GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

INFORME No:	9	FECHA:	17	de	ABRIL	de	2024

PERIODO: DEL	4	de	MARZO	de	2024	AL	3	de	ABRIL	de	2024

CONVENIO No:	2947	DE	2023		

OBJETO:

AUNAR ESFUERZOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS ENTRE EL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ Y EL MUNICIPIO DE GAMEZA PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO "ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS BÁSICOS PARA LA INCORPORACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE GAMEZA, DEPARTAMENTO DE BOYACÁ"

LOCALIZACIÓN:

MUNICIPIO DE GÁMEEZA

INFORMACIÓN DEL CONVENIO			
ENTIDAD TERRITORIAL			
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ		**MUNICIPIO DE GÁMEZA**	
NOMBRE DEL SUPERVISOR			
CARLOS RENE LOPEZ-JORGE FUENTES		**ANGIE XIMENA SILVA CELY**	
Teléfono: 3152454659 Dirección		Teléfono: 3176188743 Dirección	
ASIGNACIÓN DE SUPERVISIÓN:			
APORTES:			
DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	OTRO ( )	TOTAL
$ 302.141.025,50	**$ 38.000.000,00**	**$ 0,00**	**$ 340.141.025,50**
OBSERVACIÓN			

ETAPA PRECONTRACTUAL		
ETAPA PRECONTRACTUAL DEL CONTRATO DE OBRA		
ETAPA DEL PROCESO	FECHA	OBSERVACIONES
Proceso No MG - CMA - CCON - 001 - 2023	15/08/2023	
Aviso de Convocatoria o Invitación	15/08/2023	
Estudios Previos	15/08/2023	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-15-13765181
Proyecto de pliego de condiciones	15/08/2023	
Pliego de condiciones definitivos	24/08/2023	
Acto de adjudicación	26/09/2023	
ETAPA PRECONTRACTUAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA		
ETAPA DEL PROCESO	FECHA	OBSERVACIONES
Proceso No MG - IMC - CI - 001 - 2023	13/09/2023	
Aviso de Convocatoria o Invitación	13/09/2023	
Estudios Previos	13/09/2023	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13795418
Proyecto de pliego de condiciones	13/09/2023	
Pliego de condiciones definitivos		
Acto de adjudicación	21/09/2023	

INFORMACIÓN CONTRATO DE OBRA	
ENTIDAD CONTRATANTE:	VALOR:
MUNICIPIO DE GÁMEZA, BOYACÁ	**$ 317.888.270,00**
OBJETO:	
LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS BÁSICOS PARA LA INCORPORACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE GÁMEZA - DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.	
NOMBRE DEL CONTRATISTA DE OBRA	REPRESENTANTE LEGAL:
INGECONSULT J&C SAS	**JAVIER ACEVEDO ALBARRACIN**
Teléfono: 3205325655 Dirección: Calle 14A 8A-44 / Sogamoso, Boya	Teléfono: 3205325655 Dirección: Calle 14A 8A-44 / Sogamoso, Boya

INFORMACIÓN CONTRATO DE INTERVENTORÍA	
ENTIDAD CONTRATANTE:	VALOR:
MUNICIPIO DE GÁMEZA, BOYACÁ	**$ 22.252.216,61**

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0 CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

OBJETO:

LA INTERVENTORÍA JURÍDICA, TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y CONTABLE AL CONTRATO DE CONSULTORÍA CUYO OBJETO SERÁ "LA ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS BÁSICOS PARA LA INCORPORACIÓN DE LA GESTIÓN DEL RIESGO EN EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE GÁMEZA -DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ".

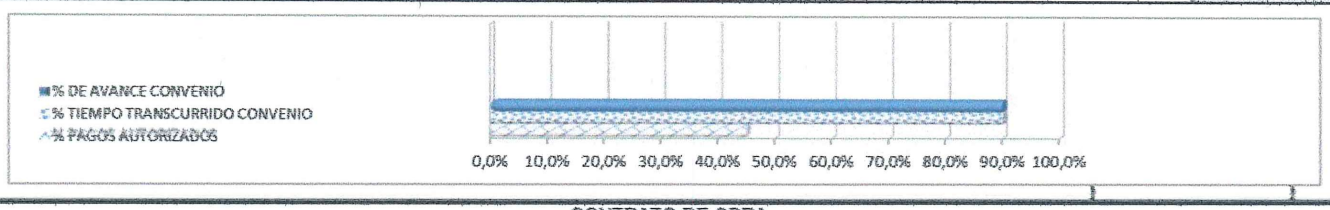
NOMBRE DEL CONTRATISTA DE INTERVENTORÍA	REPRESENTANTE LEGAL:
SERVICIOS Y EFECTIVIDAD PUBLICA S.A.S.	**YERSON ARMANDO LOPEZ RIAÑO**
Teléfono: 3112161523 Dirección: Carrera 11 Nº 11-45 • Oficina 306 / Sogamoso, Boyacá	Teléfono: 3112161523 Dirección: Carrera 11 Nº 11-45 • Oficina 306 / Sogamoso, Boyacá

FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN	CONVENIO			CONTRATO DE OBRA			CTO. INTERVENTORÍA		
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa
FECHA DE INICIACIÓN	4	7	2023	23	10	2023	2	10	2023
PLAZO INICIAL	CUATRO MESES			CIEN DIAS			CUATRO MESES		
FECHA DE TERMINACIÓN SEGÚN CONTRATO INICIAL	3	11	2023	30	12	2023	29	12	2023
ADICIONES EN PLAZO	SEIS MESES			30 DIAS			UN MES		
FECHA DE TERMINACIÓN REAL (Según prórrogas y suspensiones)	3	5	2024	2	5	2023	2	5	2023

AVANCE DE EJECUCIÓN

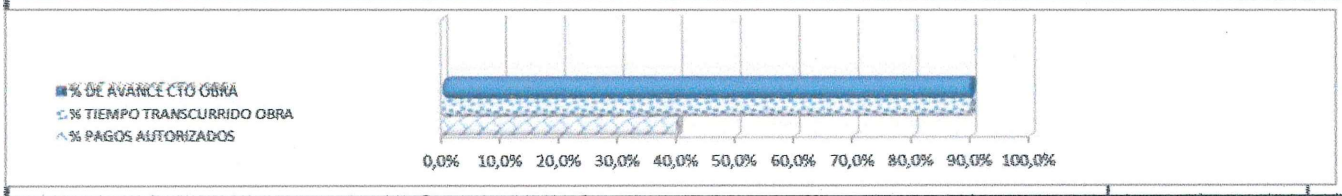
CONVENIO

% DE AVANCE CONVENIO	90,0%	% TIEMPO TRANSCURRIDO CONVENIO	90,0%	% PAGOS AUTORIZADOS	45,0%



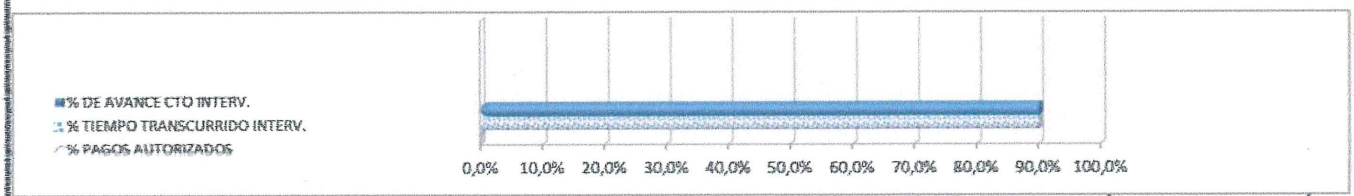
CONTRATO DE OBRA

% DE AVANCE CTO OBRA	90,0%	% TIEMPO TRANSCURRIDO OBRA	90,0%	% PAGOS AUTORIZADOS	40,0%



CONTRATO DE INTERVENTORÍA

% DE AVANCE CTO INTERV.	90,0%	% TIEMPO TRANSCURRIDO INTERV.	90,0%	% PAGOS AUTORIZADOS	0,0%



DESCRIPCION DETALLADA DE LA EJECUCION, AVANCE Y ESTADO DEL CONTRATO Y/O CONVENIO CON ESPECIFICACION EN CUANTO A LAS PARTICULARIDADES Y OBSERVACIONES PRESENTADAS EN EL DESARROLLO CONTRACTUAL

EJECUCION, AVANCE Y ESTADO

SE REINICIARON LOS CONTRATOS DERIVADOS, SE REALIZRON LAS PRORROGAS EN LOS CONTAROTSO DERIVADOS PARA EL COMIENZO DE LA ETAPA DE LAS SOCIALIZACIONES.

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

RELACION DE ACTAS GENERADAS (inicio, suspension, reinicio, etc.)

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
Acta de Inicio	4	7	2023	https://www.secop.gov.co/CO1BusinessLine/Tendering/ContractNoticeView/Index?prevCtxLbl=Buscar+procesos&prevCtxUrl=https%3a%2f%2fwww.secop.gov.co%3a443%2fCO1BusinessLine%2fTendering%2fContractNoticeManagement%2fIndex&notice=CO1.NTC.4661047

CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
Acta de Inicio	23	10	2023	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-15-13765181
Acta de Suspension No 01	29	12	2023	
Acta de Reinicio	2	4	2024	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
Acta de Inicio	2	10	2023	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=23-13-13795418
Acta de Suspension No 01	29	12	2023	
Acta de Reinicio	2	4	2024	

PÓLIZAS VIGENTES

CONTRATO DE OBRA

No PÓLIZA	4003079	ANEXO No.	0	ASEGURADORA	HDI SEGUROS S.A.	FECHA APROB.	dd mm aa

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	22	9	2023	31	12	2026	
CUMPLIMIENTO	22	9	2023	1	5	2024	
CALIDAD DEL SERVICIO	22	9	2023	1	5	2024	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

No PÓLIZA	994000070070	ANEXO No.	0	ASEGURADORA	ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	FECHA APROB.	dd mm aa

DESCRIPCIÓN DE AMPAROS	VIG. DESDE			VIG. HASTA			SUMA ASEGURADA
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
CALIDAD DEL SERVICIO	22	9	2023	25	5	2024	$ 4.450.443,32
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES	22	9	2023	25	1	2024	$ 1.112.610,83
CUMPLIMIENTO	22	9	2023	25	5	2024	$ 2.225.221,66

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

ADICIONALES Y PRÓRROGAS

CONVENIO

No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	ADICIONAL EN TIEMPO 1 / 26/10/2023		CUATRO MESES
	ADICIONAL EN TIEMPO 02		DOS MESES
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0,00	SEIS MESES

CONTRATO DE OBRA

No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	OTROSI PRORROGA 01		30 DÍAS
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0,00	

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

No.	DESCRIPCIÓN	VALOR	PLAZO
1	OTROSI PRORROGA 01		UN MES
VALOR ADICIONALES Y PLAZO TOTAL		$ 0,00	

SEGUIMIENTO FINANCIERO

CONVENIO

CUENTA No.	280102653001	BANCO:	BANCOOMEVA	SUCURSAL:	SOGAMOSO

NOMBRE CUENTA:	Aunar esfuerzos tecnicos, administrativos y financieros entre el Dpto de Boyaca y el Municipio de Garneza para la ejecucion del proyecto elaboracion de estudios basicos para la incorporacion de la gestion del riesgo en el ordenmiento territorial del Municipio.

DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE	FECHA			VALOR
Desembolso No 1.	45%	19	2	2024	$ 135.963.461,46
Desembolso No 2.					
TOTAL DESEMBOLSOS REALIZADOS					

CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
Anticipo				
Acta Parcial No.	2	4	2024	$ 120.155.308,00
TOTAL DESEMBOLSOS REALIZADOS				

CONTRATO DE INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			VALOR
Anticipo				
Acta Parcial No.				
TOTAL DESEMBOLSOS REALIZADOS				

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL CONTRATO DE OBRA ORIGINADO DEL CONVENIO	
DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN (ABSCISAS)
ORTOFOTOGRAFIA - MODELO DIGITAL DE SUPERFICIE (MDS) - MODELO DIGITAL DE ELEVACIÓN (MDE)	MUNICIPIO DE GÁMEZA, BOYACÁ
EXPLORACION DIRECTA DEL TERRENO. Apiques de 1,5 metros de profundidad y/o sondeo mecánico a tres metros de profundidad con recuperación de muestras y análisis de laboratorio. SUELOS, INCLUYE TRANSPORTE, TOMA DE MUESTRAS Y ENSAYOS DE LABORATORIOS	
EXPLORACION DIRECTA DEL TERRENO. Perforación a 15 metros de profundidad con recuperación de muestras y análisis de laboratorio. SUELOS, INCLUYE TRANSPORTE, TOMA DE MUESTRAS Y ENSAYOS DE LABORATORIOS	
EXPLORACION INDIRECTA DEL TERRENO - TOMOGRAFIAS ELECTRICAS	
Zonificación de amenaza por remoción en masa rural escala 1:25.000	
Zonificación de amenaza por remoción en masa urbana escala ≤ 1:5.000	
Zonificación de amenaza por inundación rural escala 1:25.000	
Zonificación de amenaza por inundación urbana escala ≤ 1:5.000	
Zonificación de amenaza por avenidas torrenciales rural escala 1:25.000	
Zonificación de amenaza por avenidas torrenciales urbana escala ≤ 1:5.000	
Zonificación de amenaza por incendios forestales rural escala 1:25.000	
Identificación de elementos expuestos	
Identificación de áreas libres	
Identificación de áreas ocupadas	
Delimitación de áreas con condición de amenaza	
Identificación de elementos expuestos	
Delimitación de áreas con condición de riesgo	
Establecer medidas de intervención de tipo no estructural asociadas a la reglamentación del uso del suelo	

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA (En caso de ser contratada por el Municipio)

DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN
Se presenta un avance significativo en la elaboración del Estudio de Amenazas y Riesgos del municipio de Gámeza. Se han completado las actividades relacionadas con la zonificación de amenazas por inundaciones, avenidas torrenciales e incendios forestales, tanto en suelo rural como urbano. Se han identificado y delimitado las áreas con condición de amenaza y riesgo. Se han propuesto medidas de intervención de tipo no estructural. La información entregada cumple con los requisitos técnicos y contractuales establecidos. La consultoría ha entregado una serie de documentos y productos para respaldar la segunda entrega parcial del proyecto. Estos incluyen la zonificación de amenazas ante inundaciones, avenidas torrenciales e incendios forestales, tanto en áreas rurales como urbanas. Para cada tipo de amenaza, se ha llevado a cabo un análisis detallado que involucra aspectos geológicos, hidrológicos, históricos y geomorfológicos, así como la implementación de metodologías heurísticas y determinísticas para la evaluación de riesgos. Se han generado modelos hidráulicos y de elevación digital del terreno, y se han establecido medidas de intervención no estructurales basadas en la regulación del uso del suelo. En el caso de las inundaciones, se ha aplicado una metodología heurística que incluye la caracterización geológica y geomorfológica, análisis hidrológicos y modelamiento hidráulico, tanto para zonas rurales como urbanas. Para las avenidas torrenciales, se ha seguido un proceso similar, con énfasis en la evaluación de cauces y microcuencas, y la implementación de métodos estadísticos y determinísticos. En cuanto a los incendios forestales, se ha utilizado una metodología heurística que considera aspectos climáticos, características de la vegetación y factores históricos. Además de la zonificación de amenazas, se han identificado y delimitado áreas con condiciones de amenaza y riesgo, tanto en entornos urbanos como rurales, utilizando criterios específicos y priorizando la realización de estudios detallados. Finalmente, se han determinado medidas de intervención no estructurales, centradas en la regulación del uso del suelo, para mitigar los riesgos identificados en el municipio de Gámeza. Con este informe se presenta un avance del 90% aproximadamente de la consultoría, como componentes pendientes se encuentran las socializaciones y participación comunitaria; toda vez que el contrato de consultoría tiene como fecha de terminación el 30-12-2023 y el de interventoría el 29-12-2023 se requiere solicitar prorroga a ambos contratos, para efectuar los procesos de socialización y participación pertinentes. Se solicitaron suspensiones a los contratos de consultoría e interventoría respectivamente, aprobados por la administración municipal, los contratos estarán suspendidos desde el 29 de diciembre de 2023 y hasta el 18 de enero de 2024.	MUNICIPIO DE GÁMEZA, BOYACÁ

GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	FORMATO	VERSIÓN: 0
		CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

RELACIÓN DE COMITÉS REALIZADOS EN EL CONVENIO, CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORÍA

DESCRIPCIÓN	FECHA			OBSERVACIÓN
	dd	mm	aaaa	
ACTA ENTRE EL MUNICIPIO, CONSULTORÍA E INTERVENTORÍA. DECISIONES TOMADAS: AGENDAR UNA MESA DE TRABAJO CON LA OFICINA DE GESTIÓN DE RIESGO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ. COMPROMISOS PACTADOS: SOLICITAR AGENDAMIENTO DE LA MESA DE TRABAJO CON LA OFICINA DE GESTIÓN DE RIESGO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ	23	12	2023	ACTA DE COMITÉ 01
ACLARACIONES FRENTE A LA DISCREPANCIA EXISTENTE ENTRE LAS ACTIVIDADES CONSIGNADAS EN EL CONVENIO ENTRE EL MUNICIPIO DE GÁMEZA Y LA GOBERNACION DE BOYACÁ, Y LAS ACTIVIDADES CONSIGNADAS EN EL CONTRATO DE CONSULTORÍA ENTRE EL MUNICIPIO DE GÁMEZA Y EL CONTRATISTA INGECONSULT J&C S.A.S	25	10	2023	ACTA DE REUNION Y COMPROMISOS
DECISIONES TOMADAS: ADOPTAR LOS COMPROMISOS DE LA MESA DE TRABAJO CON LA OFICINA DE LA UNIDAD DE GESTIÓN DE RIESGO DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ. PROYECTAR UN MODIFICATORIO DE ACTIVIDADES AL CONTRATO DE CONSULTORÍA. COMPROMISOS PACTADOS: SERVICIOS Y EFECTIVIDAD PUBLICA SAS (FIRMA INTERVENTORA): EMITIR UN CONCEPTO DE MODIFICACIÓN DE ACTIVIDADES, EN CONCORDANCIA CON EL ALCANCE DEL CONVENIO. FECHA LÍMITE: 3 DE NOVIEMBRE DE 2023. SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS: ADELANTAR LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS DE MODIFICATORIO AL CONTRATO DE CONSULTORÍA NO MFCM-003-2023, CELEBRADO ENTRE EL MUNICIPIO DE FIRAVITOBA Y LA FIRMA INGECONSULT J&C SAS. FECHA LÍMITE: 7 DE NOVIEMBRE DE 2023.	2	11	2023	ACTA DE COMITÉ 02

RELACIÓN DE INFORMES PRESENTADOS POR EL MUNICIPIO AL DEPARTAMENTO

DESCRIPCIÓN	PERIODO						OBSERVACIÓN
	DESDE			HASTA			
	dd	mm	aaaa	dd	mm	aaaa	
Informe de Supervisión No. 1	4	7	2023	3	8	2023	
Informe de Supervisión No. 2	4	8	2023	3	9	2023	
Informe de Supervisión No. 3	4	9	2023	3	10	2023	
Informe de Supervisión No. 4	4	10	2023	3	11	2023	
Informe de Supervisión No. 5	4	11	2023	3	12	2023	
Informe de Supervisión No. 6	4	12	2023	3	1	2024	
Informe de Supervisión No. 7	4	1	2024	3	2	2024	
Informe de Supervisión No. 8	4	2	2024	3	4	2024	

OBSERVACIONES:

GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 0 CÓDIGO: A-AD-GC-F-045
INFORME AL CONVENIO POR PARTE DEL MUNICIPIO		FECHA: 24/Jul/2019

INFORME DE SUPERVISIÓN POR PARTE DE LOS MUNICIPIOS

	VERIFICACION	FOLIOS
Etapa precontractual de los recursos del convenio		
Copia de certificación de apertura de cuenta para el manejo de los recursos del convenio	YA SE RADICO	
Actos administrativos proferidos en el proceso de contratación de las obras del convenio	YA SE RADICO	
Actos administrativos proferidos en el proceso de contratación de la interventoria para el contrato de obra	YA SE RADICO	
Copia del Acto administrativo ,mediante el cual el municipio incorporó los recursos del convenio al presupuesto del municipio	YA SE RADICO	
Copia del Contrato de obra e interventoría	YA SE RADICO	
Copia de pólizas y aprobación de las mismas del contrato de obra	YA SE RADICO	
Copia de pólizas y aprobación de las mismas del contrato de interventoria	YA SE RADICO	
Copia de acto administrativo mediante el cual se nombra supervisor al contrato de interventoría		
SEGUIMIENTO AL CONTRATO DE OBRA		
Seguimiento Administrativo del Contrato de Obra		
Informe de Interventoría:		
Acta de socialización del contrato de obra		
Copia de Informes de Interventoría presentadas al Municipio de acuerdo al manual de interventoría de la Gobernación	SI	08-89
Control y verificación de pagos de seguridad social y parafiscales del personal de obra	SI	04-06
Control de pólizas y garantías (Acta de aprobación Dir. De Contratación ó Municipio ó Entidad)		
Actas Generadas (inicio, suspensión , reinicio, etc.)	SI	3
El personal de obra cumple con los requisitos exigidos de los perfiles profesionales (para personal nuevo)		
Bitácora de obra		
Seguimiento Financiero del Contrato de Obra		
Soportes de seguimiento a la Inversión del Anticipo	N.A.	
Amortización del anticipo	N.A.	
Copia de actas de pago generadas en el periodo	SI	01-02
Seguimiento Técnico del Contrato de Obra		
Constancia de entrega de planos, diseños, licencias y autorizaciones, estudios, cálculos y especificaciones		
Actas Generadas (Visitas ,comités de obra, vecindad, socialización, etc.)	YA SE RADICO	
Cronograma de ejecución de actividades "Actualizado"		
Informes de laboratorio y pruebas y ensayos realizadas para verificar que se cumplan las normas, especificaciones técnicas		
Seguimiento Seguridad Industrial, salud ocupacional y medio ambiente		
Registro de cumplimiento de todas las normas vigentes sobre seguridad industrial, salud ocupacional y medio ambiente. (señalización de obra, vertimientos, mantenimientos de maquinaria, etc.)		
Registro de uso correcto de los elementos de protección personal (entrega de dotaciones, planillas, fotos, etc.)		
Registro de cumplimiento de la normatividad ambiental y plan de manejo ambiental (Seguimiento de fichas ambientales)		