Energía	**DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO CONTRATO EN EJECUCIÓN**	AvanzaME

Fondo	PRONE	**Contrato**	GGC-597-2020	**Etapa Contrato**	En ejecución	**Fecha Informe**	15-07-2025	**Periodo Informe**	14-06-2025 - 13-07-2025
Departamento	Atlántico	**Municipio**	Barranquilla	**Comité**	CAPRONE	**Número acta**	30	**Número de proyectos**	1
Contratista	AIR-E S.A.S E.S.P	**Apoyo técnico**	Miguel Adrian Fajardo Guerrero	**Apoyo Jurídico**	Sandra Jeannette Caballero Timote	**Supervisor**	Maria Victoria Ramirez Martinez		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**	PRONE GGC No 597				

Objeto del Contrato

Mejorar la calidad y confiabilidad del servicio de energía eléctrica en los barrios subnormales del Mercado de Comercialización del OPERADOR DE RED ubicados en los municipios del Sistema Interconectado Nacional ? SIN- conforme los reglamentos técnicos vigentes, mediante la ejecución del proyecto NORMALIZACIÓN DE REDES ELÉCTRICAS BARRIO LOS OLIVOS el cual será ejecutado por el OPERADOR DE RED bajo su responsabilidad, en los términos del presente Contrato, para la entrega al MINISTERIO y el cual es financiado con fondos del Programa de Normalización de Redes Eléctricas-PRONE.

Alcance del Contrato

En desarrollo del objeto de este Contrato, el OPERADOR DE RED deberá administrar los recursos del fondo PRONE asignados para llevar a cabo El Proyecto, ejecutando las actividades previas a la contratación de obras, las actividades de contratación de obras, las actividades de suministro, construcción y liquidación de obras, las actividades de recibo y terminación del contrato PRONE. Así mismo, deberá energizar y recibir en aporte, en los términos del artículo 87.9 de la Ley 142 de 1994, la infraestructura construida, realizar las actividades inherentes a la Administración, Operación y Mantenimiento (en adelante AOM), efectuar la reposición de los activos de distribución aportados en caso de ser necesario y ejecutar las actividades referentes a la devolución de la Infraestructura para el Proyecto

Pólizas

Tipo de Garantía	Número de Póliza	Valor Asegurado	Fecha de aprobación	Fecha de vencimiento	Entidad Aseguradora
CUMPLIMIENTO	85-44-101108547	$ 1,860,456,913	05-02-2021	20-05-2024	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-101108547	$ 4,651,142,284	05-02-2021	20-05-2024	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	85-44-101108547	$ 1,860,456,913	05-02-2021	20-05-2024	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	85-44-101108547	$ 4,651,142,284	05-02-2021	20-05-2024	Seguros del Estado S.A.
CUMPLIMIENTO	8544101108547	$ 1,860,456,913	23-08-2023	02-01-2025	Seguros del Estado S.A.
PAGO ANTICIPADO	8544101108547	$ 4,651,142,283	08-08-2023	02-01-2025	Seguros del Estado S.A.

Fecha de suscripción	05-02-2021	**Fecha acta de inicio**	05-02-2021	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	19-08-2025

Cronograma

Categoría	Descripción	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Ponderado	% Avance
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.	05-02-2021	17-02-2021	%1.37	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de interventoría	05-02-2021	07-03-2021	%1.37	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda de proceso de contratación de interventoría	08-03-2021	23-03-2021	%1.37	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas del contrato de interventoría	24-03-2021	08-05-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Firma de contratos de interventoría y suscripción de Actas de Inicio	09-05-2021	24-05-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Revisión y aceptación de diseños, especificaciones y presupuesto	25-05-2021	24-06-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Realización de socialización y verificación de usuarios.	25-05-2021	04-07-2021	%1.37	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	25-05-2021	04-07-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	25-05-2021	24-06-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	25-06-2021	25-07-2021	%1.36	%100
Etapa 1	Con base en toda la información recopilada en los numerales anteriores, revisar el cronograma oficial para las etapas siguientes y confirmar o solicitar modificación, con el nivel de detalle	26-07-2021	25-08-2021	%1.36	%100
Etapa 2	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	26-07-2021	10-08-2021	%1.25	%100
Etapa 2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	11-08-2021	25-09-2021	%1.25	%100
Etapa 2	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	26-09-2021	11-10-2021	%1.25	%100
Etapa 2	Enviar cronograma de obra con horizonte semanal aprobado por la interventoría.	12-10-2021	11-11-2021	%1.25	%100
Etapa 3	Replanteo de obras	12-10-2021	01-11-2021	%3.5	%100
Etapa 3	Giro Anticipos	02-11-2021	01-01-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Apertura de huecos	02-11-2021	23-11-2021	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de postes MT	02-01-2022	13-03-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro de herrajes, aisladores y armada/ vestida de postes MT	14-03-2022	12-09-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red MT	14-03-2022	12-09-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de transformadores	13-09-2022	20-09-2022	%3.5	%140.68
Etapa 3	Suministro e instalación de protecciones	13-09-2022	20-09-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro de cable, herrajes e instalación de puesta a tierra transformadores	21-09-2022	05-11-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Apertura de huecos	02-11-2021	23-11-2021	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro e instalación de postes secundarios BT	02-01-2022	13-03-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro de herrajes, instalación de templetes y armada/vestida de postes BT	14-03-2022	12-09-2022	%3.5	%100
Etapa 3	Suministro de cable, tendido y tensionado de red BT	14-03-2022	12-09-2022	%3.5	%99.3
Etapa 3	Instalación de puestas a tierra BT	02-09-2022	12-09-2022	%3.5	%136.27
Etapa 3	Suministro e instalación de medidores	13-09-2022	07-12-2022	%3.5	%75.1
Etapa 3	Suministro de cable y herrajes e instalación de acometidas	13-09-2022	07-12-2022	%3.5	%96.4
Etapa 3	Inspeccion RETIE	08-12-2022	07-01-2023	%3.5	%0
Etapa 3	Acta de recibo de obras	08-01-2023	23-01-2023	%3.5	%0
Etapa 3	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.	24-04-2023	29-10-2023	%3.5	%0
Etapa 3	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO	24-01-2023	08-02-2023	%3.5	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 4	Acta de recibo y entrega de la infraestructura suscrita entre el MINISTERIO, el OPERADOR DE RED y el interventor.	30-10-2023	29-11-2023	%2.5	%0
Etapa 4	Reintegro de recursos no ejecutados y rendimientos financieros, cierre de cuenta bancaria y liquidación del Encargo Fiduciario suscrito	28-12-2023	22-11-2024	%2.5	%0
Etapa 4	Entrega de todos los documentos, soportes y pólizas de los contratos liquidados de suministro y obra requeridos para iniciar el trámite del acta de Terminación y Balance Financiero de la Etapa de ADMINISTRACIÓN del presente Contrato	26-04-2024	22-11-2024	%2.5	%0
Etapa 4	Finalización de la Actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación	25-06-2024	19-08-2025	%2.5	%0

Fecha de terminación del contrato	04-02-2041	**Fecha para liquidación contrato**	04-02-2041	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	5	**Suspendido**	NO	**Desde**	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-597-2020-01	18-05-2023	Se modificó el numeral primero de la Cláusula Segunda, estableciendo el 28 de junio de 2023 como nuevo plazo de administración de la construcción y puesta en operación del contrato. Por tal motivo, también se modificó el cronograma en lo relacionado con la etapa Nº3 de ejecución.
GGC-597-2020-02	21-02-2023	MODIFICAR EL PLAZO del ítem 3 ?Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda.? de la ETAPA 3 Anexo 2 ? cronograma?, descrito en el numeral 1º - párrafo 1º -, de la CLÁUSULA SEGUNDA ? ? ACTIVIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN?, por un término de 188 días calendario lo cual impacta el plazo total de la ? ACTIVIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN? en este mismo término.
GGC-597-2020-03	26-12-2023	prorrogar la etapa 4. "Actividades de recibo y terminación de contrato del Administrador" a partir de la actividad No. 2, por el termino de 185 días calendarios, contados a partir del día siguiente dia de la terminacion de la prórroga, esto es, desde el 29 de Diciembre de 2023, hasta el 25 de Junio de 2024, para las acctividades 2 y 3, y para la acctividad 4 hasta el 30 de junio de 2024.
GGC-597-2020-04	24-06-2024	prorrogar la etapa 4. "Actividades de recibo y terminación de contrato del Administrador" a partir de la actividad No. 2, por el término de 150 días calendarios, contados a partir del día siguiente día de la terminación de la prórroga, esto es, desde el 26 de Junio de 2024, hasta el 22 de Noviembre de 2024, para las actividades 2 y 3, y para la actividad 4 hasta el 27 de noviembre de 2024
GGC-597-2020-05	28-02-2025	Se avala y solicita: 1. Reiniciar el contrato el día 20 de febrero de 2025. 2. Prorrogar la ACTIVIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN por el termino de seis (6) meses, desde el 20 de febrero de 2025 hasta el 19 de agosto de 2025.

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	0	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%99.78	**Avance contrato real**	%77,09	**Retraso contrato**	%22,69
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%81,35	**Retraso obra**	%18,65

Ultimo informe Constratista	14-06-2025 - 13-07-2025	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	De acuerdo a informe de interventoria el avance del proyecto es de 84.71%, lo que corresponde a un 0.37% mas con respecto al mes pasado. Se reporta las siguientes actividades: - 609 instalaciones de equipos de medida. 43 instalaciones de display. 22 migraciones de usuarios. Corrección de No Conformidades técnicas.	**Acciones a realizar – último informe**	Se realizara seguimiento al proyecto, informe, reuniones,

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%90	**Valor Total del Contrato**	$ 9,302,284,567	**Valor Total Pagado**	$ 8,372,056,111

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
19-05-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIEGNCIA 2020	$ 4,651,142,284	Pagado
15-07-2021	2	SEGUNDO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 1,240,304,609	Pagado
21-10-2021	3	TERCER DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 1,240,304,609	Pagado
22-12-2021	4	CUARTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2021	$ 1,240,304,610	Pagado
24-03-2022	5	QUINTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022 - VIGENCIA EXPIRADA	$ 465,114,228	Grabado
18-05-2022	6	SEXTO DESEMBOLSO VIGENCIA 2022	$ 465,114,228	Grabado

Lista de Remuneraciones

Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
0	0

Observaciones Apoyo Técnico

Comentario	Fecha de Creación	Fecha Límite de Bitácora	Alarma	Nombre Documento	Tipo de Documento
De acuerdo a informe de interventoria el avance del proyecto es de 84.71%, lo que corresponde a un 0.37% mas con respecto al mes pasado. Contrato en ejecucion. Se reporta las siguientes actividades: 609 instalaciones de equipos de medida. 43 instalaciones de display. 22 migraciones de usuarios. Corrección de No Conformidades técnicas.	15-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
De acuerdo a informe de interventoria el avance del proyecto es de 84.71%, lo que corresponde a un 0.37% mas con respecto al mes pasado. Contrato en ejecucion. Se reporta las siguientes actividades: 609 instalaciones de equipos de medida. 43 instalaciones de display. 22 migraciones de usuarios. Corrección de No Conformidades técnicas.	15-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
De acuerdo al informe de interventoria del mes de mayo el avance obra es del 84,34 % con corte 31 de mayo 2025. El contrato esta en Ejecucion y vence el 21 de agosto del 2025.	10-06-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
De acuerdo al certificado presentado por la interventoría el 5 de mayo del 2025 el avance obra es del 84% con corte 30 de abril 2025. El contrato esta en Ejecucion y vence el 21 de agosto del 2025.	29-05-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Despues de revisar la solicitud de desembolsos de recursos y ampliación del plazo contractual del contrato por parte de Aire , la supervision del contrato por parte del MME no encuentra procedente dicha solicitud, se da respuesta al OR Air-e de comunicado 1-2024-045157 con el radicado 2-2024-040434 Mediante radicado 1-2024-050100 de fecha 7 de noviembre de 2024 Air-e S.A.S E.S.P solicita suspension por tes meses del contrato, Air-e manifiesta que debido a la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. por parte de la superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, los procesos se han congelado hasta que se finalice el empalme. El contrato queda suspendido el 27 de noviembre del 2024 hasta el 26 de febrero del 2025.	09-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Con radicado 1-2024-045157 de fecha 10 de octubre de 2024, Air-e S.A.S E.S.P., eleva solicitud de desembolsos de recursos y ampliación del plazo contractual de los Contratos PRONE GGC-597-20, la supervision del contrato por parte del MME , no encuentra procedente dicha solicitud y se dara repuesta al OR en ese sentido. La obra no tiene avance en el mes, Air-e manifiesta que debido a la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. por parte de la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, los procesos se han congelado hasta que se finalice el empalme. Se procedera a reiterar lo solicitado por esta Supervisión en correos electrónicos del 26 de julio del 2024, 29 de julio del 2024, 30 de julio del 2024, 15 de agosto del 2024 y 4 de octubre del 2024, Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024, y Radicado No.: 2-2024-031030 Fecha: 10-09-2024, Y se respondera negativamente a la solicitud allegada.	19-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
La obra no presenta avance. La actividad de Administración de la Construcción y Puesta en Operación vence el noviembre 27 del 2024. En correo electrónico del Vie 04/10/2024 9:01l, la supervisión reitera lo mencionado y solicitado en radicados 2-2024-028726, 2-2024-031030. En tramite el quinto desembolso vigencia expirada. La Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, a través de Resolución SSPD20241000531665 del once (11) de septiembre de 2024, ordenó la toma de posesión de los bienes, haberes y negocios de Air-e S.A.S. E.S.P. El OR menciona que lo anterior deriva en la congelación de los procesos que adelanta el Operador de Red hasta que se finalice el empalme con el equipo designado por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios.	11-10-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Con comunicación 2-2024-031030 se hace seguimiento al contrato, se da alerta a la poca ejecución en obra durante los meses del 2024, en la cual afecta la ejecución presupuestal teniendo en cuenta que los recursos de la vigencia 2022 que en su momento expiraron fueron solicitados y aprobados en comité CAPRONE. Se solicita reporte delas situaciones presentadas en el contrato como bloqueos por protestas contra AIR-E y retrasos en la entrega de materiales de medida por parte del proveedor a los contratistas derivados han derivado en modificaciones. De acuerdo a lo anterior se reitera lo solicitado vía correo electrónico (26-06-2024, 27-07-2024, 29-07-2024 y 15-08-2024) y Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024. Se recuerda obligaciones al OR y la CLAUSULA VIGESIMA QUINTA – RIESGOS.	11-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Después de solicitar a la interventoría informes del mes de Julio del 2024 y certificados de avance de obras contratos Prone 2020 con comunicación Radicado No.: 2-2024-028784 Fecha: 27-08-2024 y de solicitar a Aire reportar informe del mes de Julio en plataforma AVANZAME con Radicado No.: 2-2024-028785 Fecha: 27-08-2024, el OR sube documentación el 4 de agosto del 2024. Se solicita a AIR-E allegar por cada hito de pago cumplido el respectivo soporte de cumplimiento conforme lo establecido en el contrato; con relación a los hitos que a la fecha de la presente comunicación no se hayan cumplido, se solicita con aval de la interventoría presentar proyección de cumplimiento del o los hitos de pago pendientes. En Radicado No.: 2-2024-028726 Fecha: 26-08-2024	05-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Se apoya a la dirección de energía eléctrica con los contratos con el OR Aire donde se solicitan a la interventoría informes del mes de Julio del 2024 y certificados de avance de obras contratos Prone 2020 se envía comunicado Radicado No.: 2-2024-028784 Fecha: 27-08-2024. Se apoya a la dirección de energía eléctrica con los contratos con el OR Aire donde se solicitan al OR informes del mes de Julio del 2024 en plataforma AVANZAME contratos Prone 2020 se envía comunicado Radicado No.: 2-2024-028785 Fecha: 27-08-2024	02-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se hace el tramite de prorroga, la nueva fecha de finalización de la actividad No2 y No3 de la etapa 4 será el 22/11/2024, impactando así las actividades subsiguientes, por lo cual la nueva fecha de finalización de la actividad de Administración de la construcción y puesta en operación finalizara el 27/11/202	09-07-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Air-E S.A.S. E.S.P. mediante radicado 1-2024-019256 de fecha 2024-05-09, en la cual solicitan prórroga del plazo de ejecución Etapa 4. Etapa de documentación. Se realizara la evaluación de la solicitud de prórroga, se revisara y ordenara la documentación respectiva, se enviara a GGC solicitud para su estudio. Se revisara y organizara documentación, mensual recibida. Se realizara informe mensual. Asistir a reunión de seguimiento.	13-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se recibe comunicación 1-2024-019256, solicitud Ampliación de finalización de la Etapa 4. Se solicita tiempo para el desarrollo de la documentación. Se apoya, elaboración del informes actualización de AVANZAME informes del mes de Abril 2024 del OR Air-e Se revisa documentación presentada por OR para realizar trámite de prórroga del cronograma contrato GGC-595-20 y se elabora el respectivo informe Se requiere, revisa y se hace el análisis respectivo del informe del contrato, laboré los informes del mes de Abril 2024 del OR Air-e de los contratos Se alimenta carpeta informes de fiducia Abril 2024	06-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
2021040000106801 - Remisión de actividades cumplidas según el cronograma - Contratos PRONE 2020_ 2022040000021241 Solicitud del cuarto Desembolso PRONE GGC 597, GGC 606, GGC 619, GGC 620, Y GGC 624 2020 2022040000395601 - Solicitud Ampliación de finalización de la Etapa 3 - Actividades 2,3 y subsiguientes PRONE GGC 597-2020	09-06-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Comunicaciones Entradas Julio 2022040000020481 - informes Junio de 2022 Respuesta Interventoría Consorcio Brisa CB-567-2022 Entradas Agosto 2022040000365571 informes Periodo julio 2022 2020 2022040000020771 - Avance de la gestión asociada a la comunicación rad. 2-2022-002520 ajuste de pólizas contratos PRONE 2020 2020 Entradas Septiembre 2022040000392361 - Avance de la gestión a la comunicación con rad. 2-2022-002520 Requerimiento ajuste póliza PRONE 2020 20220400000389691 - Oficio Remisorio de estado contratos PRONE 2020 Periodo agosto 2022 (1) Salidas Julio 2-2022-014164 Fecha: 01-07-2022 2-2022-015923 Fecha: 27-07-2022 2-2022-015784 Fecha: 26-07-2022 2-2021-007525 Salidas Agosto Salidas Septiembre 2021 2-2022-020494 2020	19-10-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones del Apoyo Jurídico frente al estado de cumplimiento del contrato					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**

Novedades					
Tipo de Novedad	**Descripción**	**Fecha**	**Valor**	**Entidad que Investiga**	**Documento Tipo**