PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL
ETAPA POS-CONTRACTUAL

ACTA DEL CIERRE DEL EXPEDIENTE

La Subdirección del Centro de la Construcción, solicita se realice el trámite de cierre del expediente contractual, de los contratos a continuación relacionados:

Número (s) de Contrato(s)	Plataforma de publicación			Enlace
	SECOP I:	SECOP II:	TVEC:	
4576946		X		https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.3932734&isFromPublicArea=True&isModal=False

Lo anterior, teniendo en cuenta las siguientes:

CONSIDERACIONES

Ítem	Requisito	Marque con una "X" si cumple.
1	Que, una vez revisada la ejecución contractual, se determinó que el contratista (según corresponda) cumplió con las obligaciones pactadas.	X
2	Que todos los informes del contratista y del supervisor, soportes de ejecución, así como los pagos de seguridad social se encuentran incorporados en el expediente contractual y publicados en el SECOP II	X
3	Que todas las cuentas de cobro y/o facturas del contratista se encuentran en el expediente contractual, publicadas, confirmadas, aprobadas y en estado pagado en el SECOP II, de acuerdo con el plan de pagos establecido en el contrato.	X
4	Que las garantías contractuales se encuentran cargadas, aprobadas y vencidas.	X
5	Que el informe final de ejecución se encuentra incorporado en el expediente contractual y publicado en el SECOP II/TVEC.	X
6	Que el acta de liquidación se encuentra cargada y publicada. (Si aplica)	

Se procede a dejar constancia del cierre del expediente contractual de conformidad con lo dispuesto en el articulo 2.2.1.1.2.4.3 del decreto 1082 de 2015.

Beatriz E. Cobo.
Beatriz Eugenia Cobo García

PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4576946 DE 2023

NOMBRE DEL CONTRATISTA: SAMMY JOHAO JEYSSON MARTÍNEZ DEUSA

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: c.c. 1143927268

OBJETO DEL CONTRATO PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CARÁCTER TEMPORAL DE INSTRUCTOR PARA IMPARTIR FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL EN LA RED DE CONOCIMIENTO DE ENERGÍA ELECTRICA EN EL ÁREA DE USO FINAL DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE FORMACION TITULADA Y COMPLEMENTARIA, EN EL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN PARA LA VIGENCIA 2023

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: (Especificas del Contracto)

No	Obligaciones
1	Ejecutar las acciones de formación profesional presencial y/o virtual de acuerdo con el objeto contractual con el apoyo de las plataformas y herramientas tecnológicas, el proceso de gestión de la formación profesional, conforme a la programación académica, permitiendo el aseguramiento de la calidad.
2	Participar en los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas o redes tecnológicas afines, de acuerdo con el proceso de gestión de la formación profesional integral. (Si aplica).
3	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada. (si aplica)
4	Realizar el seguimiento del proceso formativo de cada aprendiz mediante la orientación y acompañamiento a las actividades de aprendizaje y reportar avances o dificultades de manera oportuna a la coordinación académica en los formatos y tiempos establecidos. (si aplica)
5	Realizar seguimiento a la etapa productiva a través de las herramientas y el procedimiento dispuesto por la entidad.(Si aplica)
6	Emitir los juicios evaluativos durante el proceso de formación de conformidad con la programación asignada en el Centro de la Construcción
7	Cumplir con los procedimientos establecidos por la entidad en el sistema Integrado de gestión y autocontrol y los registros inherentes al proceso de gestión de la formación profesional (si aplica)
8	Realizar informes de la ejecución del contrato antes de finalizar el contrato.

9	Participar en procesos de Inducción, reinducción y entrenamiento programados por el centro de formación .(Si aplica)
10	Participar en la estructuración y ejecución de los proyectos de investigación del Centro de la Construcción (Si aplica)
11	Realizar certificación de competencias laborales en las normas: "ORIENTAR PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" y " COORDINAR PLANES DE MEJORAMIENTO" con plazo máximo a julio 31 de 2023. Para los instructores que se contraten con fecha posterior a la última convocatoria que realice el SENA no estarán obligados a aportar el certificado o la evidencia de la inscripción.
12	Dar cumplimiento a los protocolos de bioseguridad, para la prevención, mitigación y manejo del COVID-19 establecidos por el SENA.
13	Participar en acciones de diseño y desarrollo curricular , documentación condiciones de calidad para autoevaluación y obtención registros calificados. (si aplica)
14	Realizar acompañamiento a los aprendices en el desarrollo de las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz (si aplica)
15	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato y una vez finalizado.
16	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual

LUGAR DE EJECUCIÓN: Departamento del Valle del Cauca

PLAZO DE EJECUCIÓN: 10 MESES Y 08 DÍAS
Adiciones: 1 día.

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: **___08__ DE ____02___ DE ____2023____**
(Día) (Mes) (Año)

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: **___16__ DE ____12___ DE ____2023____**
(Día) (Mes) (Año)

VIGENCIA DEL CONTRATO: Hasta el 16 de diciembre de 2022

VALOR DEL CONTRATO: $42.333.910

Modificación del contrato: **42.197.349** reversándose el saldo a favor de la Entidad por valor de **136.561**.

SUPERVISOR: Alfredo Delgado Vidal

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: C.C. 16618263

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI____ NO_X__

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	$*42.333.910*
Valor Ejecutado	$42.197.349
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	$0
Saldo a liberar	$ 136.561

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Participé en cuarenta y cinco (45) sesiones de desarrollo curricular en donde se realizaron ajustes de planeación pedagógica, ajustes de guías de aprendizaje, planes de trabajo, programación académica, listados de materiales de formación, entre otras actividades pertinentes a los programas de formación del área de electricidad - **Obligación No. 2**
Orienté procesos de formación presencial a cuatro (4) grupos del programa Técnico Mantenimiento e Instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos (2556215, 2609951, 2691440 y 2707415), durante el **primer trimestre de 2023** entre los meses de febrero a abril. - **Obligación No. 1**
Orienté procesos de formación presencial a cuatro (4) grupos del programa Técnico Mantenimiento e Instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos (2556215, 2609951, 2691440 y 2707415) y un (1) grupo del programa nivel Tecnólogo en Construcción en Edificaciones (2204152), durante el **segundo trimestre de 2023** entre los meses de abril a julio. - **Obligación No. 1** Se cumple con todos los protocolos de bioseguridad durante la formación presencial - **Obligación No. 12**
Orienté procesos de formación presencial a cuatro (4) grupos del programa Técnico Mantenimiento e Instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos (2713141, 2609951, 2691440 y 2707415), durante el **tercer trimestre de 2023** entre los meses de julio a septiembre. - **Obligación No. 1**
Orienté procesos de formación presencial a un (1) grupo del programa Técnico en Instalación de Sistemas Eléctricas Residenciales y Comerciales (2683696) y tres (3) grupos del programa Técnico Mantenimiento e Instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos (2713141, 2691440 y 2707415), durante el **cuarto trimestre de 2023** entre los meses de octubre – diciembre de 2022. - **Obligación No. 1**

Estado de la Formación

Obligación No. 6: Realicé la emisión de trescientos trece (313) juicios evaluativos para resultados de aprendizaje de cinco (5) competencias dictadas a seis (6) grupos de los programas técnicos del área de electricidad y uno (1) del tecnólogo en edificaciones programados durante los trimestres I, II, III y IV del 2023. A continuación, se muestra la emisión de los juicios evaluativos por trimestre y por cada resultado de aprendizaje programado:

Trimestre I				
Ficha	**Competencia**	**Resultados de Aprendizaje**	**Aprend.**	**Juicios**
2556215	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481691 - organizar los insumos necesarios para iniciar la instalación de un sistema solar fotovoltaico.	19	16
		481693 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación fotovoltaica	19	15
2609951	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481691 - organizar los insumos necesarios para iniciar la instalación de un sistema solar fotovoltaico.	11	11
		481693 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación fotovoltaica. **(Se emite el juicio evaluativo en el trimestre II)**	11	--
	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica.	481643 - registrar los datos de pruebas y mediciones de acuerdo a las características del sistema fotovoltaico.	11	11
2707415	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica.	481641 - identificar los elementos de un sistema solar fotovoltaico autónomo y de conexión a red. **(Se emite el juicio evaluativo en el trimestre II)**	17	--
2691440	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica.	481641 - identificar los elementos de un sistema solar fotovoltaico autónomo y de conexión a red. (**Se emite el juicio evaluativo en el trimestre II)**	14	--
		TOTAL		**53**

Observaciones Trimestre I:

- **Ficha 2556215:** Se incluye en el informe de deserción del mes de diciembre a 3 aprendices de la ficha, por lo cual los juicios emitidos corresponden a la totalidad de aprendices activos.

Trimestre II				
Ficha	**Competencia**	**Resultados de Aprendizaje**	**Aprend.**	**Juicios**
2556215	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481690 - Realizar la instalación de un sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño cumpliendo normas.	19	15
		481692 - verificar el funcionamiento del sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño establecido.	19	15
2609951	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481690 - Realizar la instalación de un sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño cumpliendo normas.	11	8
		481692 - Verificar el funcionamiento del sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño establecido.	11	8
		481693 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación fotovoltaica.	11	8
	Instalar redes internas de acuerdo con el diseño eléctrico.	481686 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación eléctrica según la política de la empresa.	11	7
		481689 - organizar los insumos necesarios para iniciar la instalación eléctrica interna. **(Resultado agotado por otro instructor)**	11	--

2707415	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481641 - identificar los elementos de un sistema solar fotovoltaico autónomo y de conexión a red.	17	14
2691440	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481641 - identificar los elementos de un sistema solar fotovoltaico autónomo y de conexión a red.	14	14
2204152	Probar instalaciones técnicas de acuerdo con planos y especif. de construcción	561528 - chequear las instalaciones eléctricas según normas y planos.	11	11
		Total		**100**

Observaciones Trimestre II:

- **Ficha 2556215:** Se incluye en el informe de deserción del mes de diciembre a 3 aprendices de la ficha por inasistencia sin causa justificada. Por lo tanto, los juicios emitidos corresponden a la totalidad de aprendices activos.
- **Ficha 2609951:** En noviembre se cita a 3 aprendices para realizar el plan de mejoramiento sobre los resultados de aprendizajes pendientes, sin embargo, no asisten. Por lo cual, se incluyen en el informe de deserción del mes de diciembre.
- **Ficha 2707415:** Se incluye en el informe de deserción del mes de diciembre a 3 aprendices de la ficha por inasistencia sin causa justificada. En consecuencia, los juicios emitidos corresponden a la totalidad de aprendices activos.

Trimestre III				
Ficha	**Competencia**	**Resultados de Aprendizaje**	**Aprend.**	**Juicios**
2609951	Instalar redes internas de acuerdo con el diseño eléctrico.	481688 - instalar redes eléctricas internas de acuerdo al diseño cumpliendo normas y procedimientos establecidos por el retie y retilap.	11	7
		481687 - verificar el funcionamiento de la red interna de acuerdo al diseño establecido.	11	7
2707415	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481640 - realizar pruebas a los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	17	14
		481643 - registrar los datos de pruebas y mediciones de acuerdo a las características del sistema fotovoltaico.	17	14
		481642 - realizar mediciones de los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	17	14
2691440	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481640 - realizar pruebas a los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	14	14
		481643 - registrar los datos de pruebas y mediciones de acuerdo a las características del sistema fotovoltaico.	14	14
		481642 - realizar mediciones de los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	14	14
2713141	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481640 - realizar pruebas a los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas. **(Se emite el juicio evaluativo en el trimestre IV)**	14	--
		481643 - registrar los datos de pruebas y mediciones de acuerdo a las características del sistema fotovoltaico. **(Se emite el juicio evaluativo en el trimestre IV)**	14	--
		Realizar mediciones de los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la	14	--

		documentación técnicas. **(Se emite el juicio evaluativo en el trimestre IV)**		
		TOTAL		**98**

Observaciones Trimestre III:

- Las fichas **2707415** y **2609951** tienen juicios emitidos a la totalidad de aprendices activos en formación de acuerdo con las ***observaciones del Trimestre II***

Trimestre IV				
Ficha	**Competencia**	**Resultados de Aprendizaje**	**Aprend.**	**Juicios**
2713141	Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV	481640 - realizar pruebas a los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	14	11
		481643 - registrar los datos de pruebas y mediciones de acuerdo a las características del sistema fotovoltaico.	14	12
		481642 - realizar mediciones de los elementos de las instalaciones solares fotovoltaicos de acuerdo con la documentación técnicas y los protocolos establecidos.	14	11
2707415	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481691 - organizar los insumos necesarios para iniciar la instalación de un sistema solar fotovoltaico.	17	
		481693 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación fotovoltaica.	17	
		481690 - Realizar la instalación de un sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño cumpliendo normas **(Resultado no agotado, pasa al siguiente trimestre)**	17	--
		481692 - Verificar el funcionamiento del sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño establecido.	17	
2691440	Dirigir la instalación y puesta en marcha de los sistemas de generación de energía solar fotovoltaica	481691 - organizar los insumos necesarios para iniciar la instalación de un sistema solar fotovoltaico.	14	
		481693 - diligenciar información vinculada a la ejecución de la instalación fotovoltaica.	14	
		481690 - Realizar la instalación de un sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño cumpliendo normas. **(Resultado no agotado, pasa al siguiente trimestre)**	14	--
		481692 - Verificar el funcionamiento del sistema solar fotovoltaico de acuerdo al diseño establecido.	14	
2683696	Montar sistemas de puesta a tierra de acuerdo con normativa.	638262 - rap2: realizar sistemas de puesta a tierra de acuerdo con la normatividad vigente y los procedimientos de seguridad y ambientales.	15	13
		638265 - rap3: verificar la instalación del sistema de puesta a tierra de acuerdo con la normativa vigente	15	13
		TOTAL, PARCIAL		**62**

Observaciones Trimestre IV:

- **Ficha 2713141:** Se deja un plan de mejoramiento para 1 aprendiz en dos RAPs de la competencia Determinar las especificaciones técnicas de los sistemas de generación FV y se incluye en el informe de deserción del mes de diciembre a 2 aprendices de la ficha por inasistencia sin causa justificada.
- **Ficha 2683696:** Se incluye en el informe de deserción del mes de diciembre a 2 aprendices de la ficha por inasistencia sin causa justificada. Por lo tanto, los juicios emitidos corresponden a la totalidad de aprendices activos.
- Para las fichas **2707415** y **2691440** se está revisando la conformidad de las evidencias entregadas por los aprendices y se emitirán los juicios evaluativos en la **semana del 11 – 16** de diciembre.

Presenté los certificados de la norma de competencia laboral "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" y "COORDINAR PLANES DE MEJORAMIENTO"- **Obligación No. 11**
Ajusté (8) presentaciones para ser usada como recurso formativo para las actividades de aprendizaje – **Obligación No. 16**
Realicé dos (2) guías de aprendizaje para el programa de Mantenimiento e instalación de sistemas solares fotovoltaicos y actualizar (1) guía del programa de instalaciones eléctricas residenciales y comerciales - **Obligación No. 1**
Participé en la ceremonia de entrega de certificados para 2 grupos del programa Técnico en Mantenimiento e Instalación de Sistemas Solares Fotovoltaicos. – **Obligación No. 14**
Participé del OPEN HOSE para la primera oferta abierta del 2024 realizada en SALOMIA– **Obligación No. 16**

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

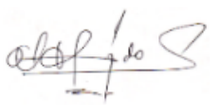
SE CUMPLIO CON LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES DEL CONTRATO

SANCIONES: SI___ NO_X__

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI_X_ NO__

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE__ BUENO_X_ REGULAR__ INSUFICIENTE__

Atentamente,



ALFREDO DELGADO VIDAL
SUPERVISOR DEL CONTRATO

8. Control de cambios

VERSION	FECHA DE ENTRADA EN VIGENTE	NATURALEZA DEL CAMBIO
V03	Octubre	Cambio imagen institucional y generalidades

Fecha de pago	Estado	Valor Bruto	Identificacion	Nombre Razon Social	Fuente	Concepto Pago
2023-02-28 04:50:02	Pagada	3,140,903.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE FEBRERO
2023-03-28 04:51:14	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE MARZO
2023-04-26 04:34:15	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE ABRIL
2023-05-26 03:54:05	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE MAYO
2023-06-26 03:48:22	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE JUNIO
2023-07-26 04:34:19	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE JULIO
2023-08-29 03:31:38	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE AGOSTO
2023-09-26 03:27:01	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE SEPTIEMBRE
2023-10-30 04:34:16	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE OCTUBRE
2023-11-27 03:19:53	Pagada	4,096,830.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE NOVIEMBRE
2023-12-26 04:56:56	Pagada	2,184,976.00	1143927268	MARTINEZ DEUSSA SAMMY JOHAO	Nación	PAGO HONORARIOS DE DICIEMBRE