PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Marzo de 2023

Señor (a)
ROBERTO IGNACIO MORALES HEILBRON
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4485080**
Coordinador de Metalmecanica
Metalmecánica
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Marzo del año 2023

Referencia: No 4485080 del año 2023

LUIS CARLOS BERDUGO VARGAS, identificado con la cédula de ciudadanía No. 8.765.424 de Soledad, en mi calidad de Contratista del SENA, en Metalmecánica, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: c). un pago correspondiente al mes de Marzo de 2023 por valor de (3.582.200). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. . 76930621991 de BANCOLOMBIA S.A, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 30 de Junio de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como instructor para impartir formación profesional titulada y complementaria en el área de soldadura de acuerdo a la programación académica del SENA Centro Nacional Colombo Alemán.

Obligaciones Especificas: *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	1. FORMULAR PROYECTO FORMATIVO, PLANEACIóN PEDAGóGICA DEL PROYECTO Y RECURSOS DIDáCTICOS (GUíAS DE APRENDIZAJE, INSTRUMENTOS DE EVALUACIóN Y MATERIAL DE APOYO) PARA EL DESARROLLO DE LAS	Armar equipo de soldadura GTAW , reconociendo los accesorios de armado de las antorchas y máquinas de soldadura para la aplicación del proceso Establecer los parámetros de gas inerte	Ficha ?2562452-TSP-76-SOLDADURA DE PRODUCTOS METALICOS PLATINA FICHA ? 2606692-MERVC 55 MANTENIMIENTO

	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIóN SEGúN LINEAMIENTOS DEL PROCEDIMIENTO Y GUíA DE DESARROLLO CURRICULAR. 2. REALIZAR EL ALISTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A ORIENTAR TENIENDO EN CUENTA: AMBIENTES, NúMERO DE APRENDICES, DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS, MODALIDAD DE FORMACIóN, Y DURACIONES ESTABLECIDAS EN LAS GUíAS DE APRENDIZAJE PARA EL LOGRO DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL PROGRAMA. 3. REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE INDUCCIóN A LOS APRENDICES UTILIZANDO EL AMBIENTE VIRTUAL DISPUESTO (LMS) ACORDE A LO ESTABLECIDO EN LA CIRCULAR DE INDUCCIóN VIGENTE Y GUíA DESARROLLO DEL PROCESO FORMATIVO. 4. ASOCIAR APRENDICES A LA RUTA DE APRENDIZAJE EN EL APLICATIVO SOFIA PLUS DISPUESTO POR LA ENTIDAD 5. ORIENTAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE PROMOVIENDO EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO, LA SOLUCIóN CREATIVA DE PROBLEMAS, EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE AUTóNOMO, EL USO DE LAS TIC, EL TRABAJO COLABORATIVO,	y corriente de soldadura para aplicar soldadura con el proceso GTAW. Soldar platinas de acero al carbono con el proceso de soldadura GTAW en posición plana de acuerdo a las especificaciones del procedimiento de soldadura. Reconocer los tipos de procesos de soldadura utilizados en los trabajos de instalación de equipos de refrigeración, Conocer tipos de corriente eléctrica usada en los procesos de soldadura y tipos de gases combustibles para los procesos de soldadura OFW. Aplicar puntos de soldadura en posición plana de acuerdo al procedimiento establecida Identificar las simbologías estándar para planos de soldadura según la AWS A2.4- 2012. ANALIZAR E IDENTIFICAR LA NORMA TÉCNICA DE ACUERDO CON EL TIPO DE PLANO QUE REPRESENTA EL PRODUCTO A SOLDAR. Realizar trazados fundamentales para trabajos en laminas y tuberías. UTILIZAR INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN SEGÚN SISTEMA DE UNIDADES ESTABLECIDOS EN LOS PLANOS CONSTRUCTIVOS	DE EQUIPOS DE REFRIGERACIÓN VENTILACIÓN Y CLIMATIZACIÓN FICHA : 2709081 Trazado en laminas grupo TSP- 76 FICHA 2709071 Simbología e interpretación gráfica de planos de soldadura grupo IE-23

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9448268021 de la planilla, operador aportes en linea y periodo marzo 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO__X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en () folios

Cordialmente,

LUIS CARLOS BERDUGO VARGAS
Contratista
C.C. No. 8.765.424

Recibí a satisfacción:

ROBERTO IGNACIO MORALES HEILBRON
Supervisor(a) Contrato 4485080 de 2023
Coordinador de Metalmecanica

Informe de actividades marzo 2023

Señor (a)

ROBERTO IGNACIO MORALES HEILBRON
SUPERVISOR(A) CONTRATO No.4485080
Coordinador de Metalmecánica

Objetivo inicial:

Informe de actividades de formación marzo2023

Actividades realizadas:

Ficha –2562452- TSP-76-

Armar equipo de soldadura GTAW , reconociendo los accesorios de armado de las antorchas y máquinas de soldadura para la aplicación del proceso

Establecer los parámetros de gas inerte y corriente de soldadura para aplicar soldadura con el proceso GTAW.

Soldar platinas de acero al carbono con el proceso de soldadura GTAW en posición plana de acuerdo a las especificaciones del procedimiento de soldadura.

Ficha – 2606692 – MERVC-55

Reconocer los tipos de procesos de soldadura utilizados en los trabajos de instalación de equipos de refrigeración,

Conocer tipos de corriente eléctrica usada en los procesos de soldadura y tipos de gases combustibles para los procesos de soldadura OFW.

Aplicar puntos de soldadura en posición plana de acuerdo al procedimiento establecida

CURSOS COMPLEMENTARIOS

Ficha 2709071-

Simbología e interpretación de planos de soldadura

Identificar las simbologías estándar para planos de soldadura según la AWS A2.4-2012.

ANALIZAR E IDENTIFICAR LA NORMA TÉCNICA DE ACUERDO CON EL TIPO DE PLANO QUE REPRESENTA EL PRODUCTO A SOLDAR.

Ficha 2709081

Trazado en laminas y perfiles metálicos.

Realizar trazados fundamentales para trabajos en laminas y tuberías.

UTILIZAR INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN SEGÚN SISTEMA DE UNIDADES ESTABLECIDOS EN LOS PLANOS CONSTRUCTIVOS.