

PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	1 de 12

La Directora Administrativa y Financiera de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C., obrando como Supervisor de la orden de compra Nro. 92940 presento informe, con el fin de proceder a reporte parcial de cumplimiento en los siguientes términos:

1. INFORMACIÓN DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO O CONVENIO				
Contratista:	UT INGEVALLE SOLGER AMP 040 01 2021			
Objeto:	Adquirir la instalación y puesta en funcionamiento de un sistema fotovoltaico en sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. Lote 3 Capacidad 21 a 30 Kwp/h (5 Sedes) - OC 92940			
Valor del contrato:	\$ 962.785.269,70	Valor de la adición (si hay lugar a ello):	N/A	
Valor total del contrato:	\$ 962.785.269,70	Valor ejecutado:	\$288.835.581,00	
Plazo inicial del contrato:	7 MESES	Prórroga (si se llevó a cabo):	N/A	
Plazo final del contrato:	7 MESES	Fecha de suscripción:	06-07-2022	
Fecha de iniciación:	19-08-2022 Fecha de suspensión (si hay lugar a ello):			
Fecha de reinicio (si se llevó a cabo):	N/A Fecha de terminación: 18/03/2023			
Dependencia donde presta el servicio (solo para persona natural)	Dirección Administrativa y Financiera	Sede donde presta el servicio (solo para persona natural)	N/A	

### 2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES:

Que conforme con la ejecución de dicho acuerdo de voluntades, me permito certificar el desarrollo de las siguientes actividades en cumplimiento del objeto y las obligaciones contractuales establecidas en el acuerdo marco de precios No. CCE-200-AMP-2021:

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES	OBSERVACIONES	DESCRIBA LOS SOPORTES DE LA EJECUCIÓN
Constituir una garantía de cumplimiento dentro de los TRES (3) DÍAS HÁBILES siguientes a la colocación de la Orden de Compra a favor de la Entidad compradora, por el valor, amparos y vigencia establecidas en el numeral 17.2 de la Cláusula 17.	póliza de cumplimiento No. 45- 44-101139838, con fecha de expedición	•	Evidencia No. 1 -Póliza Cumplimiento y devolución pago anticipado







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	2 de 12

En el caso de establecer en la forma de pago el anticipo o pago anticipado constituir la garantía mencionada en la Cláusula 9.	El Proveedor remitió la póliza de pago anticipado No. 45-44- 101139838, con fecha de expedición del 10- 08-2022	Póliza publicada en el botón de transparencia de Colombia compra eficiente.	Evidencia No. 1. Póliza Cumplimiento y devolución pago anticipado
Instalar los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos en los tiempos acordados en conjunto con la Entidad Compradora una vez sea adjudicada la Orden de Compra.	En el periodo, el proveedor realizó la visita a las sedes priorizadas por parte de la entidad, con el fin de definir el área donde se instalarán los paneles solares, ubicación de los inversores y coordinación de la logística necesaria para las actividades de instalación y puesta en marcha.  Como producto entregó:  Diseño con la solución para los 5 superCades el cual incluye:  ✓ Plan de trabajo incluido el cronograma de ejecución.  ✓ Diseño de la solución fotovoltaica.  ✓ Simulación del desempeño del sistema.  ✓ Análisis estructural.  ✓ Fichas técnicas de los equipos a instalar.	Diseños revisados en el Marco del CCE-200- AMP-2021 de Colombia Compra eficiente.	Evidencia No. 2 Informe 30% (Informe de visita diagnostico Diseño de las soluciones fotovoltaicas para cada sede.)
Garantizar y cumplir con las condiciones de calidad para cada uno de los Sistemas	Durante el presente periodo no se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	3 de 12

Fotovoltaicos y sus elementos y sus elementos requeridos por la Entidad Compradora. El proveedor será quien responda por las calidades de los mismos.	estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.		
Solicitar a la Entidad Compradora la información, formatos, plazos, etc., para el trámite de pago de facturas.	El proveedor realiza esta actividad en el evento de solicitud de información	N/A	N/A
Por ningún motivo los Proveedores podrán tener contacto con las Entidades compradoras, previo a la colocación de las Órdenes de Compra sin que exista vínculo contractual alguno.	N/A	N/A	N/A
El Proveedor deberá realizar cotización en todos los eventos de Solicitud de Cotización en Las Capacidades Lotes o Segmentos en los cuales está adjudicado, salvo las situaciones en las cuales la Entidad Compradora se encuentre en mora de pago con este, caso en el cual, podrá no presentar cotización, habiendo notificado previamente el hecho a Colombia Compra Eficiente.	El proveedor realizó esta actividad en el proceso de cotización evento No. 131226 lote 3	N/A	Evidencia No. 3. (Evento 131226 Lote 3)
Solicitar la información sobre especificaciones, manual de imagen, logotipos, etc	Durante el presente periodo no se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	4 de 12

Informar a la Entidad Compradora cuando los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos estén Disponibles para la puesta en marcha.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
Garantizar la oportuna y correcta realización de los Mantenimientos preventivos de los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos, en coordinación con la entidad compradora.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
Garantizar la calidad y funcionamiento de los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos y sus elementos de acuerdo con lo establecido en el Anexo técnico del pliego de Condiciones.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
El Proveedor deberá entregar a la Entidad compradora las garantías de fábrica de todos los elementos que componen los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos de acuerdo con lo establecido en las Condiciones transversales del Pliego de Condiciones.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
Coordinar con la Entidad Compradora a través del supervisor las fechas y actividades de los mantenimientos	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	5 de 12

preventivos, previa programación, las cuales deberán ser realizadas mínimo UNA (1) VEZ cada seis meses por un término de dos años.	contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.		
El Proveedor deberá contar mínimo con un enlace destinado a la Entidad Compradora para resolver dudas, desde el aspecto administrativo, financiero y operativo.	El proveedor envio los datos del contacto en la etapa de solicitud de información	N/A	N/A
Contar poner a disposición de la entidad los canales de comunicación respectivos (teléfonos fijos, celulares, correos, plataformas, etc.) a efectos de contar con un enlace constante 8x5 mediante el cual se pueda garantizar la debida atención a requerimientos de acuerdo con lo establecido en las Condiciones transversales del Pliego de Condiciones	N/A	N/A	N/A
Contar con soporte técnico para garantizar el correcto funcionamiento del sistema fotovoltaico, así como de los mantenimientos preventivos que se generen, durante el tiempo de ejecución de la orden de compra.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
Las demás que se deriven de la naturaleza propia del Acuerdo Marco, los documentos del proceso y las ofertas presentadas.	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	6 de 12

	soluciones.		
Mantener durante la vigencia del Acuerdo Marco y de las Órdenes de Compra las condiciones con las cuales adquirió puntaje técnico adicional, a saber: A) Incentivo de primer empleo. El Proveedor deberá mantener durante toda la vigencia de la Orden de Compra la o las personas en condición de primer empleo para la instalación de los Sistemas Fotovoltaicos y sus elementos. Para verificar el cumplimiento de la presente obligación, el proveedor deberá aportar a la supervisión de la Orden de Compra cuando le sea requerido lo siguiente: El reporte del Sistema Fosyga, SISPRO u otro medio que acredite que cada persona vinculada tiene provisión de primer empleo. En caso de que le sean adjudicadas múltiples Órdenes de Compra durante la vigencia del acuerdo marco de precios deberá contar con al menos una persona en condición de primer empleo por cada Orden de Compra adjudicada y deberá ser mantenida durante la vigencia de la orden de compra adjudicada y deberá ser mantenida durante la vigencia de la orden de compra adjudicada y deberá ser mantenida durante la vigencia de la orden de compra. B) Mujeres cabeza de familia - El Proveedor deberá	por Colombia compra eficiente.	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	7 de 12

mantener durante toda la vigencia del Acuerdo Marco la cantidad de mujeres cabeza de familia vinculadas. Para verificar el cumplimiento de la presente obligación, el proveedor deberá aportar a la supervisión de la orden de compra cuando le sea requerido lo siguiente: Declaración juramentada, de cada mujer cabeza de familia vinculada, en la que acredite tal condición, la planilla de aportes parafiscales que refleje el			
total de empleadas vinculadas laboralmente u otra modalidad de contratación.			
En caso de haber adquirido puntaje por capacitaciones el proveedor deberá coordinar con la entidad estatal la programación de dichas capacitaciones, las cuales deberán ser dictadas durante la ejecución de la Orden de Compra.	Seguimiento realizado por Colombia compra eficiente	N/A	N/A
Reportar de manera trimestral a Colombia Compra eficiente por medio de la listas de asistencia firmadas por el supervisor de la orden de compra las capacitaciones realizadas a las entidades estatales para las órdenes de compra que le hayan sido adjudicadas en caso de haber adquirido puntaje por este criterio durante la operación principal.	N/A	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	8 de 12

Cumplir con todas las actividades descritas en la Cláusula 7	Capacidad estimada que tendrá el Sistema Fotovoltaico para generar potencia en KVa/ efectiva.  Simulación entregada por la herramienta de software acreditada. Marcas de los elementos implementados para la instalación del sistema.  Tiempo estimado de la instalación y puesta en operación del Sistema Fotovoltaico.  Adecuaciones locativas adicional que deba realizar la entidad estatal previo a la instalación del Sistema Fotovoltaico.	Diseños revisados a la luz de los lineamientos dados en el estudio previo CCE- 200-AMP-2021 de Colombia Compra eficiente.	Evidencia No. 2 Informe 30% (Informe de visita diagnostico Diseño de las soluciones fotovoltaicas para cada sede.)
Garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas de la Ley 1581 de 2012 en su calidad de encargado del tratamiento de los datos personales.	N/A	N/A	N/A
Cumplir con el cronograma de instalación del sistema Fotovoltaico pactado entre la Entidad Compradora y el Proveedor una vez haya sido adjudicada la Orden de Compra	El proveedor dio cumplimento a esta obligación según el Cronograma y plan de trabajo.	A la fecha no se presenta atraso por parte del proveedor.	<b>Evidencia No. 4</b> Plan de trabajo
Entregar los elementos del Sistema Fotovoltaico adquiridos en el Segmento 2 de acuerdo al tiempo de entrega establecido entre	No aplica, toda vez que, el segmento escogido fue el 1	N/A	N/A







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	9 de 12

la Entidad Compradora y el Proveedor, este tiempo no podrá ser superior a 30 días Calendario.  Entregar a la entidad compradora una vez haya sido adjudicada la Orden de Compra tanto para el Segmento 1 como para el Segmento 2 las fichas técnicas y las certificaciones RETIE de los elementos del Sistema Fotovoltaico que serán entregados para la ejecución de la misma. Las fichas técnicas deben permitir a la Entidad Compradora verificar que los elementos entregados cumplen con las características mínimas técnicas definidas en el Anexo 3 del Pliego de Condiciones. El certificado RETIE debe permitir a la Entidad Compradora verificar que los elementos aportados cumplen con dicha norma al momento de la adjudicación de la Orden de Compra razón por la cual dicho certificado deberá estar vigente al momento de su	Durante el presente periodo No se ejecutó esta obligación, toda vez que, según el estudio previo el contratista entrega producto del primer 30%, Etapa de Diseños de las soluciones.	N/A	N/A
cual dicho certificado deberá estar vigente al			







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	10 de 12

## 3. GESTIÓN DE PAGOS, DESEMBOLSOS O RECAUDOS:

Se realizó el primer pago correspondiente al 30% por concepto de pago anticipado, de conformidad con la cláusula Forma de Pago, por un valor de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UN PESOS M/CTE (\$288,835,581.00), orden de pago No. 20113, FIDUCIARIA COLOMBIANA DE COMERCIO EXTERIOR S.A Cuenta Fiduciaria: 91000020750.

PAGO Nro. 1 – Orden de Pago No. 20113 por un valor de \$288.835.581			
Requisitos	Descripción	Nro. Carpeta y de folio en el expediente contractual en el que reposa la evidencia o enlace de acceso al SECOP donde están publicados los documentos	
Facturas o documentos equivalentes	FE3	Botón de Transparencia INICIO> VIGENCIA_2022 > ORDENES DE COMPRA VIGENCIA 2022 > CTO001_2022_OC_92940	
Anexos (Actas de Comité) (Informes)	Estudios y diseños del sistema fotovoltaico para las 5 sedes	Botón de Transparencia INICIO> VIGENCIA_2022 > ORDENES DE COMPRA VIGENCIA 2022 > CTO001_2022_OC_92940	
Pago Anticipado	Pago Anticipado	Botón de Transparencia INICIO> VIGENCIA_2022 > ORDENES DE COMPRA VIGENCIA 2022 > CTO001_2022_OC_92940	
Acreditación de pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Parafiscales	Planillas de pago de los aportes al Sistema de Integral de Seguridad Social y Parafiscales	Botón de Transparencia INICIO> VIGENCIA_2022 > ORDENES DE COMPRA VIGENCIA 2022 > CTO001_2022_OC_92940	
Comprobante de ingreso de elementos a almacén.	N/A	N/A	
Orden de pago	20113	Botón de Transparencia INICIO> VIGENCIA_2022 > ORDENES DE COMPRA VIGENCIA 2022 > CTO001_2022_OC_92940	







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	11 de 12

#### 4. DESARROLLO DEL CONTRATO

La aseguradora Seguros del Estado expide la póliza de cumplimiento No. 45-44-101139838, tras revisión de esta se adelanta su aprobación el día 10/08/2022.

El día 24/01/2023 las partes deciden modificar el plazo de la orden de compra 92940, hasta el día 18/03/2023. Por lo que, en cumplimiento a las obligaciones pactadas, el contratista modifica la póliza de cumplimiento No. 45-44-101139838 a través del anexo 3, ampliando los términos de los amparos de esta, la cual se fue aprobada de fecha 15/02/2023.

			VIGE	NCIAS
PÓLIZA No.	AMPAROS	VALORES ASEGURADOS		
		7.02001.W.D00	FECHA INICIO	FECHA FINAL
45-44-101139838	Cumplimiento del contrato	\$ 96.278.526,97	06-07-2022	10-08-2023
45-44-101139838	Devolución del pago anticipado	\$ 288.835.580,91	05-08-2022	10-08-2023
45-44-101139838	Cumplimiento del contrato	\$ 96.278.526.97	06-07-2022	18-09-2023
45-44-101139838	Devolución del pago anticipado	\$ 288.835.580.91	05-08-2022	18-09-2023

#### 4.1 MODIFICACIONES

El 24/01/2023 se realizó la primera modificación contractual con el fin de ordenar la fecha de terminación de la Orden compra (10/02/2023), con la fecha de terminación pactada en el acta de iniciación (18/03/2023).

## 5. EL SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR DEL CONTRATO Y/O CONVENIO CERTIFICA QUE:

TIPO DE INFORME	CUMPLIMIENTO	MARQUE CON UNA X EN CASO DE QUE SEA POSITIVA LA RESPUESTA, EN CASO CONTRARIO INDIQUE LAS RAZONES POR LAS CUALES HA INCUMPLIDO EL CONTRATISTA
INFORME	El(la) contratista a la fecha viene cumpliendo a satisfacción el objeto del contrato.	X
PARCIAL	Que el supervisor del contrato certifica al Ordenador del Gasto, que las obligaciones contractuales vienen siendo ejecutadas de conformidad con lo pactado y en su totalidad a la fecha de corte del informe, con oportunidad y diligencia	х







PROCESO	CONTRATACIÓN	CÓDIGO	4231000- FT-964
PROCEDIMIENTO	INTERVENTORÍA Y/O SUPERVISIÓN	VERSIÓN	08
FORMATO	INFORME FINAL/PARCIAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO Y/O CONVENIO	PÁGINA:	12 de 12

Que el (la) contratista a la fecha viene cumpliendo durante la ejecución del contrato y corte del periodo, con el pago de los aportes al Sistema General de Seguridad Social en Salud, Pensión y Riesgos Laborales o la certificación emitida por el Representante Legal y/o Revisor Fiscal de la firma donde indica que la precitada persona jurídica se encuentra al día con el Sistema de Seguridad Social, Pensiones, etc., de conformidad con las normas legales vigentes	X
Que verifiqué el cumplimiento de las obligaciones contractuales y recibí los informes y/o productos correspondientes pactados entre las partes, los cuales fueron cargados y revisados oportunamente en la plataforma SECOP según sea el caso.	X
Que su ejecución presupuestal ha obedecido a los pagos y desembolsos pactados contractualmente y las modificaciones si a ello hubiere lugar.	N/A

# 7. MATERIALIZACIÓN DE LOS RIESGOS ASOCIADOS AL CONTRATO O CONVENIO N/A

#### 8. OBSERVACIONES

## 9. FIRMAS

NOMBRE DEL SUPERVISOR/INTERVENTOR	CARGO	FIRMA
Marcela Manrique Castro	Directora Administrativa y Financiera	
Liliana Andrea Aparicio	Contratista DAF Apoyo a la Supervisión	





