6250154025

POLIZA No: 625 -74 - 994000001915 ANEXO:0

AGENCIA EXPEDIDORA: BEAS YOPAL — COD AGE: 625 — RAMO: 74

DIA	MES	ANO		DIA	MES	ANO	HORAS		DIA	MES	ANO
30	01	2026	VIGENCIA DE LA POLIZA	29	01	2026	23:59		01	03	2026	31		30	01	2026
FECHA DE EXPEDICION				VIGENCIA DESDE			A LAS		VIGENCIA HASTA			DIAS		FECHA DE IMPRESION		

FORMA DE FACTURACION: ANUAL — TIPO DE IMPRESION: IMPRESION

TIPO DE MOVIMIENTO: EXPEDICION

	DIA	MES	ANO	HORAS		DIA	MES	ANO	HORAS	
VIGENCIA DEL ANEXO	29	01	2026			01	03	2026		31
	VIGENCIA DESDE			A LAS		VIGENCIA HASTA				DIAS

DATOS DEL TOMADOR

NOMBRE: ACQUA E INGENIERIA SA.S ZOMAC — IDENTIFICACION NIT: 901.340.922-2

DIRECCION: CALLE 24 T 48 BRR FUNDADORES — CIUDAD: VILLANUEVA, CASANARE — TELEFONO: [illegible]

DATOS DEL ASEGURADO Y BENEFICIARIO

ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P. — IDENTIFICACION NIT: 900.262.261-4

DIRECCION: CALLE 16 NO 11 - 33 — CIUDAD: VILLANUEVA, CASANARE — TELEFONO: [illegible]

BENEFICIARIO: TERCEROS AFECTADOS — IDENTIFICACION NIT: 001-8

DATOS DEL RIESGO Y AMPAROS

ASEGURADO: EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANU NIT : 900262261

ITEM 1 DEPARTAMENTO: CASANARE CIUDAD: VILLANUEVA

DIRECCION: VILLANUEVA CASANARE

ACTIVIDAD: CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA

TIPO EDIFICIO: NO APLICA PARA ESTE RAMO TIPO DE RIESGO: COMERCIAL MANZANA

DESCRIPCION AMPAROS	SUMA ASEGURADA	SUBLIMITE
CONTRATO	$ 350,181,000.00	
PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES	350,181,000.00	
CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS	175,090,500.00	
RCE PATRONAL	175,090,500.00	
VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS	175,090,500.00	

DEDUCIBLES: 10.00 % DEL VALOR DE LA PERDIDA - MINIMO 1.00 SMMLV AMP. PREDIOS, LABORES Y OPERACIONES/CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS/RCE PATRONAL/VEHICULOS PROPIOS Y NO PROPIOS

BENEFICIARIOS
NIT 001 TERCEROS AFECTADOS
NIT 900262261 - EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P.

MEDIANTE LA PRESENTE POLIZA, SE AMPARAN LOS PERJUICIOS PATRIMONIALES QUE CAUSE INVOLUNTARIAMENTE EL ASEGURADO CON MOTIVO DE UNA DETERMINADA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL EN QUE INCURRA DE ACUERDO CON LAS LEYES COLOMBIANAS EN VIRTUD DE LA EJECUCION DEL CONTRATO DE OBRA NO. 320 11-03-2026 DE FECHA 29/01/2026, CELEBRADO ENTRE LAS PARTES, RELACIONADO CON: OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE.

VALOR ASEGURADO TOTAL	VALOR PRIMA	GASTOS EXPEDICION	IVA	TOTAL A PAGAR
$ ***350,181,000.00	$ **********89,224	$*********0.00	$ *******16,953	$ **********106,177

INTERMEDIARIO

NOMBRE	CLAVE	COMPART	NOMBRE COMPAÑIA	COMPART	% PART ASEGURADO
DIRECTA CORRETILLA	1	100.00			

COASEGURO ACEPTADO

LA MORA EN EL PAGO DE LA PRIMA DE LA POLIZA O DE LOS CERTIFICADOS O ANEXOS QUE SE EXPIDAN CON FUNDAMENTO EN ELLA PRODUCIRA LA TERMINACION AUTOMATICA DEL CONTRATO Y DARA DERECHO A ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA ENTIDAD COOPERATIVA PARA EXIGIR EL PAGO DE LA PRIMA DEVENGADA Y DE LOS GASTOS CAUSADOS CON OCASION DE LA EXPEDICION DEL CONTRATO

PARA ACCEDER AL CLAUSULADO DE SU POLIZA DE SEGURO POR FAVOR INGRESE AL SIGUIENTE LINK https://segurosonline.solidaria.com.co/clausulas-de-polizas/Biblioteca-de-clausulados.aspx Y BUSQUE EL NOMBRE DEL PRODUCTO TAL Y COMO FIGURA EN EL TITULO DE ESTE DOCUMENTO. TAMBIEN PUEDE VERIFICAR LA VALIDEZ DE ESTA POLIZA DESDE NUESTRA PAGINA WEB https://www.aseguradorasolidaria.com.co, EN EL MENU SERVICIOS OPCION CONSULTA POLIZA DE CUMPLIMIENTO Y OTROS

FIRMA ASEGURADOR

(415)7701861000019(8020)000000000070006250154O2

Amparo Moreno G
FIRMA TOMADOR

DIRECCION NOTIFICACION ASEGURADORA: Calle 100 No. 9A-45 Piso 12 Bogota

ESTADO: EXPEDIDA VAL. — CLIENTE — SUCURSAL

Defensor del Consumidor Financiero - Principal: [illegible] Defensor del Consumidor Financiero - Suplente: [illegible]
Direccion: Av 19 # 114 - 09 Oficina 502 Bogota Telefonos: (601) 213 13 70 - 213 13 22 Celular: 321 924 08 76 - 323 232 26 34 Correo electronico: [illegible]
Horario: [illegible] Para mayor información le invitamos a consultar el folleto en el siguiente link de nuestra página web

Ahora Aseguradora Solidaria de Colombia confirma la información de los clientes a través del Call Center, por favor tenga en cuenta que será contactado para realizar el procedimiento

CONDICIONES GENERALES DE LA POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL PARA CONTRATISTAS DE INGENIERIA

ACQUA
INGENIERIA

Informe SST

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PERIODO DEL INFORME
06/02/2026 - 05/03/2026

CONTRATO DE OBRA
Nº. 320.11.023.2026

OBJETO:
OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CONTRATISTA
ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC

SUPERVISOR
OSCAR HERNANDO FRANCO MEJÍA
GERENCIA

VILLANUEVA, CASANARE
14 DE MAYO DE 2026

1. INTRODUCCIÓN

La ESPAVI S.A E.S.P contrato con ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC las labores asociadas con la posclausura en la planta de manejo integral de residuos sólidos, para desarrollar las actividades enmarcadas dentro del contrato No. 320.11.023.2026 que tiene como objeto "OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE." con Acta de inicio firmado a los seis (06) días del mes de febrero del año 2026.

El presente corresponde al informe final, en donde se relacionan todas las actividades realizadas en el periodo de tiempo comprendido del seis (06) de febrero de 2026 al siete (07) de marzo de 2026 por parte del contratista en cumplimiento del alcance contractual del contrato del Contrato No. 320.11.023-2026.

2. GENERALIDADES

INFORMACIÓN GENERAL

INFORMACION DEL CONTRATO

CONTRATO No.	320.11.023-2026
OBJETO	OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A E.S.P
CONTRATISTA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC
NIT.	901340922-2
REPRESENTANTE LEGAL	AMPARO MORENO GORDILLO
FECHA DE INICIO	06-02-2026
FECHA MODIFICATORIO # 1	NA
FECHA DE TERMINACION	05-03-2026
PLAZO DE EJECUCION INICIAL	Un (01) MES
TIEMPO ADICIONAL	NA
VALOR INICIAL	$ 106.620.604,00
VALOR ANTICIPO	0,00
VALOR ADICIONAL	0,00
VALOR FINAL	$ 106.620.604,00
FORMA DE PAGO	La Empresa de Servicios Públicos de Villanueva ESPAVI S.A. E.S.P., cancelara el valor del contrato al contratista de la siguiente manera: a) Pagos parciales de acuerdo al avance de la obra: se efectuara tomando como base el avance de las obras cuyo valor a definir es el resultado de multiplicar el valor de la obra a la fecha a liquidar, liquidadas por el sistema de precios unitarios fijos sin formula de reajuste previa presentación de la factura o cuenta de cobro, debidamente aprobada por la supervisión y elaborada de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas y a los precios unitarios pactados para la ejecución del contrato. El primer pago parcial se realizará al cumplimiento de un 30% de avance de ejecución de obra, previa presentación del informe parcial en medio físico y magnético de acuerdo con los lineamientos establecidos por ESPAVI para presentación de informes de obra y anexando soportes de pago de aportes a seguridad social y para fiscales, así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en el periodo a reportar y demás soportes que se consideren relevantes. La suma total de los pagos parciales no podrá exceder el ochenta por ciento (80%) del valor total del contrato. b) Pago final a la liquidación del contrato: correspondiente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, y será desembolsado previa aprobación de la supervisión de obra,

	para lo cual se requerirá que el contratista cumpla con los siguientes requisitos: informe final en medio físico y magnéticos con los soportes de pago, pago de aportes a seguridad social y para fiscales así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en durante la ejecución del contrato, actualización de la garantía única, entrega de memorias de cantidades, planos, manual de operaciones, fichas técnicas de equipos, garantías de equipos, paz y salvo de proveedores, informe de imprevistos, aprobación y vigencia contractual y pos contractual de las pólizas y demás soportes que se consideren relevantes. El contratista deberá presentar para el trámite de sus cuentas la factura de venta en original y copia, la cual debe cumplir como mínimo, los requisitos establecidos en el artículo 617 del estatuto tributario. Todos los documentos de pago deberán ser avalados por el Supervisor designado el cual será contratado por la EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P.

OBJETIVOS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

OBJETO GENERAL

El presente informe tiene como objetivo documentar las medidas de seguridad y salud implementadas en el contrato de obra 320.11.023-2026 con objeto OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE. con el fin de garantizar un ambiente de trabajo seguro y saludable para todos los trabajadores involucrados.

DESARROLLO DE PROCESOS, ACTIVIDADES, OPERACIONES QUE SON OBJETO DE CONTRATO QUE COMPONEN LA OBRA.

ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD
1,01	Replanteo y localización de trincheras o celdas	m2	3.805,000
1,02	Descapote a maquina, incluye transporte y disposición final	m2	4.596,000
1,03	Rocería manual	m2	2.603,000
1,04	Relleno general (material granular y/o común a. libre 1,5 Km)	m3	1.016,20
1,05	Perfilada mecánica de taludes	m2	3.191,40
1,06	Excavación mecánica en material común 0 - 2 m (área restringida), incluye acarreo	m3	390,58
1,07	Movilización y desmovilización de equipo pesado	Km	33,00

EVALUACIÓN DE RIESGOS

Se ha realizado una evaluación de riesgos para identificar y abordar posibles peligros en la obra. Las medidas de control incluyen:

- ✓ Identificación de zonas de riesgo.
- ✓ Implementación de barreras de seguridad.
- ✓ Señalización clara de áreas peligrosas.

CAPACITACIÓN Y FORMACIÓN

Todos los trabajadores han recibido capacitación en seguridad y salud en el trabajo, que incluye:

- ✓ Uso adecuado de equipos de protección personal (EPP).
- ✓ Procedimientos de emergencia.
- ✓ Normas de seguridad específicas para la obra.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Se proporciona y exige el uso de EPP adecuado para cada tarea, incluyendo:

- ✓ Cascos de seguridad.
- ✓ Guantes.
- ✓ Calzado de seguridad.
- ✓ Protección visual y auditiva, según sea necesario.

INSPECCIONES DE SEGURIDAD

Se realizarán inspecciones periódicas para verificar el cumplimiento de las normas de seguridad. Las correcciones necesarias se implementarán de inmediato.

PRIMEROS AUXILIOS Y SERVICIOS MÉDICOS

Se ha establecido un plan de primeros auxilios que incluye la ubicación de kits de primeros auxilios y la capacitación del personal en su uso. Además, se cuenta con acceso a servicios médicos de emergencia.

3. CONTROL OPERACIONAL

Se ha establecido un mecanismo de control para las actividades que presenten una significancia y magnitud de riesgo categorizados en significativo en las operaciones

incluidas dentro del Alcance del Sistema de Gestión, que permitan el cumplimiento con la Política, así como con los objetivos y metas establecidos.

Para cada actividad crítica se identifica uno o más parámetros de control que permitan controlar dicha actividad crítica desde el punto de vista de Seguridad y Salud ocupacional, también se registra la característica clave, los Puestos Claves relacionados a cada actividad crítica, se ha definido que a los responsables de ejecutar una actividad crítica, se les conoce como Puesto Clave ya que su participación es muy importante para asegurar que no se producirán riesgos en Seguridad y Salud ocupacional.

PREPARACION Y RESPUESTA A EMERGENCIAS

La empresa, deberá hacer la identificación de situaciones potenciales de emergencia y la respuesta a estas situaciones, así como prevenir y mitigar las probables enfermedades y lesiones que pueden estar relacionados con estas, tener un Plan de Respuesta a Emergencias el cual está estructurado para responder al Nivel I de emergencia, para los Niveles de emergencia II y Nivel de emergencia III.

Detallar las medidas básicas que se deben tomar para dar una respuesta efectiva a los posibles casos de emergencia que podrían ocurrir durante el desarrollo de las obras. Implementar la organización y los procedimientos que permitan brindar una respuesta adecuada y oportuna, ante una situación de emergencia; utilizando los recursos internos del proyecto, así como coordinar adecuadamente los apoyos externos que se requieran, del modo más eficiente.

- **Cobertura**

Este plan debe cubrir las emergencias con potencial de lesiones en las personas y daños en el medio ambiente o bienes que pudieran generarse en las operaciones, encuadrado en las exigencias legales del sector. Poner en marcha un plan de respuesta a emergencias. Este plan debe cubrir las emergencias con potencial de lesiones a las personas, los daños al medio ambiente o bienes que pudieran generarse en las operaciones.

Proporcionar y mantener operativos los recursos y equipamiento necesario, para hacer frente a una posible emergencia.

Se han identificado situaciones de emergencia que pueden afectar el normal desarrollo del proyecto, y para las que se establecieron las medidas correctivas dentro del Plan De Contingencia Y Emergencia que son:

- ✓ Acciones en caso de Sismo.
- ✓ Acciones en caso de Derrumbes.
- ✓ Acciones en caso de Urgencia Médica.
- ✓ Acciones en caso de Accidente Laborales.
- ✓ Procedimiento de Evacuación.

- **Clasificación y evaluación de una Emergencia**

Los factores que influyen en la determinación del nivel de emergencia, son los siguientes:

- ✓ El número de víctimas y la extensión de sus lesiones y/o daños.
- ✓ El potencial de agravamiento de la situación.
- ✓ La habilidad de manejar la situación usando recursos propios de la empresa.
- ✓ El tiempo necesario para el reinicio de actividades.

- **Actividades a realizar**

A través del Área de Seguridad y salud en el trabajo de la obra, se analizará la situación y condiciones especiales. Se considerará los resultados obtenidos en la etapa de identificación, evaluación y control de peligros y aspectos, las condiciones geográficas del proyecto, áreas de influencia del lugar de la obra y la información recopilada de las diferentes fuentes de información
. Realizada esta actividad se procede a elaborar:

- ✓ Plan de Contingencia y Emergencia: La confección de éste Plan se realizará considerando los requisitos establecidos en las normas vigentes.
- ✓ Simulacros de Emergencia: La obra definirá un simulacro de Emergencia para mantener el sistema operativo, y asimismo, se comprobará el correcto estado de los equipos de respuesta frente a emergencias en la obra.
- ✓ Liderazgo en la concreción del Plan de Contingencia y Emergencia: El área de SST de la obra, es el máximo responsable de la realización de todas las actividades que se detallan en el PLCE.
- ✓ Brigadas de Emergencias: Se considera la constitución, formación y operación de brigadas de emergencias para diferentes escenarios.

4. TIPO DE CONTINGENCIA

Previo a la ejecución de las obras, en cumplimiento de las normas legales vigentes, se debe realizar una evaluación de riegos, determinando aquellas actividades que por su nivel de peligro pueden impactar directa o indirectamente sobre el desarrollo del Proyecto. Este análisis permitirá conocer el grado de vulnerabilidad y peligro de la actividad y la capacidad de respuesta para afrontar con éxito una contingencia. El enfoque general considera la prevención como medida principal.

- **Contingencias Naturales:** Está asociada a la ocurrencia de sismos, el cual dependiendo de su intensidad puede ocasionar pérdidas de vidas humanas, lesiones, efectos negativos en las estructuras de construcción, etc.

- **Contingencias por Accidentes:** Se refiere a las contingencias de seguridad y salud en el trabajo de tipo industrial durante el funcionamiento de la Central o por labores de mantenimiento de las instalaciones.

NIVELES DE RESPUESTA A EMERGENCIAS.

Nivel 1 "Bajo". Una emergencia de "Nivel Bajo" es una emergencia en el emplazamiento o fuera de éste, que puede ser controlada localmente por personal del área afectada.

Nivel 2 "Medio". Una emergencia de "Nivel Medio" es aquélla que no puede ser manejada por el personal del área afectada, solicitando la intervención el Equipo de Respuestas a Emergencias (no excede los recursos disponibles de la empresa).

Nivel 3 "Nivel Alto". Un incidente de "Nivel Alto" es aquel que excede los recursos disponibles en el lugar de la emergencia y requiere ayuda externa, tal como la brindada por el gobierno, la industria y/o empresas ajenas a la nuestra.

5. ORGANIZACIÓN Y RESPONSABILIDADES.

El Comité de Emergencia es el órgano normativo en casos de Contingencias, lo conformarán trabajadores representativos de nivel directivo, ejecutivo u operativo, con el fin de que tenga poder de decisión administrativa para viabilizar las condiciones de seguridad en equipamiento y demás que se recomiende personal de trabajadores calificados en acciones frente a una Contingencia.

Las Funciones y Obligaciones del Comité de Emergencia son:

- Reunirse periódicamente para acordar, planificar, orientar y desarrollar debidamente las acciones de seguridad para las fases de prevención, Emergencia y rehabilitación (antes, durante y después) de una Contingencia.
- Disponer la elaboración del Plan de Contingencia de manera técnica y adecuada a la realidad de la empresa (estudio de riesgos), debiendo revisar y aprobar el mismo.
- Organizar y disponer la adecuada capacitación y entrenamiento de los brigadistas, preparándolos en acciones del antes, durante y después del desastre o Emergencia.
- Coordinar las acciones de prevención, protección y seguridad con entidades como Defensa Civil, Cuerpo de Bomberos, Hospitales, Clínicas, entre otros.
- Dictar normas complementarias correspondientes a la seguridad de las instalaciones del Proyecto, trabajadores y público en general.
- Reunir a sus integrantes, periódicamente, a fin de evaluar y definir políticas de seguridad para garantizar la seguridad de la empresa y la correcta aplicación del Plan de Contingencia.

6. EQUIPOS Y MATERIALES DE RESPUESTA A EMERGENCIAS.

Los Equipos formados en respuesta a las Emergencias que puedan presentarse se denominaran Brigadas Operativas de Emergencia, al grupo de personas constituido bajo directivas y un comando que se encuentran preparados para actuar en las acciones de respuesta ante una Emergencia o Desastre que pudiese ocurrir en las instalaciones del Proyecto.

Estas brigadas son el Órgano Operativo de Seguridad y Emergencias del contratista y es integrada por sus trabajadores, siendo el responsable directo el coordinador de Seguridad, el mismo que es responsable de su organización y capacitación permanente y a su vez, este designará un Delegado.

INVESTIGACION DE INCIDENTES, ACCION CORRECTIVA Y ACCION PREVENTIVA

Nos brinda las pautas necesarias para el registro, investigación y análisis de incidentes. Los procedimientos para el reporte de incidentes son:

- Reporte del trabajador involucrado o testigo del incidente.
- Reporte del supervisor presente en el lugar del incidente.
- Reporte de las partes interesadas.
- Reporte de auditores internos o externos.

Natalia Roa

Natalia Roa Vargas
Tecnólogo en seguridad y salud en el trabajo

ACQUA
INGENIERIA

Soporte pago seguridad social

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1002736588		ROA VARGAS YIDSI NATALIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	carrera 7 #12-65	VILLANUEVA-CASANARE	3102280540	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-03	212506858	9502491271	I	2026/04/23	2026/04/10	BANCO DE BOGOTA	0	$499,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
1	CC 1002736588	ROA YIDSI	230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$218,900		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$0	$0		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$0	$280,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$0	$0	$280,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0	$0	$218,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$218,900	$0	$0	$218,900
TOTAL				1	$499,100	$0	$0	$499,100

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1002736588		ROA VARGAS YIDSI NATALIA	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	carrera 7 #12-65	VILLANUEVA-CASANARE	3102280540	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-02	131805342	9503813325	I	2026/03/20	2026/03/11	BANCOLOMBIA	0	$499,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				PENSION			SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
1	CC	1002736588	ROA YIDSI	230201	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$218,900		0	$0	$0		0	$0	$0	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**					**$1,750,905**	**$280,200**			**$1,750,905**	**$218,900**			**$0**	**$0**			**$0**	**$0**		**$0**	**$0**

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$0	$280,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$280,200	$0	$0	$280,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0	$0	$218,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$218,900	$0	$0	$218,900
TOTAL				1	$499,100	$0	$0	$499,100

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 86040846		DIAZ MARTINEZ ISIDRO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CARRERA 7 14 24	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6241592	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-02	93004119	9500292166	I	2026/03/11	2026/03/03	BANCO DE OCCIDENTE	0	$575,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
Sucursal: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$76,200		$0	$0
Centro de Trabajo: PRINCIPAL (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$76,200		$0	$0
Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E. (1 Afiliados)					$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$76,200		$0	$0
1	CC 86040846	DIAZ ISIDRO	25-14	30	$1,750,905	$280,200	EPS037	30	$1,750,905	$218,900		0	$0	$0	14-29	30	$1,750,905	$76,200	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$1,750,905	$280,200			$1,750,905	$218,900			$0	$0			$1,750,905	$76,200		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 86040846		DIAZ MARTINEZ ISIDRO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CARRERA 7 14 24	BOGOTA-BOGOTA D.E.	6241592	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2025-02	2026-02	93004119	9500292166	I	2026/03/11	2026/03/03	BANCO DE OCCIDENTE	0	$575,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$280,200	$0	$0	$280,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$280,200	$0	$0	$280,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$76,200	$0	$0	$76,200
LA EQUIDAD SEGUROS	14-29	830,008,686	1	1	$76,200	$0	$0	$76,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$218,900	$0	$0	$218,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$218,900	$0	$0	$218,900
TOTAL				1	$575,300	$0	$0	$575,300

2026/03/03 01:18 PM

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1026264491		MORENO TORRES HECTOR JULIAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	carrera 1E #3 - 25	VILLANUEVA-CASANARE	6242686	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-03	2026-03	21903-4503	9503011590	I	2026/04/23	2026/04/13	BANCO DE BOGOTA	0	$772,700

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
1	CC 1026264491	MORENO HECTOR	230201	30	$2,661,946	$426,000	EPS005	30	$2,661,946	$332,800		0	$0	$0	14-23	30	$2,661,946	$13,900	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$2,661,946	$426,000			$2,661,946	$332,800			$0	$0			$2,661,946	$13,900		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$426,000	$0	$0	$426,000
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$426,000	$0	$0	$426,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$13,900	$0	$0	$13,900
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$13,900	$0	$0	$13,900
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$332,800	$0	$0	$332,800
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$332,800	$0	$0	$332,800
TOTAL				1	$772,700	$0	$0	$772,700

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
CC 1026264491		MORENO TORRES HECTOR JULIAN	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	carrera 1E #3 - 25	VILLANUEVA-CASANARE	6242686	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2026-02	2026-02	22521232	9503011483	I	2026/03/20	2026/04/15	BANCO DE BOGOTA	26	$786,200

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO			PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte
1	CC 1026264491	MORENO HECTOR	230201	30	$2,661,946	$426,000	EPS005	30	$2,661,946	$332,800		0	$0	$0	14-23	30	$2,661,946	$13,900	0	$0	$0
Total	**Afiliados(1)**				$2,661,946	$426,000			$2,661,946	$332,800			$0	$0			$2,661,946	$13,900		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$426,000	$7,400	$0	$433,400
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	$426,000	$7,400	$0	$433,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$13,900	$300	$0	$14,200
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$13,900	$300	$0	$14,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$332,800	$5,800	$0	$338,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$332,800	$5,800	$0	$338,600
TOTAL				1	$772,700	$13,500	$0	$786,200

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-05-26, 03:18:44 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 85866932

Periodo Cotización: marzo de 2026 **Periodo Servicio:** marzo de 2026

PAGADO 26/05/2026

S DEL APORTANTE

ocial	AMPARO MORENO GORDILLO		
nto	CC21191408	**Dirección**	CL 28 #13 - 57
Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3108784563
sona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
	VILLANUEVA	**Departamento**	CASANARE
ntante Legal		**Identificación**	
liados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

LE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado			Novedades																			Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P.	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Mintrabajo	Total
AMPARO MORENO GORDILLO	59	00		X														0		5	5	5	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 291.818	$ 46.700	(EPS037) NUEVA EPS	$ 291.818	$ 36.500	1.044	$ 291.818	$ 3.100	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 86.300

TALES

nsión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
291.818	$ 291.818	$ 291.818	$ 0	$ 46.700	$ 36.500	$ 3.100	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 86.300	$ 3.100	$ 89.400

ilace Operativo – Línea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellín (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

Antes de imprimir, asegurese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2026-05-26, 03:17:35 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 85866838

Periodo Cotización: febrero de 2026 **Periodo Servicio:** febrero de 2026

PAGADO 26/05/2026

S DEL APORTANTE

ocial	AMPARO MORENO GORDILLO		
nto	CC21191408	**Dirección**	CL 28 #13 - 57
Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3108784563
sona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
	VILLANUEVA	**Departamento**	CASANARE
ntante Legal		**Identificación**	
liados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

LE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado			Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales					Total
Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días APF	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
AMPARO MORENO GORDILLO	59	00	X															0		25	25	25	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.459.088	$ 233.500	(EPS037) NUEVA EPS	$ 1.459.088	$ 182.400	1.044	$ 1.459.088	$ 15.300	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 431.200

TALES

nsión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
.459.088	$ 1.459.088	$ 1.459.088	$ 0	$ 233.500	$ 182.400	$ 15.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 431.200	$ 24.400	$ 455.600

lace Operativo – Linea Expertos en PILA: Barranquilla (605) 385 24 44 · Bogotá (601) 742 44 88 · Bucaramanga (607) 697 87 27 · Cali (602) 485 94 44 · Cartagena (605) 693 77 27 · Pereira (606) 340 13 27 · Manizales (606) 892 80 27 · Medellin (604) 604 27 27 · Desde otras ciudades: 01 8000 51 99 77 · WhatsApp: 3164416952

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

ACQUA
INGENIERIA

Certificado pago de seguridad expedido por contador

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

PERSONA JURÍDICA

Yo, **FRANCY LILIANA TELLO VARGAS**, identificada con cédula de ciudadanía No. **1.121.879.257**, de Villavicencio y con Tarjeta Profesional No. **328268-T** de la Junta Central de Contadores, en mi condición de Contador de La **Empresa ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC** Identificada con **NIT. 901340922-2**, luego de examinar los estados financieros de la empresa de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, certifico que durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y **se encuentra al día y a paz y salvo** por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Villanueva Casanare, a los 28 días del mes de abril 2026.

FRANCY LILIANA TELLO VARGAS
Contador
Tarjeta Profesional No. 328268-T

Anexos: Copia cedula
Copia tarjeta profesional
Certificación de vigencia de inscripción y antecedentes disciplinarios CGR

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

B 7 C 2 A E D 9 6 B 5 6 1 7 E 0

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **FRANCY LILIANA TELLO VARGAS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1121879257 de VILLAVICENCIO (META) Y Tarjeta Profesional No 328268-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *



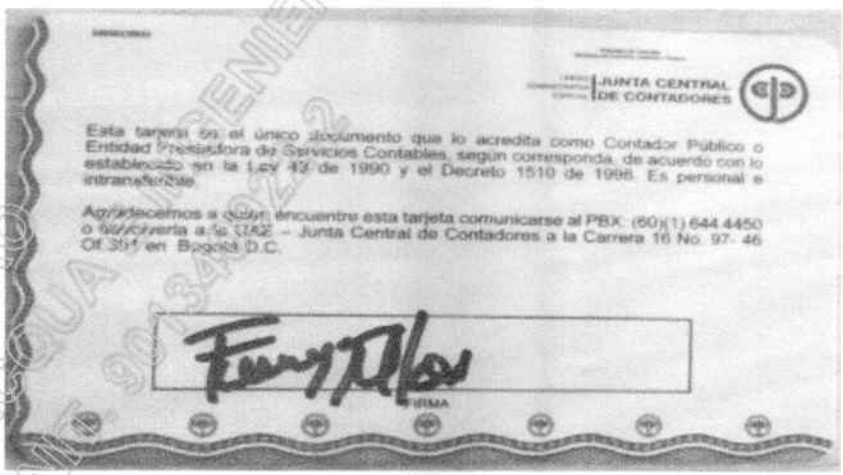
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

328268-T

FRANCY LILIANA
TELLO VARGAS
C.C. 1121879257
RES. INSCRIPCION 332 DEL 03/07/2024
CORPORACION UNIVERSITARIA MINUTO DE DIOS

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

378754 388389



JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público o Entidad Prestadora de Servicios Contables, según corresponda, de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990 y el Decreto 1510 de 1998. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (60)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of 301 en Bogotá D.C.

FIRMA

ANEXO A LA CERTIFICACION DE ACQUA INGENIERIA SAS ZOMAC
NIT. 901340222-2





ANEXO
ACOGIENIERIA S.A.S. ZOMAC
NIT. 90

ACQUA
INGENIERIA

Paz y salvo trabajadores

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

ACQUA
INGENIERIA

ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

CERTIFICA QUE:

Desde la fecha 06 de febrero de 2026 al 05 de marzo de 2026 se encuentra a paz y salvo por todo concepto con el señor: HECTOR JULIAN MORENO TORRES con cedula de ciudadanía N° 1026264491, quien labora para esta empresa mediante un contrato de prestación de servicios profesionales, para el contrato de obra No 320.11.023-2026 DEL 2026 con la empresa de servicios públicos de Villanueva Casanare ESPAVI S.A E.S.P.

Se expide Villanueva Casanare, a los seis (06) días de marzo de 2026.

ING. HÉCTOR JULIÁN MORENO TORRES
EMPLEADO

AMPARO MORENO GORDILLO
REPRESENTANTE LEGAL
ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

ACQUA
INGENIERIA

ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

CERTIFICA QUE:

Desde la fecha 06 de febrero de 2026 al 05 de marzo de 2026 se encuentra a paz y salvo por todo concepto con el señor: YIDSI NATALIA ROA VARGAS con cedula de ciudadanía N° 1.002.736.588 de Villanueva Casanare, quien labora para esta empresa mediante un contrato de prestación de servicios profesionales, para el contrato de obra No 320.11.023-2026 DEL 2026 con la empresa de servicios públicos de Villanueva Casanare ESPAVI S.A E.S.P.

Se expide Villanueva Casanare, a los seis (06) días de marzo de 2026.

Natalia Roa

YIDSI NATALIA ROA VARGAS
EMPLEADO

Amparo Moreno G

AMPARO MORENO GORDILLO
REPRESENTANTE LEGAL
ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

ACQUA
INGENIERIA

ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

CERTIFICA QUE:

Desde la fecha 06 de febrero de 2026 al 05 de marzo de 2026 se encuentra a paz y salvo por todo concepto con el señora: ISIDRO DIAZ MARTINEZ con cedula de ciudadanía N° 86.040.846, quien labora para esta empresa mediante un contrato de prestación de servicios, para el contrato de obra No 320.11.023-2026 DEL 2026 con la empresa de servicios públicos de Villanueva Casanare ESPAVI S.A E.S.P.

Se expide Villanueva Casanare, a los seis (06) días de marzo de 2026.

Isidro Dias

ISIDRO DIAZ MARTINEZ
EMPLEADO

Amparo Moreno G

AMPARO MORENO GORDILLO
REPRESENTANTE LEGAL
ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC
NIT. 901340922-2

ACQUA
INGENIERIA

Paz y salvo proveedores

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO

CERTIFICA QUE:

La empresa SERVALL ASOCIADOS certifica que la empresa ACQUA E INGENIERIA S.A.S. ZOMAC, identificada con NIT 901340922, se encuentra a paz y salvo por concepto de alquiler de maquinaria, correspondiente al servicio de retroexcavadora de oruga y retroexcavadora de llantas, no presentando obligaciones pendientes ni saldos por cancelar a la fecha de expedición del presente documento.

El presente certificado se expide a solicitud de la parte interesada, para los fines que considere pertinentes.

Dado en Villanueva Casanare a los 25 días del mes de mayo de 2026.

Cordialmente,

Dilma Martinez

DILMA MARTINEZ MORERA
R.L. Servall Asociados S.A.S.

Dirección: Kilómetro 02 vía Aguaclara – Vereda aeropuerto Villanueva Casanare
Infoservallasociados@gmail.com
celular: 311 238 7285 - 314 296 5875

ACQUA
INGENIERIA

Factura

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

Banco de Bogotá

EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa ACQUA E INGENIERIA SAS ZOMAC identificado(a) con NITPJ 9013409222 está vinculado(a) al BANCO DE BOGOTA a través de la CTA AHORROS AH SuperdÃ-a JurÃ-dica No. 993227933 desde el 26 de diciembre de 2025, este producto se encuentra Vigente.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 26 de diciembre de 2025, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,

Olga Yanira Otálora Guerrero

Gerencia de Soluciones para el Cliente

Banco de Bogota

ACQUA
INGENIERIA

Rut y cuenta bancaria

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14940684862

(415)7707212489984(8020) 000001494068486 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 3 4 0 9 2 2	2	Impuestos y Aduanas de Yopal	4 4	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
ACQUA E INGENIERIA SA.S ZOMAC

36. Nombre comercial	37. Sigla
	CAM&DES S.A.S. ZOMAC

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Casanare 8 5	Villanueva 4 4 0

41. Dirección principal
CR 7 14 23 BRR BELLO HORIZONTE

42. Correo electrónico acquaingenierias@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 3 2 7 1 7 5 5 6	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica						Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 2 0	2 0 1 9 0 2 2 1	4 3 9 0	2 0 2 0 0 2 0 5	4 3 1 2			

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros										Exportadores				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
54. Código												57. Modo			
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de *tratamiento de datos ley 1581 de 2012.*

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre MORENO GORDILLO AMPARO

985. Cargo Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 18-12-2025 02:27:20PM

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14940684862

(415)7707212489984(8020) 000001494068486 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 3 4 0 9 2 2	2	Impuestos y Aduanas de Yopal 4 4	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número		5
73. Fecha	2 0 1 9 1 1 0 8	2 0 2 3 0 5 0 5
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	2 0 1 9 1 1 1 2	2 0 2 3 0 5 2 9
77. No. Matrícula mercantil	1 4 5 4 8 2	0 9 - 4 6 0 8 2
78. Departamento	8 5	8 5
79. Ciudad/Municipio	5 0	5 0
Vigencia		
80. Desde	2 0 1 9 1 1 1 2	
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Superintendencia de Sociedades 5

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 1	2 0 2 3 0 6 2 2		
2	4 9	2 0 2 3 0 6 2 2		
3	9 1	2 0 2 3 0 6 2 2		
4				
5				

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 3 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 14940684862

(415)7707212489984(8020) 000001494068486 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional		14. Buzón electrónico
9 0 1 3 4 0 9 2 2	2	Impuestos y Aduanas de Yopal	4 4	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 3 0 5 0 8

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	2 1 1 9 1 4 0 8		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MORENO	GORDILLO	AMPARO	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CONTROLADA

ACQUA
INGENIERIA

Memorias de cantidades ejecutadas

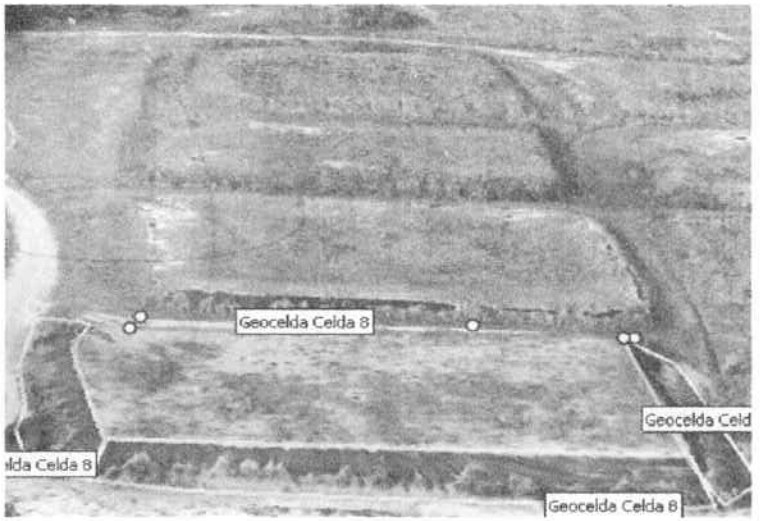
Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.01	Replanteo y localizacion de trincheras o celdas	UNIDAD	m2

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	Cant.	TOTAL
Replanteo y localización Areas taludes 7 y 8, sectores celdas 3, 4, 6	-	-	-	3805	1	3805
TOTAL						3.805,00



Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

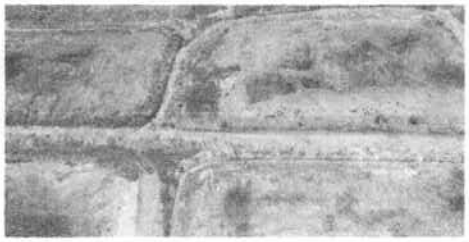
ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÒN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.02	Descapote a maquina, incluye transporte y disposicion final	UNIDAD	m2

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	Cant.	TOTAL
Area interna entre celdas				4595,923		4595,923
TOTAL						4.596,00







Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.03	Roceria manual	UNIDAD	M2

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	VOLUMEN (M3)	Cant.	TOTAL
Areas taludes 7 y 8				3805		3805
Area con geomembrana descubierta				1.202,00		1.202,00
TOTAL						2.603,00



Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1,04	Relleno general (material granular y/o comun a. libre 1,5 Km)	UNIDAD	m3

DESCRIPCION	Area (M2)	ALTO (m)	ANCHO (m)	VOL (M3)	Cant.	TOTAL
Area descubierta taludes 7 y 8	2.603,00	0,35		911,05		911,05
sectores celdas 3, 4, 6	162,16	0,35		56,7574		56,76
				5% Desp		48,39
TOTAL						1.016,20



Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.05	Perfilada mecanica de taludes	UNIDAD	m2

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	Cant.	TOTAL
Areas taludes 7 y 8				3.546,00		3.546,00
				10 % restricción		354,60
TOTAL						3.191,40





Observaciones

De los taludes a lo ancho se toman el promedio de las secciones según planos. Tambien de la longitud a lo ancho se toma el promedio de las secciones.

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

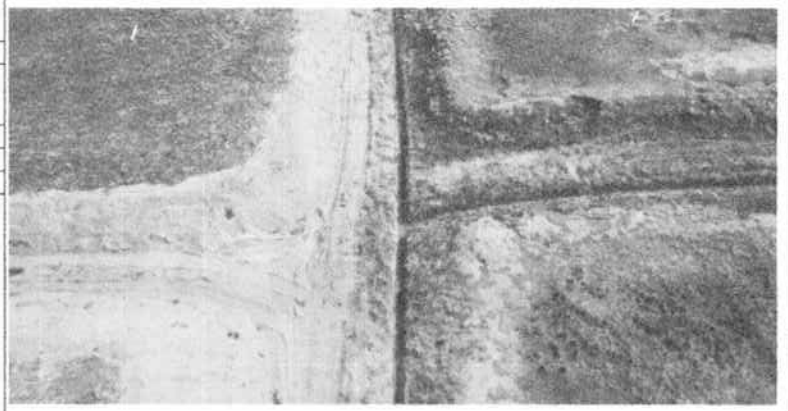
ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN :01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.06	Excavacion mecanica en material comun 0 - 2 m (area restringida), incluye acarreo	UNIDAD	m3

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	Cant.	TOTAL
volumen de excavación interna entre celdas	-	0,1	-	4595	1	459,5
				15 % restricción		68,93
						390,58





TOTAL	390,58

Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

ACQUA INGENIERIA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC	FECHA: 26/05/2026
	MEMORIA DE CANTIDADES EJECUCIÓN CONTRATO DE OBRA	VERSIÓN .01

OBJETO: OBRAS DE POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CAPITULO	1	POST CLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.		
ITEM	1.07	Movilización y desmovilización de equipo pesado	**UNIDAD**	KM

DESCRIPCION	LONG (m)	ALTO (m)	ANCHO (m)	AREA (m2)	Cant.	TOTAL
Movilización a la zona del mantenimiento tramo zona urbana Villanueva Casanare - inicio del mantenimiento (via interna PMIRS) E.P 1	8,25				1,00	8,25
Movilización a la zona del mantenimiento tramo zona urbana Villanueva Casanare - inicio del mantenimiento (via interna PMIRS) E.P 2	8,25				1,00	8,25
Desmovilización a la zona del mantenimiento tramo zona urbana Villanueva Casanare - inicio del mantenimiento (via interna PMIRS) E.P 1	8,25				1,00	8,25
Desmovilizació a la zona del mantenimiento tramo zona urbana Villanueva Casanare - inicio del mantenimiento (via interna PMIRS) E.P 2	8,25				1,00	8,25
TOTAL						33,00



Observaciones

Elaboro: ING. HECTOR JULIAN MORENO
RESIDENTE DE OBRA

Revisó: ING. HUGO RICARDO PEDRAZA CARO
PROFESIONAL DE APOYO
ESPAVI S.A. E.S.P.

ACQUA
INGENIERIA

Informe de imprevistos

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

INFORME IMPREVISTOS

PERIODO DEL INFORME
06/02/2026 - 05/03/2026

CONTRATO DE OBRA
Nº. 320.11.023.2026

OBJETO:
OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.

CONTRATISTA
ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC

SUPERVISOR
OSCAR HERNANDO FRANCO MEJÍA
GERENCIA

VILLANUEVA, CASANARE
14 DE MAYO DE 2026

1. INTRODUCCION

La ESPAVI S.A E.S.P contrato con ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC las labores asociadas con la posclausura en la planta de manejo integral de residuos sólidos, para desarrollar las actividades enmarcadas dentro del contrato No. 320.11.023.2026 que tiene como objeto "OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE." con Acta de inicio firmado a los seis (06) días del mes de febrero del año 2026.

El presente corresponde al informe de imprevistos, en donde se relacionan todas las actividades realizadas de manera imprevistas por parte del contratista en cumplimiento del alcance contractual del contrato del Contrato No. 320.11.023-2026.

INFORMACION GENERAL

INFORMACION DEL CONTRATO

CONTRATO No.	320.11.023-2026
OBJETO	OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.
CONTRATANTE	EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A E.S.P
CONTRATISTA	ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC
NIT.	901340922-2
REPRESENTANTE LEGAL	AMPARO MORENO GORDILLO
FECHA DE INICIO	06-02-2026
FECHA MODIFICATORIO # 1	NA
FECHA DE TERMINACION	05-03-2026
PLAZO DE EJECUCION INICIAL	Un (01) MES
TIEMPO ADICIONAL	NA
VALOR INICIAL	$ 106.620.604,00
VALOR ANTICIPO	0,00
VALOR ADICIONAL	0,00
VALOR FINAL	$ 106.620.604,00
FORMA DE PAGO	La Empresa de Servicios Públicos de Villanueva ESPAVI S.A. E.S.P., cancelara el valor del contrato al contratista de la siguiente manera: a) Pagos parciales de acuerdo al avance de la obra: se efectuara tomando como base el avance de las obras cuyo valor a definir es el resultado de multiplicar el valor de la obra a la fecha a liquidar, liquidadas por el sistema de precios unitarios fijos sin

	formula de reajuste previa presentación de la factura o cuenta de cobro, debidamente aprobada por la supervisión y elaborada de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas y a los precios unitarios pactados para la ejecución del contrato. El primer pago parcial se realizará al cumplimiento de un 30% de avance de ejecución de obra, previa presentación del informe parcial en medio físico y magnético de acuerdo con los lineamientos establecidos por ESPAVI para presentación de informes de obra y anexando soportes de pago de aportes a seguridad social y para fiscales, así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en el periodo a reportar y demás soportes que se consideren relevantes. La suma total de los pagos parciales no podrá exceder el ochenta por ciento (80%) del valor total del contrato. b) Pago final a la liquidación del contrato: correspondiente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato, y será desembolsado previa aprobación de la supervisión de obra, para lo cual se requerirá que el contratista cumpla con los siguientes requisitos: informe final en medio físico y magnéticos con los soportes de pago, pago de aportes a seguridad social y para fiscales así como pago de nómina y paz y salvo con el personal utilizado en durante la ejecución del contrato, actualización de la garantía única, entrega de memorias de cantidades, planos, manual de operaciones, fichas técnicas de equipos, garantías de equipos, paz y salvo de proveedores, informe de imprevistos, aprobación y vigencia contractual y pos contractual de las pólizas y demás soportes que se consideren relevantes. El contratista deberá presentar para el trámite de sus cuentas la factura de venta en original y copia, la cual debe cumplir como mínimo, los requisitos establecidos en el artículo 617 del estatuto tributario. Todos los documentos de pago deberán ser avalados por el Supervisor designado el cual será contratado por la EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE VILLANUEVA ESPAVI S.A. E.S.P.

2. PRESUPUESTO GENERAL DEL CONTRATO

A continuación, se presenta el resumen general del presupuesto del contrato de obra

Tabla No. 02 Valor A.I.U del contrato.

VALOR COSTO DIRECTO TOTAL		**$ 80.468.380,27**
ADMINISTRACIÓN	25.5%	$ 20.519.436,97
IMPREVISTOS	2%	$ 1,609.367,61
UTILIDAD	5%	$ 4.023.419,01
	VALOR TOTAL	**$ 106.620.604,00**

Fuente: Propia

Teniendo en cuenta el valor del acta de recibo final se puede decir que el valor determinado para imprevistos según el porcentaje discriminado es de 2% fijado en el A.I.U., y corresponde A **UN MILLÓN SEISCIENTOS NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($1,609.368,00) * valor redondeado al peso**

3. INFORME DE ACTIVIDADES IMPREVISTAS

JUSTIFICACIÓN DE IMPREVISTOS

Durante la ejecución de las actividades de excavación y conformación de taludes, se evidenció la necesidad de realizar sobreexcavaciones adicionales a las inicialmente previstas en el diseño y presupuesto contractual. Estas actividades fueron indispensables para garantizar las condiciones operativas y de seguridad requeridas para el ingreso, posicionamiento y maniobrabilidad de la maquinaria utilizada en la perfilada y conformación de la parte superior del talud.

Las condiciones reales encontradas en campo no permitían el desarrollo adecuado de la actividad dentro de las dimensiones inicialmente proyectadas, debido a que el ancho disponible resultaba insuficiente para la operación segura de los equipos mecánicos. En consecuencia, fue necesario ampliar temporalmente la zona de trabajo mediante sobreexcavaciones controladas, con el fin de generar una plataforma estable que permitiera ejecutar la perfilada del talud de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.

Estas sobreexcavaciones no obedecieron a errores constructivos ni a actividades ajenas al objeto contractual, sino que constituyeron una intervención complementaria e indispensable para alcanzar las condiciones geométricas finales requeridas, garantizar la estabilidad de la operación y cumplir con los parámetros de calidad y seguridad exigidos durante la ejecución de la obra.

Por lo anterior, las cantidades ejecutadas por concepto de retroexcavadora corresponden a mayores cantidades de obra efectivamente realizadas y necesarias para la correcta ejecución de las actividades contratadas, durante la ejecución del contrato se contaron con 8 horas de retroexcavadora necesaria para estas sobre excavaciones.

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

Materiales				
NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR.PARCIAL
Retroexcavadora 4 x 4 (llanta)	hr	1.00	224.145,00	224.145,00
				$ 224.145,00

Equipos				
NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR.PARCIAL

Mano de Obra				
NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR.PARCIAL

Transporte				
NOMBRE	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR.PARCIAL

Redondeo : 0

Valor Unitario Total | **224.145,00**

PRESUPUESTO GENERAL DEL IMPREVISTO

ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VR. TOTAL
Retroexcavadora 4 x 4 (llanta)	Hr	8	224.145,00	**$1.793.160,00**

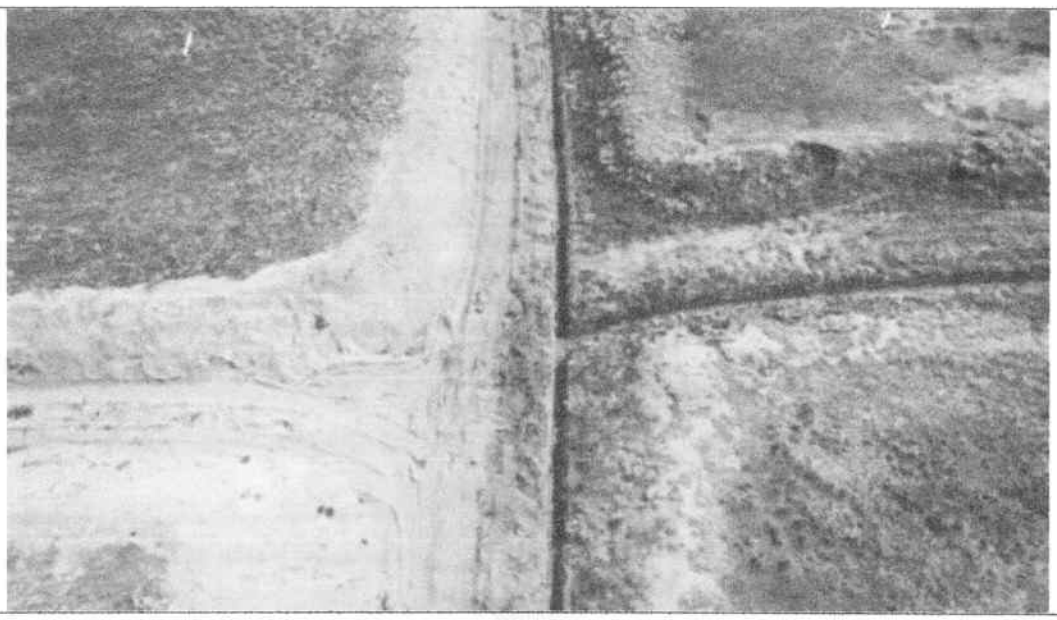
Conforme a lo anterior a continuación se presenta el valor del imprevisto.

DESCRIPCION	VALOR
VALOR IMPREVISTOS ESTIMADOS	$ 1,609.367,61
VALOR IMPREVISTOS GENERADOS	$1.793.160,00
DIFERENCIA	**$128.090,70**

Fuente: propia

Por lo anterior, se da claridad a la supervisión sobre los imprevistos que se presentaron en la ejecución del contrato de obra 320.11.023-2026 y cuales fueron la causa de los mismos, cabe aclarar que los imprevistos generados fueron a consecuencia de situaciones que no fueron posibles de determinar en etapa de planeación ya que se encontraron una vez realizadas las actividades contractuales.

los imprevistos generados fueron generados, así como la estimación de sus costos para su respectivo pago según lo establecido en el acta de recibo final por el valor de **UN MILLÓN SEISCIENTOS NUEVE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS CON SESENTA Y UN CENTAVOS. ($ 1,609.367,61)** el valor excedente es asumido por el contratista.



Registro fotográfico – zona de sobre excavaciones

ING. HECTOR JULIAN MORENO TORRES
RESIDENTE DE OBRA

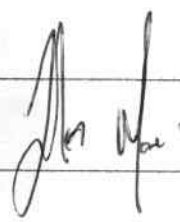
ACQUA
INGENIERIA

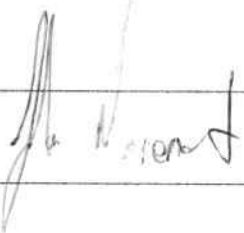
Bitácora de obra original

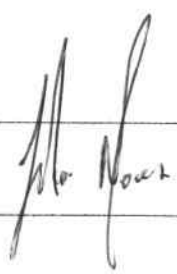
Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com

BITÁCORA DE OBRA

Proyecto: 320.11.023-2026
Objeto: OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CELDAS DE LA PLANTA DE MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS PMIRS EN EL MUNICIPIO DE VILLANUEVA, CASANARE.
Contratante: ESPAVI S.A E.S.P
Contratista: ACQUA E INGENIERIA S.A.S ZOMAC
Ingeniero Residente: HECTOR JULIAN MORENO TORRES

Fecha	06/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	-
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Se organiza equipo de trabajo y se asignan Actividades.
Firma residente de obra	

Fecha	07/02/2026
Condiciones climáticas	—
Personal en obra	—
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

Fecha	08/02/2026
Condiciones climáticas	—
Personal en obra	—
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

Fecha	09/02/2026
Condiciones climáticas	Parcialmente nublado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Se inicia Actividad de replanteo y localización de trincheras.
Firma residente de obra	

Fecha	10/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Se da continuidad a la Act. de replanteo, sin novedad
Firma residente de obra	

Fecha	11/02/2026
Condiciones climáticas	-Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Se da inicio al Replanteo del Area a intervenir de la Celda 7
Firma residente de obra	

Fecha	12/02/2026
Condiciones climáticas	- Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Se da Continuidad A la Actividad en la celda 7.
Firma residente de obra	

Fecha	13/02/2026
Condiciones climáticas	nublado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Se concluye la actividad de localización y Replanteo, se evidencia que existen taludes que debido a su Altura Puede requerir Relleno de material local Adicional.
Firma residente de obra	

Fecha	14/02/2026
Condiciones climáticas	-
Personal en obra	-
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

Fecha	15/02/2026
Condiciones climáticas	–
Personal en obra	–
Equipos y maquinaria	–
Actividades ejecutadas	dia de descanso
Firma residente de obra	

Fecha	16/02/2026
Condiciones climáticas	lluvias ligeras
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	–
Actividades ejecutadas	debido a la lluvia este dia no se realizan Actividades
Firma residente de obra	

Fecha	17/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	Se da inicio a la Actividad de descapote a maquina inc. transporte, el equipo llega en cama baja.
Firma residente de obra	

Fecha	18/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	se da continuidad a la Actividad de descapote a maquina, sin novedad
Firma residente de obra	

Fecha	19/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	Se da continuidad a la Actividad de descapote a maquina.
Firma residente de obra	

Fecha	20/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Se realiza Actividad de Roceria manual.
Firma residente de obra	

Fecha	21/02/2026
Condiciones climáticas	-
Personal en obra	-
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

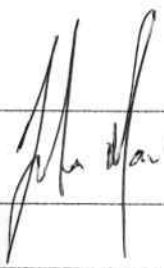
Fecha	22/02/2026
Condiciones climáticas	-
Personal en obra	-
Equipos y maquinaria	
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

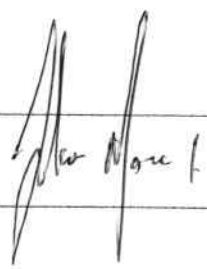
Fecha	23/02/2026
Condiciones climáticas	Fuerte lluvia
Personal en obra	--
Equipos y maquinaria	-
Actividades ejecutadas	este dia no se trabajo debido Al clima
Firma residente de obra	

Fecha	24/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado - nublado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	Se da inicio a la Actividad de relleno General, A frente se va Perfilando el talud.
Firma residente de obra	

Fecha	25/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	2
Actividades ejecutadas	Se da continuidad a la Actividad de excavación y Perfilada mecanica.
Firma residente de obra	

Fecha	26/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	2
Actividades ejecutadas	Continua la Actividad de Excavación y perfilada mecanica.
Firma residente de obra	

Fecha	27/02/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	2
Actividades ejecutadas	Se termina la Actividad de Mallero y Perfilada.
Firma residente de obra	

Fecha	28/02/2026
Condiciones climáticas	—
Personal en obra	—
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Dia de descanso
Firma residente de obra	

Fecha	01/03/2026
Condiciones climáticas	—
Personal en obra	—
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	Dia descanso
Firma residente de obra	

Fecha	02/03/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	se da inicio a la excavacion para el manejo de Aguas lluvias Se Realiza el destape del Alcantarilla.
Firma residente de obra	

Fecha	03/03/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	Se da continuidad a la Actividad y continua la excavación por los dados de la celda 8
Firma residente de obra	

Fecha	04/03/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	1
Equipos y maquinaria	1
Actividades ejecutadas	Se concluye la actividad sin novedad, se retira el equipo medial como baja.
Firma residente de obra	

Fecha	05/03/2026
Condiciones climáticas	Soleado
Personal en obra	—
Equipos y maquinaria	—
Actividades ejecutadas	- Se terminan la totalidad de las Actividades sin novedad.
Firma residente de obra	

ACQUA
INGENIERIA

Pago de FIC

COMPROBANTE

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	163293624	355976510	01/06/2026

Razón Social: **SENA**

Usuario Pagador: **901340922**

Descripción del Pago: **Pago Ordinario - FIC**

Dirección IP: **181.225.76.141**

Su transacción fue APROBADA por la Entidad Financiera

Total Pagado **$ 266,552.00**

Descripción	Cantidad	Valor Pagado	Valor Servicio
Pago Ordinario - FIC	1	$ 266,552.00	COP$ 266,552.00

NIT	Medio de Pago	Nro. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
899999034	BANCO DE BOGOTA	163293624	355976510	01/06/2026

Número de Identificación
901340922

Primer Nombre ó Razón Social
ACQUA E INGENIERIA SA.S ZOMAC

Primer Apellido (si es Persona natural)

Tipo de documento
01

Dígito de Verificación (Si es persona
2

Naturaleza Juridica
01

Departamento
CASANARE

Ciudad Capital
YOPAL (CASANARE)

Dirección de Domicilio
carrera 14 # 7 - 48

Ciudad de Domicilio
Vilalnueva

Localización
Nacional

Teléfono de Contacto
+57,3132717556

Correo electrónico
acquaingenierias@gmail.com

Código SIIF
3-2-07-1-02-1-04-43

Regional
Casanare

Regional Centros SIIF
36-02-00-085-000000

Número Licencia de Obra

Número Contrato de Obra
320.11.023-2026

Nombre Obra
OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CE

Fecha Inicio Obra
06/02/2026

Fecha Terminación Obra
05/03/2026

Ciudad de Ejecución de la Obra
villanueva

Tipo FIC
Costo Total de Obra (Sin Aportes)

Año Periodo a Pagar
2026

Mes Periodo a Pagar
2

Costo Total de Obra a Todo Costo
106620604.00

Costo Total Mano de Obra
9387166.76

Número de Trabajadores en el Periodo
4

Valor Intereses Moratorios
0.00

Aporte FIC
266552.00

Aporte SENA
0.00

Valor del Pago
266552.00

Servicio Nacional de Aprendizaje

SENA

MINISTERIO DE TRABAJO

CERTIFICA:

Que el constructor con razón social ACQUA E INGENIERIA SA.S. ZOMAC identificado con el NIT 901340922, por concepto de Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción FIC, realizó a través del botón electrónico de pagos las siguientes transacciones:

N° Licencia/Contrato	Nombre Obra	Ciudad Ejecución	Valor Pago	Periodo	Fecha	Ticket
320.11.023-2026	OBRAS DE POSCLAUSURA DE LAS CE	villanueva	266,552	2026-02	01-JUN-2026	163293624
		Total	266,552			

Expedido por el SENA, a los un (01) dias del mes de Junio de 2026

"LA EXPEDICIÓN DE ESTA CERTIFICACIÓN, NO IMPIDE QUE EL SENA VERIFIQUE LA BASE DE LIQUIDACIÓN DE FIC Y QUE CONSTATE EL CUMPLIMIENTO EN FONDO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN FIC."

NO TIENE VALIDEZ PARA FINES TRIBUTARIOS

Este documento no tiene validez en procesos de selección contractual con entidades del estado.

La expedición de esta certificación, no impide que el SENA verifique la base de liquidación de aportes y que constate el cumplimiento en Contrato de Aprendizaje.

Expedido por el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA, 2026-06-01

Generado por : Certificados En Linea

¿Desea saber si este certificado es auténtico?, por favor ingrese a la página web https://certificadoempresarios.sena.edu.co/ enlace CONSULTAR CODIGO CERTIFICADO y digite:

el código de verificación: 1210564559 y el Número de Certificado: 507350

@SENAComunica
www.sena.edu.co

Banco de Bogotá

Comprobante de compra y pagos virtuales PSE

Pago exitoso

Número de autorización 951202

Lunes, 1 de junio de 2026, 5:50:00 p. m.

Detalle

$266.552

Valor Pagado

IVA incluído:	$0
Pago a:	SENA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
Débito desde:	Cuenta de Ahorros *2180
Descripción:	Pago Ordinario - FIC
Fecha y hora inicio transacción	2026-06-01 17:48:58
NIT del comercio	899999034
Número de factura	163293624
Código Único de Seguimiento	355976510
Dirección IP:	181.225.76.141
Referencia 1:	181.225.76.141
Referencia 2:	CC
Referencia 3:	1026264491

ACQUA
INGENIERIA

Póliza actualizada

Villanueva, Casanare. acquaingenierias@gmail.com