



**Gobernación del Tolima**  
**NIT: 800.113.6727**  
**Secretaría de Planeación y TIC**  
**Dirección de Planeación para el Desarrollo**  
**Ventanilla Unica Departamental**



**CONCEPTO TECNICO FAVORABLE**

<b>VERSION:</b>	
<b>PROYECTO:</b>	MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA
<b>MUNICIPIO:</b>	ARMERO GUAYABAL
<b>VALOR:</b>	915.031.215

**1. REVISION INSTITUCIONAL EVALUADOR**

ITEM	DOCUMENTOS REQUERIDOS	RPTA	OBSERVACIONES
1	LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL AREA INSTITUCIONAL DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR PARTE DE LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DESCRITOS EN LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO COMO SON LOS TEMAS: LEGALES, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, TECNICOS, OPERATIVOS Y COMERCIALES DE LAS ENTIDADES INTERVINIENTES EN ESTE PROYECTO.	SI	EL PROYECTO DE FORMULACION "MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.

**2. REVISION PREDIAL EVALUADOR**

1	CERTIFICADO DE TRADICION NO MAYOR A 90 DIAS DE EXPEDICION DE LOS BIENES INMUEBLES DONDE SE DESARROLLARAN LAS OBRAS DEL PROYECTO - PERMISOS DE SERVIDUMBRES PARA EL DESARROLLO NORMAL DEL PROYECTO	N/A	EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACION NO SE ESTUDIO TITULOS DE INMUEBLES TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA MISMA NO SE PROYECTA CAMBIO DE LOCALIZACION DE ESTRUCTURAS PUNTUALES . EN LA REVISION DOCUMENTAL SE EVIDENCIA EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS MINIMOS ESTABLECIDOS PARA A PRESENTACION DE FORMULACIONES Nral 3.8 DE LA RESOLUCION 672 DE 2015.
---	---	-----	--

**3. REVISION ESTRUCTURAL EVALUADOR**

1	LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DE LA PARTE ESTRUCTURAL DEL PROYECTO	N/A	EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACIÓN NO SE REQUIERE ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES TENIENDO EN CUENTA QUE EN EL MISMO NO SE PROYECTA NINGUNA CONSTRUCCIÓN
---	--	-----	--

**CONCEPTO TECNICO FAVORABLE**

VERSION:	
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA
MUNICIPIO:	ARMERO GUAYABAL
VALOR:	915.031.215

**4. REVISION HIDRAULICA ESPECIALISTA EN PTAP-PTAR. EVALUADOR**

2	<p>ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS COMPONENTES DEL PROYECTO QUE CUMPLAN EN EL REGLAMENTO TÉCNICO DEL SECTOR – RAS EN MEDIO FÍSICO Y DIGITAL QUE INCLUYA: FORMATO RESUMEN DEL PROYECTO, ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS, MEMORIAS DE CÁLCULO, ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDRÁULICOS, HIDROGEOLÓGICOS, HIDROLÓGICOS, ESTRUCTURALES, DE SUELOS, ELÉCTRICOS, ELECTROMECAÑICOS, TOPOGRAFÍA, Y PLANOS DE CADA UNO DE ELLOS, TANTO LOS PLANOS COMO LOS ESTUDIOS Y MEMORIAS DE CÁLCULO DEBEN VENIR FIRMADOS POR EL DISEÑADOR. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPOS A ADQUIRIR, PRESUPUESTO Y ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, LISTA DE EQUIPOS Y MATERIALES, PLAN FINANCIERO DEL PROYECTO, CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE INVERSIÓN. SE DEBERÁ INLCUIR LA APROBACIÓN DE LOS DISEÑOS POR PARTE DE LA INTERVENTORIA. LICENCIA AMBIENTAL PARA CONSTRUCCIÓN DE PRESAS, REPRESAS O EMBALSES, PARA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SUPERIORES A 200.000 HABITANTES, CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE RELLENOS SANITARIOS Y PLANTAS DE APROVECHAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS MAYORES O IGUALES A 20.000 TONELADAS/AÑO Y RECTIFICACIÓN O DESVIACIÓN DE CAUCES.</p>	N/A	<p>EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACIÓN NO SE REQUIERE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE COMPONENTES QUE CUMPLAN EN EL REGLAMENTO TECNICO RAS</p>
---	---	-----	--

**5. REVISION PRESUPUESTAL EVALUADOR**

PRESUPUESTO ACTUALIZADO	SI	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON LOS PRECIOS DEL MERCADO</p>
-------------------------	----	---

**6. REVISION HIDRAULICA EVALUADOR**

CONCEPTO TECNICO FAVORABLE			
VERSION:			
PROYECTO:	MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA		
MUNICIPIO:	ARMERO GUAYABAL		
VALOR:	915.031.215		
1	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DE DEL COMPONENTE HIDRAULICO DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: LEGALES, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, TECNICOS, OPERATIVOS Y COMERCIALES DE LAS ENTIDADES INTERVINIENTES EN ESTE PROYECTO.</p>	N/A	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "AMEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA", ESTE PROYECTO NO APLICA REVISION HIDRAULICA TENEINDO ENC UENTA QUE ES OBJETO DEL PROYECTO ES LA ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR.</p>
6. REVISION EVALUADOR DE ASEO URBANO EVALUADOR			
1	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL COMPONENTE DE ASEO URBANO, FUERON LOS QUE ANEXO EL MUNICIPIO DE SALDAÑA A15:N19Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS.</p>	SI	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABLA TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.</p>
7. REVISION DIRECTOR			
1	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: ESTRUCTURALES, HIDRAULICOS, PLANTAS DE TRATAMIENTO, JURIDICOS E INSTITUCIONALES</p>	SI	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.</p>
			<p>TIPOLOGIA DEL PROYECTO: SANEAMIENTO BASICO NOMBRE DEL PROYECTO:"MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA " ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN APROBADA: COMPRA VEHICULO COMPACTADOR:</p>



**Gobernación del Tolima**  
**NIT: 800.113.6727**  
**Secretaría de Planeación y TIC**  
**Dirección de Planeación para el Desarrollo**  
**Ventanilla Unica Departamental**



**CONCEPTO TECNICO FAVORABLE**

<b>VERSION:</b>	
<b>PROYECTO:</b>	<b>MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA</b>
<b>MUNICIPIO:</b>	<b>ARMERO GUAYABAL</b>
<b>VALOR:</b>	<b>915.031.215</b>

<b>2</b>	<b>DESCRIPCION DEL PROYECTO</b>	<b>SI</b>	<p>Revisar los recursos disponibles y las actividades elegibles del gasto SGP-APSB/PDA-FIA y/o cofinanciación Departamental para la compra de un vehiculo compactador de 17 yardas, aumentando a 2 vehiculos el parque automotor a cargo de la Unidad Administrativa de Servicios Públicos AAA</p> <p style="text-align: right;">VALOR: \$ 915.031.275,00</p> <p>POBLACIÓN BENEFICIADA: 8.261 Habitantes del Municipio de Armero Guayabal</p>
<b>3</b>	<b>CONTRIBUCION A LA POLITICA PUBLICA DEL PROYECTO EVALUADO</b>	<b>SI</b>	<p>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO (2022-2026) COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA</p> <p>PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL (2024-2027) CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO</p> <p>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL (2024-2027) EL GOBIERNO DE LA GENTE</p>
<b>4</b>	<b>CARACTERISTICAS DEL PROYECTO</b>		<p>DE ACUERDO A LO SOLICITADO EN EL PROYECTO; EL VEHÍCULO COMPACTADOR ES DE USO EXCLUSIVO PARA LA RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA. ANÁLISIS TÉCNICO DE LA ALTERNATIVA ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL VEHICULO PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ASEO. LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE ARMERO GUAYABAL BUSCA LA ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS POR LOS HABITANTES, TRANSEÚNTES Y TURISTAS DEL MUNICIPIO, GARANTIZANDO AMPLIAR EL SERVICIO CON EFICIENCIA Y CALIDAD, MINIMIZANDO LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE SALUD EN LA COMUNIDAD, PERMITIENDO CUMPLIR CON EL NÚMERO DE FRECUENCIAS PARA EL COMPONENTE DE RECOLECCIÓN Y TRANSPORTE EN RELACIÓN CON LA CANTIDAD DE RESIDUOS GENERADOS EN EL ÁREA DE PRESTACIÓN DE SERVICIO. EL VEHÍCULO DEBE CONTENER LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: CAPACIDAD VEHICULAR 17 YARDAS CUBICAS - CUERPO DE CAJA LATERAL Y TECHO CALIBRES 10 - 60.000 PSI - PISO 66 mm 60.000 PSI - TOLVA CAPACIDAD 2.5 YARDAS CUBICAS - TANQUES LIXIVIADOS UNO DELANTERO Y OTRO TRASERO CAPACIDAD 55 Gls.</p>
<b>4</b>	<b>PROCESO DE REVISION Y VIABILIZACION</b>	<b>SI</b>	<p>PROYECTO EVALUADO POR EL MECANISMO DE REVISION Y VIABILIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, EN EL AÑO 2024, SURTIO ETAPA DE REVISION DE FORMULACION UNA VEZ SE COMPLETO LA INFORMACION SE EMITIO CONCEPTO TECNICO FAVORABLE POR CADA COMPONENTE.</p>

OBSERVACIONES.

**CONCEPTO: FAVORABLE**



**Gobernación del Tolima**  
**NIT: 800.113.6727**  
**Secretaría de Planeación y TIC**  
**Dirección de Planeación para el Desarrollo**  
**Ventanilla Unica Departamental**



**CONCEPTO TECNICO FAVORABLE**

<b>VERSION:</b>	
<b>PROYECTO:</b>	MEJORAMIENTO DE LA GESTION INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS, MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE BASURA EN EL MUNICIPIO DE ARMERO GUAYABAL TOLIMA
<b>MUNICIPIO:</b>	ARMERO GUAYABAL
<b>VALOR:</b>	915.031.215

**TODA VEZ QUE LA ALTERNATIVA PROYECTADA SOLUCIONA EL PROBLEMA PLANTEADO EN EL PROYECTO Y CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE ACUERDO A LAS LISTAS DE CHEQUEO EMITIDAS POR CADA EVALUADOR SEGUN SU COMPETENCIA, SE EMITE EL PRESENTE CONCEPTO FAVORABLE.**

**OBSERVACIONES GENERALES:**

1. El anterior concepto se emite con base en la documentacion presentada por las entidades territoriales y/o Empresas la cual se supone veraz, y seran estas las que deberán responder ante los organismos de control del Estado por cualquier inexactitud o falsedad en la informacion que puede ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.

2. En ningun caso la Entidad Evaluadora se hace responsable por la calidad de los insumos presentados para emitir el concepto de viabilidad y que sean utilizados para la emergencia.

RESPONSABLE:	DIRECTOR	NOMBRE	FIRMA	FECHA EXPEDICION CONCEPTO:
Vo. Bo.	DIRECTOR DE VENTANILLA	ING. ADRIANA PAOLA CÁRDENAS CELEMIN		25/10/2024

**NOTAS:**



<b>CONCEPTO TECNICO FAVORABLE</b>			
<b>VERSION:</b>			
<b>PROYECTO:</b>	<b>ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA</b>		
<b>MUNICIPIO:</b>	<b>CAJAMARCA</b>		
<b>VALOR:</b>	<b>1.099.991.360</b>		
<b>1. REVISION INSTITUCIONAL EVALUADOR</b>			
<b>ITEM</b>	<b>DOCUMENTOS REQUERIDOS</b>	<b>RPTA</b>	<b>OBSERVACIONES</b>
<b>1</b>	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL AREA INSTITUCIONAL DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR PARTE DE LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DESCRITOS EN LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO COMO SON LOS TEMAS: LEGALES, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, TECNICOS, OPERATIVOS Y COMERCIALES DE LAS ENTIDADES INTERVINIENTES EN ESTE PROYECTO.</p>	<b>SI</b>	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.</p>
<b>2. REVISION PREDIAL EVALUADOR</b>			
<b>1</b>	<p>CERTIFICADO DE TRADICION NO MAYOR A 90 DIAS DE EXPEDICION DE LOS BIENES INMUEBLES DONDE SE DESARROLLARAN LAS OBRAS DEL PROYECTO - PERMISOS DE SERVIDUMBRES PARA EL DESARROLLO NORMAL DEL PROYECTO</p>	<b>N/A</b>	<p>EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACION NO SE ESTUDIO TITULOS DE INMUEBLES TENIENDO EN CUENTA QUE EN LA MISMA NO SE PROYECTA CAMBIO DE LOCALIZACION DE ESTRUCTURAS PUNTUALES . EN LA REVISION DOCUMENTAL SE EVIDENCIA EL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS MINIMOS ESTABLECIDOS PARA A PRESENTACION DE FORMULACIONES Nral 3.8 DE LA RESOLUCION 672 DE 2015.</p>
<b>3. REVISION ESTRUCTURAL EVALUADOR</b>			
<b>1</b>	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DE LA PARTE ESTRUCTURAL DEL PROYECTO</p>	<b>N/A</b>	<p>EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACIÓN NO SE REQUIERE ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES TENIENDO EN CUENTA QUE EN EL MISMO NO SE PROYECTA NINGUNA CONSTRUCCIÓN</p>



CONCEPTO TECNICO FAVORABLE		
<b>VERSION:</b>		
<b>PROYECTO:</b>	<b>ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA</b>	
<b>MUNICIPIO:</b>	<b>CAJAMARCA</b>	
<b>VALOR:</b>	<b>1.099.991.360</b>	
4. REVISION HIDRAULICA ESPECIALISTA EN PTAP-PTAR. EVALUADOR		
2	<p>ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS COMPONENTES DEL PROYECTO QUE CUMPLAN EN EL REGLAMENTO TÉCNICO DEL SECTOR – RAS EN MEDIO FÍSICO Y DIGITAL QUE INCLUYA: FORMATO RESUMEN DEL PROYECTO, ESTUDIOS TOPOGRÁFICOS, MEMORIAS DE CÁLCULO, ESTUDIOS Y DISEÑOS HIDRÁULICOS, HIDROGEOLÓGICOS, HIDROLÓGICOS, ESTRUCTURALES, DE SUELOS, ELÉCTRICOS, ELECTROMECAÑICOS, TOPOGRAFÍA, Y PLANOS DE CADA UNO DE ELLOS, TANTO LOS PLANOS COMO LOS ESTUDIOS Y MEMORIAS DE CÁLCULO DEBEN VENIR FIRMADOS POR EL DISEÑADOR. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE CONSTRUCCIÓN Y EQUIPOS A ADQUIRIR, PRESUPUESTO Y ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS, LISTA DE EQUIPOS Y MATERIALES, PLAN FINANCIERO DEL PROYECTO, CRONOGRAMA Y FLUJO DE FONDOS DE INVERSIÓN. SE DEBERÁ INLCUIR LA APROBACIÓN DE LOS DISEÑOS POR PARTE DE LA INTERVENTORIA. LICENCIA AMBIENTAL PARA CONSTRUCCIÓN DE PRESAS, REPRESAS O EMBALSES, PARA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES SUPERIORES A 200.000 HABITANTES, CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE RELLENOS SANITARIOS Y PLANTAS DE APROVECHAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE RESIDUOS MAYORES O IGUALES A 20.000 TONELADAS/AÑO Y RECTIFICACIÓN O DESVIACIÓN DE CAUCES.</p>	<p>N/A</p> <p>EN LA REVISION DE LA PRESENTE FORMULACIÓN NO SE REQUIERE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE COMPONENTES QUE CUMPLAN EN EL REGLAMENTO TECNICO RAS</p>
5. REVISION PRESUPUESTAL EVALUADOR		
	<p><b>PRESUPUESTO ACTUALIZADO</b></p>	<p>SI</p>
6. REVISION HIDRAULICA EVALUADOR		



<b>CONCEPTO TECNICO FAVORABLE</b>			
<b>VERSION:</b>			
<b>PROYECTO:</b>	<b>ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA</b>		
<b>MUNICIPIO:</b>	<b>CAJAMARCA</b>		
<b>VALOR:</b>	<b>1.099.991.360</b>		
<b>1</b>	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DE DEL COMPONENTE HIDAULICO DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: LEGALES, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, TECNICOS, OPERATIVOS Y COMERCIALES DE LAS ENTIDADES INTERVINIENTES EN ESTE PROYECTO.</p>	<b>N/A</b>	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA", ESTE PROYECTO NO APLICA REVISION HIDRAULICA TENEINDO ENC UENTA QUE ES OBJETO DEL PROYECTO ES LA ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR.</p>
<b>7. REVISION DIRECTOR</b>			
<b>1</b>	<p>LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: ESTRUCTURALES, HIDRAULICOS, PLANTAS DE TRATAMIENTO, JURIDICOS E INSTITUCIONALES</p>	<b>SI</b>	<p>EL PROYECTO DE FORMULACION "ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.</p>
<b>2</b>	<b>DESCRIPCION DEL PROYECTO</b>	<b>SI</b>	<p>TIPOLOGIA DEL PROYECTO: SANEAMIENTO BASICO            NOMBRE DEL PROYECTO: "<b>ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA</b> "            ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN APROBADA: <b>COMPRA VEHICULO COMPACTADOR:</b>            Revisar los recursos disponibles y las actividades elegibles del gasto SGP-APSB/PDA-FIA y/o cofinanciación Departamental para la compra de un vehiculo compactador de 25 yardas, aumentando a 2 vehiculos el parque automotor a cargo de la Unidad Administrativa de Servicios Públicos AAA            VALOR: \$ 1.099.991.360,00            POBLACIÓN BENEFICIADA: 19.408 Habitantes del Municipio de Cajamarca</p>
<b>3</b>	<b>CONTRIBUCION A LA POLITICA PUBLICA DEL PROYECTO EVALUADO</b>	<b>SI</b>	<p>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO (2022-2026) COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA            PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL (2024-2027) CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO            PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL (2024-2027) EL GOBIERNO DE LA GENTE</p>



CONCEPTO TECNICO FAVORABLE				
VERSION:				
PROYECTO:	ADQUISICION DE UN VEHICULO COMPACTADOR RECOLECTOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE CAJAMARCA TOLIMA			
MUNICIPIO:	CAJAMARCA			
VALOR:	1.099.991.360			
4	PROCESO DE REVISION Y VIABILIZACION	SI	PROYECTO EVALUADO POR EL MECANISMO DE REVISION Y VIABILIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, EN EL AÑO 2024, SURTIO ETAPA DE REVISION DE FORMULACION UNA VEZ SE COMPLETO LA INFORMACION SE EMITIO CONCEPTO TECNICO FAVORABLE POR CADA COMPONENTE.	
<b>OBSERVACIONES.</b> De conformidad con lo indicado en el numeral 2.2.2.2 de la Resolución 672/2015 :La presente formulación podra ser resuelta por proyecto de emergencia superiores a \$250.000.000				
<b>CONCEPTO: FAVORABLE</b>				
<b>TODA VEZ QUE LA ALTERNATIVA PROYECTADA SOLUCIONA EL PROBLEMA PLANTEADO EN EL PROYECTO Y CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE ACUERDO A LAS LISTAS DE CHEQUEO EMITIDAS POR CADA EVALUADOR SEGUN SU COMPETENCIA, SE EMITE EL PRESENTE CONCEPTO FAVORABLE.</b>				
<b>OBSERVACIONES GENERALES:</b>				
1. El anterior concepto se emite con base en la documentacion presentada por las entidades territoriales y/o Empresas la cual se supone veraz, y seran estas las que deberan responder ante los organismos de control del Estado por cualquier inexactitud o falsedad en la informacion que puede ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.				
2. En ningun caso la Entidad Evaluadora se hace responsable por la calidad de los insumos presentados para emitir el concepto de viabilidad y que sean utilizados para la emergencia.				
RESPONSABLE:	DIRECTOR	NOMBRE	FIRMA	FECHA EXPEDICION CONCEPTO:
Vo. Bo.	MECANISMO DEPARTAMENTAL DE REVISION Y VIABILIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL TOLIMA	ING. ADRIANA PAOLA CÁRDENAS CELEMIN		9/10/2024
<b>NOTAS:</b>				

CONCEPTO TECNICO FAVORABLE			
VERSION:			
PROYECTO:	ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA		
MUNICIPIO:	FRESNO		
VALOR:	965.433.380		
1. REVISION INSTITUCIONAL EVALUADOR			
ITEM	DOCUMENTOS REQUERIDOS	RPTA	OBSERVACIONES
1	LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DE LA PARTE INSTITUCIONAL DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL MUNICIPIO DE SALDAÑA Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE SALDAÑA S.A. ESP" DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: LEGALES, ADMINISTRATIVOS, FINANCIEROS, TECNICOS, OPERATIVOS Y COMERCIALES DE LAS ENTIDADES INTERVINIENTES EN ESTE PROYECTO.	SI	EL PROYECTO DE FORMULACION "ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.
2. REVISION PREDIAL EVALUADOR			
1	CERTIFICADO DE TRADICION NO MAYOR A 90 DIAS DE EXPEDICION DE LOS BIENES INMUEBLES DONDE SE DESARROLLARAN LAS OBRAS DEL PROYECTO	N/A	COMO EL PROYECTO NO CONTEMPLA LA ADQUISICION DE NINGUN BIEN INMUEBLE, DEBIDO A QUE LO QUE SE VA ADQUIRIR ES UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE SALDAÑA TOLIMA, NO APLICA ESTA EXIGENCIA PARA LA VIABILIDAD DEL PROYECTO
2	PERMISOS DE SERVIDUMBRES PARA EL DESARROLLO NORMAL DEL PROYECTO	N/A	PARA ESTE PROYECTO DE AQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR DE RESIDUOS SOLIDOS EN EL MUNICIPIO DE SALDAÑA TOLIMA, NO ES NECESARIO LA CONSTITUCION DE NINGUNA SERVIDUMBRE, POR LO QUE ESTE ASPECTO NO APLICA AL PROYECTO.
POR LA NATURALEZA DEL PROYECTO, NO HAY TITULOS PREDIALES PARA ESTUDIAR, SIN EMBARGO EL COMPONENTE PREDIAL ACOMPAÑO EL PROCESO DE REVISION DOCUMENTAL COMO CONSTA EN LA LISTA DE CHEQUEO ADJUNTA DE VERIFICACION DE REQUISITOS MINIMOS ESTABLECIDOS POR LA RESOLUCION NUMERO 672 DE 2015 DEL MVCT, EN LA QUE LUEGO DEL PROCESO DE REVISION Y SUBSANACION SE OBTUVO UN CONCEPTO TECNICO FAVORABLE.			
3. REVISION EVALUADOR DE ASEO URBANO			
1	LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL COMPONENTE DE ASEO URBANO, FUERON LOS QUE ANEXO EL MUNICIPIO DE SALDAÑA A15:N19Y LA EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS.	SI	SE REVISARON Y ANALIZARON DETALLADAMENTE LOS DOCUMENTOS ADJUNTOS (PLANOS, RUTAS , ESPECIFICACIONES TECNICAS DEL CARRO COMPACTADOR Y CARACTERIZACION DE LA POBLACION ) QUE SON REQUISITO Y SOPORTAN EL PROYECTO DE "ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA". LA INFORMACION SUMINISTRADA CUMPLE CON LOS REQUISITOS MINIMOS ESTABLECIDOS EN LA NORMATIVA VIGENTE PARA ESTE COMPONENTE. EN VIRTUD DE LO ANTERIOR Y ATENDIENDO LAS DISPOSICIONES DE LEY SOBRE EL PARTICULAR, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.
4. REVISION DIRECTOR			

CONCEPTO TECNICO FAVORABLE			
VERSION:			
PROYECTO:	ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA		
MUNICIPIO:	FRESNO		
VALOR:	965.433.380		
1	LOS DOCUMENTOS SOPORTE POR EL CUAL SE DA CONCEPTO DE VIABILIDAD DEL PROYECTO, FUERON LOS QUE ANEXO EL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA DE LOS CUALES SE DA FE DE LEGALIDAD PUES ESTAN REFRENDADOS CON LAS CORRESPONDIENTES FIRMAS POR LAS PERSONAS QUE INTERVIENEN EN CADA UNO DE LOS ITEM DE LA FICHA DE VIABILIZACION DEL PROYECTO DESCRITOS COMO SON EN LOS TEMAS: ESTRUCTURALES, HIDRAULICOS, PLANTAS DE TRATAMIENTO, JURIDICOS E INSTITUCIONALES	SI	EL PROYECTO DE FORMULACION "ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA", ESTE PROYECTO ES VIABLE PORQUE CUMPLE CON TODOS LOS REQUERIMIENTOS CONTEMPLADOS EN LA RESOLUCIÓN 0672 - 2015, SE DA EL CONCEPTO TECNICO FAVORABLE A ESTE PROYECTO.
2	DESCRIPCION DEL PROYECTO	SI	<p>TIPOLOGIA DEL PROYECTO: SANEAMIENTO BASICO</p> <p>NOMBRE DEL PROYECTO: "ADQUISICION DE UN VEHICULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA "</p> <p>ALTERNATIVA DE SOLUCIÓN APROBADA: <b>COMPRA VEHICULO COMPACTADOR:</b> Revisar los recursos disponibles y las actividades elegibles del gasto SGP-APSB/PDA-FIA y/o cofinanciación Departamental para la compra de un vehiculo compactador de 17 yardas, aumentando a 2 vehiculos el parque automotor a cargo de la Unidad Administrativa de Servicios Públicos AAA</p> <p>VALOR: \$ 965.433.380,00</p> <p>POBLACIÓN BENEFICIADA: 32.165 Habitantes del Municipio de Fresno (Urbano y Rural)</p>
3	CONTRIBUCION A LA POLITICA PUBLICA DEL PROYECTO EVALUADO	SI	<p>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO (2022-2026) COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA</p> <p>PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL (2024-2027) CON SEGURIDAD EN EL TERRITORIO</p> <p>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL (2024-2027) PLAN DE DESARROLLO FRESNO</p>
4	CARACTERISTICAS DEL PROYECTO		<p>DE ACUERDO A LO SOLICITADO EN EL PROYECTO; EL VEHÍCULO COMPACTADOR ES DE USO EXCLUSIVO PARA LA RECOLECCIÓN, TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA. CERTIFICACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL VEHICULO PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE ASEO. LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE FRESNO BUSCA LA ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS POR LOS HABITANTES, TRANSEÚNTES Y TURISTAS DEL MUNICIPIO, GARANTIZANDO AMPLIAR EL SERVICIO CON EFICIENCIA Y CALIDAD, MINIMIZANDO LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE SALUD EN LA COMUNIDAD, PERMITIENDO CUBRIR LA CRECIENTE NECESIDAD DEL SERVICIO DE RECOLECCIÓN. EL VEHÍCULO DEBE CONTENER LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES TÉCNICAS: : CARACTERÍSTICAS CHASÍS EN ACERO 120.000 PSI CANAL EN "c" -10.375 x 0.438" (2.63.5 x 94.1 x 11.1) mm . EXTENSIÓN DEFENSA DELANTERA (4") GANCHO DE TIRO DELANTERO (2) . TANQUE FILTRO SEPARADOR DE AGUA / COMBUSTIBLE, CON PRECALENTADOR (1) TANQUE TIPO "d" ALUMINIO CRUDO DE DE 50 GALONES. CAJA COMPACTADORA ACERO ANTI-DESGATE CON ALTA RESISTENCIA A LA TRACCIÓN CON UNA CAPACIDAD VOUOMETRICA DE 17 yd3. TOLVA CAPACIDAD DE 1,5 yd3 / 2,5 yd3 . CILINDROS DE INYECCIÓN DE DOBLE EFECTO MULTITAPAS. CILINDRO DE COMPACTACIÓN 2 ORIFICIOS 180mm x VARILLA 51mm x CARRERA 673mm. DOS CILINDROS DE BARRIDO DE DOBLE EFECTO. DOS CILINDROS LEVANTA TOLVA DE EFECTO SIMPLE CON VÁSTAGOS CROMADOS. TANQUE DE LIXIVIADOS EN ACERO INOXIDABLE, PISO 1 EN LAMINA DE 4.5mm DE 60.000 PSI. PISO 2 EN LAMINA DE 6.0 mm DE 60.000 PSI. PLACA COMPACTADORA LAMINA 4.5mm DE 60.000 PSI</p>

CONCEPTO TECNICO FAVORABLE				
VERSION:				
PROYECTO:	ADQUISICIÓN DE UN VEHÍCULO RECOLECTOR COMPACTADOR PARA OPTIMIZAR EL SERVICIO DE ASEO EN EL MUNICIPIO DE FRESNO TOLIMA			
MUNICIPIO:	FRESNO			
VALOR:	965.433.380			
4	PROCESO DE REVISION Y VIABILIZACION	SI	PROYECTO EVALUADO POR EL MECANISMO DE REVISION Y VIABILIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, EN EL AÑO 2024, SURTIO ETAPA DE REVISION DE FORMULACION UNA VEZ SE COMPLETO LA INFORMACION SE EMITIO CONCEPTO TECNICO FAVORABLE POR CADA COMPONENTE.	
OBSERVACIONES:				
<b>CONCEPTO: FAVORABLE</b>				
TODA VEZ QUE LA ALTERNATIVA PROYECTADA SOLUCIONA EL PROBLEMA PLANTEADO EN EL PROYECTO Y CUMPLE CON LOS REQUISITOS DE ACUERDO A LAS LISTAS DE CHEQUEO EMITIDAS POR CADA EVALUADOR SEGUN SU COMPETENCIA, SE EMITE EL PRESENTE CONCEPTO FAVORABLE.				
OBSERVACIONES GENERALES:				
1. El anterior concepto se emite con base en la documentacion presentada por las entidades territoriales y/o Empresas la cual se supone veraz, y seran estas las que deberán responder ante los organismos de control del Estado por cualquier inexactitud o falsedad en la informacion que puede ocasionar un detrimento patrimonial de los recursos del Estado o un perjuicio a la comunidad.				
2. En ningun caso la Entidad Evaluadora se hace responsable por la calidad de los insumos presentados para emitir el concepto de viabilidad y que sean utilizados para la emergencia.				
RESPONSABLE:	DIRECTOR	NOMBRE	FIRMA	FECHA EXPEDICION CONCEPTO:
Vo. Bo.	DIRECTOR DE VENTANILLA	ING. ADRIANA PAOLA CÁRDENAS CELEMIN		25/10/2024
NOTAS:				