ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2						
GENERALIDADES						
TIPO DE CONTRATO				Consultoría		
CONTRATO No. Y FECHA				3537 del 2021		
CONTRATISTA				ECONOVO SAS		
NIT CONSTRATISTA				901.205.547-6		
OBJETO				PRESTACIÓN DEL SERVICIO PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE RESIDUOS SOLIDOS-PGIRS EN EL MUNICIPIO DE SOACHA, CUNDINAMARCA		
VALOR INICIAL				SIETE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y DOS MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS ($7.692.236.684) M/CTE		
VALOR ADICIONAL				N.A.		
FECHA ACTA DE INICIO				06 de abril del 2022		
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO				Quince (15) meses		
PLAZO ADICIONAL				N.A.		
FECHA DE CORTE				14 de octubre de 2022		
INTERVENTOR Y CONTRATO				MINING & ENVIRONMENT S.A. S		
NIT INTERVENTOR				900.473.026-5		
SUPERVISOR				EPUXUA AVANZA E.I.C. E		
ACTA DE SUSPENSIÓN	N.º	N.º	N.º	N/A	N/A	N/A
ACTA DE REINICIACIÓN	N.º	N.º	N.º	N/A	N/A	N/A
CLAÚSULA DE PAGO				Clausula sexta del contrato No. 3537 de 2021, que cita: “FORMA DE PAGO: El MUNICIPIO pagará al CONTRATISTA el valor del contrato resultante del presente proceso, de acuerdo con ***los productos entregados***, conforme el anexo técnico y descrito por actividades enmarcadas en el presente contrato.		
FECHA DE TERMINACIÓN:				31 de Julio de 2023		
MUNICIPIO:				Soacha – Cundinamarca		
OFICINA GESTORA:				Secretaria de Infraestructura, valorización y servicios públicos.		
PÓLIZA NO.				Póliza de seguro de cumplimiento entidad estatal No. 49-44-101027008 – Seguros del Estado S.A.		
VALOR TOTAL DE LOS ENTREGABLES				Cuatrocientos setenta y un millones, setecientos sesenta y seis mil cincuenta pesos ($471.766. 050.oo) M/CTE		
PORCENTAJE EJECUTADO				A la fecha, se han ejecutado y entregado al cien (100%) productos (entregables), correspondientes al siete punto treinta por ciento (7.30%), de la ejecución del contrato durante este periodo (1 de julio de 2022-14 de oct de 2022).		
PORCENTAJE ACUMULADO				25.14% (6 de abril- 14 oct de 2022)		

ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2

SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL CONTRATO

EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

No. PROYECTO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	ENTREGABLES	% EJECUCIÓN ENTREGABLES	COSTOS UNITARIOS	OBSERVACIONES
2	**2.04.** Implementar un método para identificación de inmuebles a muestrear	Actas y bitácoras de recorrido de campo. Registro fotográfico Documento técnico en donde se establezca la metodología para la identificación. Informe que contenga el desarrollo del proceso de identificación.	100	$21.298.434	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente para la identificación de inmuebles a muestrear para la caracterización de residuos sólidos, según lo establecido por el anexo técnico.
	2.05. Diseñar ruta para recolección de muestras	Plano de Ruta de recolección (Físico y digital: SHP, KMZ y DWG). Informe técnico del diseño de la ruta de recolección.	100	$37.673.268	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente para diseñar las rutas de recolección de muestras para la caracterización de residuos sólidos, según lo establecido por el anexo técnico.
	2.07. Entrega de bolsas para recolectar residuos	Actas de entrega de bolsas por predio. Planillas de entrega y registro fotográfico.	100	$20.585.698	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente para la entrega de bolsas para recolectar las muestras de residuos sólidos, según lo establecido por el anexo técnico.
	2.08. Realización de muestreo	Documento con plan de muestreo, que contenga horario, frecuencias relación de operarios de recolección, entre otros aspectos.	100	$51.171.288	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente para la realización del muestreo para la caracterización de residuos sólidos, según lo establecido por el anexo técnico.
9	**9.04.** Establecer estrategia de comunicación: contiene la identificación de lenguajes, acciones comunicativas y/o comunitarias, plan de medios, y canales apropiados para la definición de acuerdo con los públicos y los respectivos objetivos del Plan.	Documento que contenga la estrategia de comunicación dirigida a la comunidad teniendo en cuenta: lenguajes, acciones comunicativas y/o comunitarias, plan de medios y canales apropiados para la difusión de acuerdo con los públicos y los respectivos objetivos del plan Diseño de imágenes publicitarias. Documento que defina cada una de las actividades a realizar estableciendo herramientas, insumos y demás características necesarias.	100	$36.139.173	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente, para establecer la estrategia de comunicación, según lo establecido por el anexo técnico.

ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2

SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN DEL CONTRATO

EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES

No. PROYECTO	ACTIVIDADES EJECUTADAS	ENTREGABLES	% EJECUCIÓN ENTREGABLES	COSTOS UNITARIOS	OBSERVACIONES
10	**10.02.** Actualización de la caracterización de la población de Recicladores de oficio del Municipio de Soacha, por medio del cual se identifiquen aspectos sociales, familiares, económicos, de vivienda, salud, entre otros.	Base de datos "Registro Único de Recicladores de Oficio".	100%	$304.898.189	Cumple a cabalidad con lo requerido contractualmente, para establecer la estrategia de comunicación, según lo establecido por el anexo técnico.
		Base de datos "Registro Único de Unidades de Aprovechamiento".			
		Informe de cada una de las jornadas de caracterización realizadas.			
		Ficha de caracterización de cada uno de los recicladores de oficio.			
		Registro fotográfico de las jornadas de censo.			
		Informe con resultados de las encuestas realizadas.			
TOTAL					**$471.766.050**

El valor de pago de $471.766.050, corresponde al siete punto treinta por ciento (7.30%), del avance total del contrato durante el periodo 1 de julio – 14 de octubre del 2022 (pago por cada uno de los entregables recibidos a conformidad) y de su presupuesto global sin incluir IVA; Lo anterior, cumpliendo contractualmente con la cláusula sexta ¨forma de pago" donde se cita: … "El MUNICIPIO pagará al CONTRATISTA el valor del contrato resultante del presente proceso, de acuerdo con los productos entregados, conforme el anexo técnico, descrito por actividades"; donde se relaciona, el valor de los productos entregados, que son parte integral de cada uno de los proyectos del PGIRS.

Es importante aclarar, que la matriz que se ilustra a continuación, describe el porcentaje total del avance de cada uno de los diez proyectos que hacen parte de la Implementación del PGIRS del Municipio de Soacha, los cuales contemplan actividades y entregables; la interventoría en cumplimiento de la cláusula sexta del contrato No. 3537 de 2021, acepta el pago de los productos ejecutados al 100% hasta la fecha de corte: 1 de julio al 14 de octubre del 2022, que además, cumplen a cabalidad con cada uno de los requisitos exigidos por la normatividad legal vigente, las cláusulas contractuales, y el anexo técnico del presente proyecto.

N° PROYECTO	PROYECTO	N° ENTREGABLE	ENTREGABLES	CUMPLE (SI/NO)	FECHA SUBSANACIONES (CONSULTOR)	% AVANCE DE CADA ACTIVIDAD DEL PROYECTO	% AVANCE TOTAL DEL CONTRATO
2	**REALIZACIÓN DE UNA CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS POR ESTRATO SOCIOECONÓMICO Y USO, EN ZONA URBANA Y ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SOACHA**	2,04.1	Actas y bitácoras de recorrido de campo.	SI	18-oct-22	100%	0.33%
		2,04.2	Registro fotográfico	SI	18-oct-22		
		2,04.3	Documento técnico en donde se establezca la metodología para la identificación.	SI	18-oct-22		
		2,04.4	Informe que contenga el desarrollo del proceso de identificación.	SI	18-oct-22		

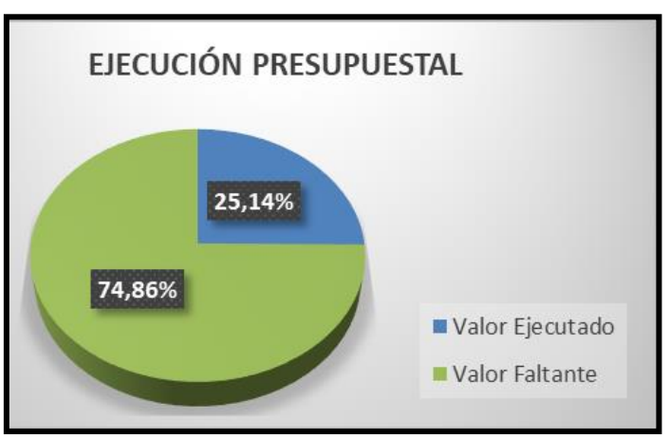
ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2

N° PROYECTO	PROYECTO	N° ENTREGABLE	ENTREGABLES	CUMPLE (SI/NO)	FECHA SUBSANACIONES (CONSULTOR)	% AVANCE DE CADA ACTIVIDAD DEL PROYECTO	% AVANCE TOTAL DEL CONTRATO
2	REALIZACIÓN DE UNA CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS POR ESTRATO SOCIOECONÓMICO Y USO, EN ZONA URBANA Y ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SOACHA	2,05.1	Plano de Ruta de recolección (Físico y digital: SHP, KMZ y DWG).	SI	18-oct-22	100%	0.58%
		2,05.2	Informe técnico del diseño de la ruta de recolección.	SI	18-oct-22		
		2,07.1	Actas de entrega de bolsas por predio.	SI	10-oct-22	100%	0.32%
		2,07.2	Planillas de entrega y registro fotográfico.	SI	10-oct-22		
		2,08.1	Documento con plan de muestreo, que contenga horario, frecuencias relación de operarios de recolección, entre otros aspectos.	SI	10-oct-22	100%	0.79%
9	CONSULTORIA PARA DISEÑO DE UN PLAN DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN A LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO DE SOACHA SOBRE SEPARACIÓN DE RESIDUOS DESDE LA FUENTE (NUEVO CÓDIGO DE COLORES) Y RECOLECCIÓN SELECTIVA DE RESIDUOS ORGÁNICOS, RECICLABLES E INSERVIBLES.	9,04.1	Documento que contenga la estrategia de comunicación dirigida a la comunidad teniendo en cuenta: lenguajes, acciones comunicativas y/o comunitarias, plan de medios e imagen, y canales apropiados para la difusión de acuerdo con los públicos y los respectivos objetivos del plan, entre otros aspectos.	SI	10-oct-22	100%	0,56%
		9,04.2	Diseño de imágenes publicitarias.	SI	10-oct-22		
		9,04.3	Documento que defina cada una de las actividades a realizar estableciendo herramientas, insumos y demás características necesarias.	SI	10-oct-22		

ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2

N° PROYECTO	PROYECTO	N° ENTREGABLE	ENTREGABLES	CUMPLE (SI/NO)	FECHA SUBSANACIONES (CONSULTOR)	% AVANCE DE CADA ACTIVIDAD DEL PROYECTO	% AVANCE TOTAL DEL CONTRATO
10	CONSULTORIA PARA DISEÑAR UN PLAN PARA MATERIALIZACIÓN DE ACCIONES AFIRMATIVAS CON LA POBLACIÓN DE RECICLADORES DE OFICIO, TOMANDO COMO PUNTO DE PARTIDA LA INFORMACIÓN GENERADA EN EL CENSO DE RECICLADORES DE OFICIO.	10,02.1	Base de datos "Registro Único de Recicladores de Oficio".	SI	14-sep-2022	100%	4.72%
		10,02.2	Base de datos "Registro Único de Unidades de Aprovechamiento".	SI	18-oct-22	100%	
		10,02.3	Informe de cada una de las jornadas de caracterización realizadas.	SI	14-sep-2022	100%	
		10,02.4	Ficha de caracterización de cada uno de los recicladores de oficio.	SI	14-sep-2022	100%	
		10,02.5	Registro fotográfico de las jornadas de censo.	SI	14-sep-2022	100%	
		10,02.6	Informe con resultados de las encuestas realizadas.	SI	14-sep-2022	100%	
AVANCE TOTAL RECIBIDO DE CONFORMIDAD CONTRACTUAL							**7.30%**

A continuación, se ilustra el porcentaje de ejecución presupuestal y la ejecución en días contractuales acumulados, durante el periodo del 6 de abril al 14 de oct de 2022, consignados en la primera acta de recibo parcial y la presente acta (acta de recibo parcial número 2):



Así las cosas, es posible concluir que a la fecha falta un setenta y cuatro punto ochenta y seis por ciento (74.86%) del presupuesto por ejecutarse en 269 días restantes, correspondiente al cincuenta y ocho punto ochenta y seis (58,86%) de ejecución total del contrato.

ACTA DE RECIBO PARCIAL N.º 2

SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN TÉCNICA DEL CONTRATO

Como empresa interventora del Contrato N.º 3537 del 2021, manifestamos que hemos recibido por parte del Contratista y a entera satisfacción, el resultado de los entregables anteriormente descritos y realizados conforme a las obligaciones contractuales, dentro del período comprendido entre el 1 de julio – 14 de oct del 2022, equivalentes al 7.30% de ejecución del contrato. Lo anterior, sujeto de un porcentaje acumulado desde el 6 de abril hasta la fecha 14 de oct del 2022, del veinticinco punto catorce por ciento (25.14%) de ejecución total del contrato durante los ciento ochenta y ocho (188) días efectuados. Soporte de ello, son los informes entregados mensualmente como interventoría e informes de revisión de los entregables, que son parte integral de la presente acta de recibo parcial. ***Así las cosas, como interventoría determinamos que, dada las condiciones del municipio, la ejecución del proyecto y la dinámica que presenta la información del mismo, el consultor se compromete a actualizar cada una de las bases de datos que son parte integral de la ejecución y entrega de productos, durante el periodo de ejecución contractual.***

SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA DEL CONTRATO

En el seguimiento y revisión de los compromisos administrativos y financieros al contratista, se realizó la verificación del cumplimiento del equipo exigido para la ejecución del contrato, los perfiles profesionales ofertados, con la respectiva revisión de dos perfiles a sustituir durante dicho periodo, quienes se encuentran en proceso de aprobación, así como el tiempo de dedicación del personal propuesto en la ejecución del proyecto; de igual manera, se realizó la revisión a través de las planillas de pago, allegadas por el consultor, el cumplimiento de pago de los aportes de sus empleados (ofertados y adicionales), al sistema de Seguridad Social y Parafiscales. Finalmente, se constató que el contratista cuenta con la infraestructura física y el recurso humano suficiente, para adelantar la implementación de los requerimientos exigidos por las entidades competentes. Así las cosas, manifestamos que, en el periodo de ejecución y entrega de las actividades antes descritas, el contratista cumple con las obligaciones generales estipuladas en la cláusula tercera literal C.

SEGUIMIENTO LEGAL Y SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

Se realizó la verificación del cumplimiento de las normas en materia de salud y seguridad en el trabajo, el cumplimiento y la ejecución de las actividades de acuerdo con el cronograma de trabajo, a través del seguimiento de las reuniones y comités técnicos tanto presenciales como virtuales; de igual manera, se efectuó la revisión de pólizas de cumplimiento, así como su vigencia y el cubrimiento de los amparos determinados en el contrato. Así las cosas, manifestamos que, en el periodo de ejecución y entrega de las actividades antes descritas y hasta la fecha, no se ha presentado ningún incumplimiento contractual por parte del contratista.

DECLARACION CONJUNTO GRADO DE AVANCE EJECUCIÓN FISICA Y PRESUPUESTAL.

En el Municipio de Soacha, Cundinamarca, a los dieciocho (18) días del mes de octubre del 2022, se reunieron, **OSCAR DARÍO ACHURY GARZÓN**, director de Servicios Públicos de Soacha **EPUXUA AVANZA E.I.C.E**. y , quien comparece en calidad de Supervisor del contrato, y **NELSON JOSÉ VALDES CASTRILLÓN**, quien comparece en nombre propio y en calidad de director y apoderado de **MINING AND ENVIRONMENT S.A.S**., como Interventor, con el fin de elaborar la presenta Acta de Recibo Parcial No. 2, correspondiente al periodo comprendido entre (día_1_ mes _7_ año_2022_ al día _14_ mes _10_ año _2022_) del contrato No. 3537 del 2021 , de acuerdo con las actividades ejecutadas y consignadas en el presente contrato y en el Anexo técnico, así como del informe del Supervisor y todo lo consignado previamente, el cual hace parte integral de la presente acta.

Así mismo, se deja constancia que se verificó el cumplimiento de las obligaciones del Contratista frente a los aportes al sistema de seguridad social de conformidad el parágrafo 1 del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 723 de 2013 de la ley 789 de 2002, así como todas las obligaciones financieras, administrativas, ambientales y sociales, que son parte contractual del proceso.

VALOR POR PAGAR EN LA PRESENTE ACTA $ 471.766.050

SON: cuatrocientos setenta y un millones, setecientos sesenta y seis mil cincuenta pesos ($471.766.050. oo) M/CTE

Para constancia de lo anterior, se firma la presente acta por los que en ella intervinieron, a los dieciocho (18) días del mes de octubre del año 2022.

OSCAR DARÍO ACHURY GARZÓN	**NELSON JOSE VALDES CASTRILLÓN**
SUPERVISOR	**APODERADO**
DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS	**MINING AND ENVIRONMENT**
EPUXUA AVANZA E.I.C.E.	**INTERVENTOR**

Anexos de la presente acta

Primer Informe "Revisión cuarta entrega ECONOVO" (20 sep. 2022)
Segundo Informe "Revisión Subsanaciones y observaciones cuarta entrega" (2 oct. 2022)
Tercer Informe "Revisión Subsanaciones y observaciones cuarta entrega" (12 oct. 2022)
Concepto de aprobación parcial tercer informe de avance ECONOVO" (18 oct.2022)
Informe "copia digital informe mensual interventoría" (sep. 2022) radicado 6 de oct. 2022
Poder MINING AND ENVIRONMENT a NELSON JOSE VALDES CASTRILLÓN