TIPO DE INFORME					
☐ Toma de Datos ☐ PQR ☐ Asistencia ☐ Ajustes **X Proyectos**					
Objeto:	**CONTRATAR LA COMPRA DE UNA ESTRUCTURA DE ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS EN CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCION 4272 DE 2021 DEL MINISTERIO DE TRABAJO PARA EL CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGISTICA INTERNACIONAL REGIONAL NARIÑO– Contrato CO1.PCCNTR.5567826**				
Cliente:	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA REGIONAL NARIÑO**				
Ciudad:	**IPIALES**	**Fecha de inicio:**	**22.11.2023**	**Fecha final:**	**27.01.2024**
Persona que autoriza el trabajo: **DIDIER BRAVO**			Nombre técnico de INGECAD PARTS: **JAIME ROMERO**		

I. AVANCE DEL PROYECTO

En la ciudad de Bucaramanga a fecha de 24 de Enero de 2024, nos permitimos presentar avance del proyecto "CONTRATAR LA COMPRA DE UNA ESTRUCTURA DE ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS EN CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCION 4272 DE 2021 DEL MINISTERIO DE TRABAJO PARA EL CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGISTICA INTERNACIONAL REGIONAL NARIÑO– Contrato CO1.PCCNTR.5567826"

ALCANCE / EJECUCION

1. Estructura para entrenamiento. En tres Niveles. Estructura fija entre 8 a10 metros de altura, de tres niveles, 3 metros de altura mínimo entre niveles y capacidad de 4 participantes entre los diferentes niveles, deberá ser de material rígido (metal)

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pintura avance 90% - Pendiente Despacho e Instalación.





2. Estructura reticular para entrenamientos de posicionamiento. Estructura metálica tipo reja soldada de 6 mts de altura por 3 mt de ancho fabricada en varilla de 5/8fija, que formen una retícula de mínimo 25 cm

Ejecución: A la fecha ya se encuentran fabricados y pintados el 100% - Pendiente Despacho e instalación



3. Estructura con pendiente para simular planos inclinados para trabajos en cubiertas. Estructura fija que simulará el techo de una edificación con una o dos pendientes, estructura con pendiente de 12 m2 mínimo para simular planos inclinados que permitan el desarrollo de entrenamientos en cubiertas. Con pendiente mínima de 15° y máxima 45° de inclinación.

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pendiente despacho e instalación.



4. Plataformas tipo pasarela portátiles. Plataformas que permitan enseñar a los participantes el trabajo en planos inclinados Dimensiones 0.50 m x 1.50 m (máximo 2 m) que se puedan interconectar entre si.

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pendiente despacho e instalación.



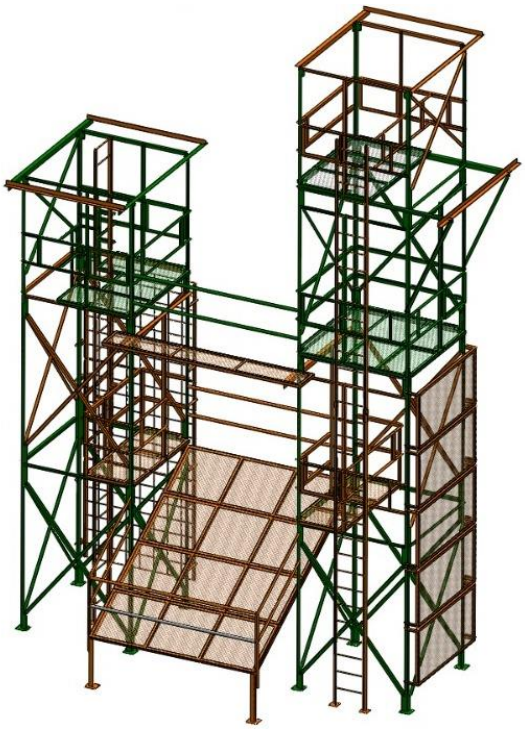
5. Torre 8 metros. Diseñada y fabricada en materiales de acero que incluyan los verticales, diagonales y horizontales, con escalera vertical fija que sobresalga como mínimo 1 m por encima de la plataforma superior con peldaños cada 0.30 m y plataformas de descanso cada 3 metros.

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pintura avance 70% - Pendiente Despacho e Instalación



6. Diseños y Cálculos. Soportes documentales de diseños estructurales y de cimentación, resistencias y documentos aplicables a cumplimento de las normas de construcción y de trabajo en alturas.

Ejecución: A la fecha ya se encuentran realizado el 100% de los diseños, pendiente la entrega de memorias de cálculo.



7. Plataformas de descanso. Suministro e instalación de (3) plataformas de descanso fabricada en malla expandida IMT 40 (acabado: base epóxico + pintura acrílica color a elegir)

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pintura avance 70% - Pendiente Despacho e Instalación.



8. Estructura Fachada Metálica. Suministro e instalación de fachada metálica, se utiliza para simular trabajos en suspensión deberá contar con una ventana de acceso superior de mínimo 0,8x0,8 m. (se instalará a un costado de la torre de 3 niveles)

Ejecución: A la fecha ya se encuentra fabricado en un 100% - Pendiente despacho e instalación.



9. Obra civil e instalación de estructuras en sitio. Localización y replanteo (208,5 m2) Descapote E= 0.20 m, incluye retiro y disposición final. Excavación manual en material común, incluye retiro y disposición final.

Ejecución: El día 6 de Diciembre se realizó visita de obra, se verifico el sitio de instalación en las instalaciones de Tecnoacademia – Tuquerres. Se Determinó que la cimentación requerida es del tipo Zapatas aisladas en concreto de 3.000 PSI según condiciones del terreno y especificaciones de la Torre de alturas.



II. SOLICITUD DE PRORROGA

Como se evidencia en el presente informe el contrato CO1.PCCNTR.5567826 que tiene por objeto: "CONTRATAR LA COMPRA DE UNA ESTRUCTURA DE ENTRENAMIENTO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS EN CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCION 4272 DE 2021 DEL MINISTERIO DE TRABAJO PARA EL CENTRO SUR COLOMBIANO DE LOGISTICA INTERNACIONAL REGIONAL NARIÑO" a la fecha presenta un avance general del 90% en su ejecución, quedando solamente pendientes por ejecutar globalmente las actividades de Transporte de la Estructura de Alturas (Bucaramanga – Ipiales), Cimentación por zapatas aisladas, Movilización de personal técnico al lugar de montaje, Instalación en sitio de la estructura y sus anexos.

Es por esto que me permito solicitar que de forma objetiva se sirvan analizar el avance en la ejecución del contrato, pero así mismo entiendan las diferentes dificultades que han surgido durante la ejecución del mismo ocasionadas principalmente por la temporada de vacaciones de finales e inicio de año de nuestros proveedores de insumos y servicios requeridos para la fabricación de la estructura lo que sumado también a la distancia geográfica existente entre nuestro domicilio principal (Bucaramanga) y el departamento de Ejecución (Nariño), para que llegado el caso **se pueda otorgar una prórroga de 28 días** es decir hasta el 24 de Febrero del presente, entendiéndose que las razones mencionadas son ajenas a la voluntad de INGECAD PARTS SAS y cuya resolución no se ajusta al cronograma de ejecución inicialmente planteado por lo cual consideramos pertinente y plenamente justificable solicitar esta prórroga en el tiempo de ejecución.

Quedamos atentos sus comentarios y a los trámites administrativos que adelante ante el SENA a fin de continuar de manera exitosa con la ejecución del contrato.

Cordialmente,

JAIME EFRAIN ROMERO CORZO
Representante Legal
C.C. No.13.744.110
INGECAD PARTS SAS
NIT: 900594734-0
Bucaramanga – Colombia

Observaciones y sugerencias:
Documentación entregada:
Compromisos adquiridos: