PROYECTO CAMPAMENTO PARA MUJERES MAR VERDE EN COLONIA AGRICOLA DE ACACIAS (META)

INFORME MENSUAL No.11

PERIODO DEL 17 DE DICIEMBRE DE 2025 AL 16 DE ENERO DE 2026

Contrato No. USPEC-CTO-293-2024

Entidad Contratante: Unidad de Servicios Penitenciarios y carcelarios – USPEC

Contratista: Consorcio Mar verde CV

Interventoría: Consorcio ACI Mar Verde

Ubicación del Proyecto: Colonia Agrícola de Acacias Meta, en lote de terreno aledaño al campamento para hombres “Colepato”.

Firma:

ING. NELSON GARCIA
Director de obra
CONSORCIO MAR VERDE CV

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVO GENERAL 3
2. INTRODUCCIÓN 3
Fase de Pre construcción, ajuste, apropiación y diseño 3
Fase de Construcción 3
3. DESCRIPCIÒN DEL PROYECTO 4
4. OBJETO DEL CONTRATO 5
5. LUGAR DE EJECUCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 5
6. ALCANCE DEL CONTRATO 5
7. SERVICIOS PÚBLICOS 6
8. ACTIVIDADES DE EJECUCIÒN DE OBRA 67
9. USO DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS 8
10. INFORME DE LOS DISEÑOS 8
11. INFORME DE CONTROL DE PROGRAMACIÓN, COSTOS Y PRESUPUESTO 78
12. INFORMACIÒN SOBRE LAS REUNIONES DE OBRA 78
13. INFORME DE GESTIÓN DE CALIDAD 78
14. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 9
15. INFORME DE MANEJO AMBIENTAL 9
16. INFORME DE GESTIÓN SOCIAL 9
17. BITÁCORA DE OBRA 8
18. REGISTRO FOTOGRÁFICO 8
19. CERTIFICADO DE PAGOS PARAFISCALES 9
20. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA 9
ANEXOS: 9

1. OBJETIVO GENERAL

El objetivo de este informe mensual de avance es proporcionar una actualización sobre el progreso de las Etapas de Pre-construcción y Construcción del proyecto CAMPAMENTO PARA MUJERES MAR VERDE en la Colonia Agrícola de Acacias en el Departamento del Meta. El informe se centra en dos etapas principales del proyecto: la etapa de pre-construcción, ajuste y apropiación de los diseños, y la etapa de construcción de la infraestructura, incluyendo la edificación y los sistemas asociados. Con el informe se pretende ofrecer un panorama del estado actual del proyecto, identificar logros alcanzados, señalar cualquier desviación respecto al plan original y establecer las acciones correctivas necesarias para asegurar el cumplimiento de los objetivos establecidos en el contrato.

2. INTRODUCCIÓN

Este informe mensual detalla el avance de los procesos de pre-construcción y construcción del proyecto CAMPAMENTO PARA MUJERES MAR VERDE en la Colonia Agrícola de Acacias (Meta), que incluye la actualización, ajuste y complementación de estudios, diseños y planos previamente suministrados por el USPEC. La segunda fase del contrato incluye la construcción de edificaciones y sistemas de acuerdo a los diseños aprobados por USPEC.

El proyecto se desarrolla en dos fases diferenciadas:

Fase de Pre construcción, ajuste, apropiación y diseño

En esta etapa se realiza la preparación necesaria para iniciar la construcción, incluyendo la actualización de estudios, ajustes en los diseños y la apropiación de recursos y estrategias para asegurar que todos los elementos estén en conformidad con la normativa vigente y los requisitos del contrato.

Fase de Construcción

Se enfoca en la edificación de las estructuras físicas y la implementación de los sistemas requeridos para el funcionamiento del CAMPAMENTO PARA MUJERES MAR VERDE en la Colonia Agrícola de Acacias (Meta). Incluye la dotación de equipos y materiales, así como las actividades necesarias para asegurar la correcta puesta en marcha y eventual entrega del proyecto al operador.

Este informe cubrirá los aspectos claves de la ejecución de las 2 etapas, incluyendo los desafíos enfrentados y las medidas adoptadas para resolver cualquier inconveniente.

Además, se abordarán las actividades realizadas para asegurar la operatividad y funcionalidad completas del proyecto CAMPAMENTO PARA MUJERES MAR VERDE, conforme a los requerimientos contractuales y técnicos establecidos.

3. DESCRIPCIÒN DEL PROYECTO



El proyecto consiste en la construcción de un Pabellón de Mujeres Privadas de la Libertad, un Pabellón de PPL gestantes y lactantes y sus edificios complementarios en la Colonia de Acacias (Meta) en un lote de terreno ubicado aledaño al predio en donde actualmente opera el Campamento para hombres Cola de Pato y la parte administrativa de la Colonia Agrícola.

4. OBJETO DEL CONTRATO

LA CONSTRUCCIÓN, EQUIPAMIENTO Y DOTACIÓN ESTRUCTURAL, DE SEGURIDAD Y COMUNICACIONES DEL CAMPAMENTO PARA MUJERES "MAR VERDE" EN FASES DE CONFIANZA, MÍNIMA Y MEDIANA SEGURIDAD, ADECUADO PARA LA OPERACIÓN POR PARTE DEL INPEC, EN LA COLONIA AGRÍCOLA DE ACACIAS, DEPARTAMENTO DE META, POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS CON FÓRMULA DE AJUSTE, INCLUYE LAS ACTIVIDADES PARA ACTUALIZAR, AJUSTAR Y COMPLEMENTAR LOS PRE-ESTUDIOS, PREDISEÑOS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES SUMINISTRADOS POR LA USPEC DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD Y TECNOLOGÍA VIGENTE.

5. LUGAR DE EJECUCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se ejecutará en la Colonia Penal y Agrícola de Acacias (Meta), en un lote con un área de 35.207 m2 aledaño al actual Campamento para hombres "Colepato" y la parte administrativa de la Colonia Agrícola.
Altitud: 498 m.s.n.m.
Ubicación: 3°59'20"N 73°45'53"O.
Temperatura: 24° C

6. ALCANCE DEL CONTRATO

La Unidad de Servicios penitenciarios y carcelarios USPEC busca obtener como resultado del contrato la ejecución de las actividades necesarias desde los diseños de detalle, la preparación del terreno hasta la terminación del pabellón para el albergue de las privadas de la libertad y edificaciones para la labor resocializadora (trabajo, estudio y enseñanza), las cuales posteriormente se equiparán con condiciones para el funcionamiento integral del proyecto, de modo que el mismo pueda ser entregado al INPEC para su operación.

7. SERVICIOS PÚBLICOS

Durante el periodo del presente informe se adelantaron las siguientes gestiones frente a las empresas de servicios públicos, de la siguiente manera:

ENTIDAD	ACTIVIDAD
EMSA (Energía)	Se realizan gestiones para programar reunión con EMSA para socializar cambio de punto de conexión del proyecto definitivo, de acuerdo a recomendación de la entidad contratante – USPEC-

8. ACTIVIDADES DE EJECUCIÒN DE OBRA

Durante el periodo del presente informe se ejecutaron las siguientes actividades de obra:

EDIFICIO Y/O ÁREA	ACTIVIDAD
PMU BLOQUE 1 SUR	Relleno y compactación de material granular 3” para colocación de placa de contrapiso en celdas
PMU BLOQUE 2	Relleno y compactación de material granular 3”- preparación de ingreso al àrea
PMU BLOQUE 3	Relleno con material proveniente de las excavaciones sobre zapatas y vigas de cimentación
EDUCATIVAS	Relleno y compactación de material granular 3” para colocación de placa de contrapiso – Céreo de plataforma.
TALLERES	Excavación para zapatas y vigas de cimentación
	Perfilado de excavaciones para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto de limpieza de 1500 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Instalación de acero de refuerzo para zapatas, vigas de cimentación y columnas
	Fundida de concreto 4000 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto 4000 psi para pedestales de columnas
	Relleno con material proveniente de las excavaciones sobre zapatas y vigas de cimentación
UDI - MATERNAS	Excavación para zapatas y vigas de cimentación
	Perfilado de excavaciones para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto de limpieza de 1500 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Instalación de acero de refuerzo para zapatas, vigas de cimentación y columnas
VISITAS	Excavación para vigas de cimentación y zapatas
	Perfilado de excavaciones para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto de limpieza de 1500 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Instalación de acero de refuerzo para zapatas, vigas de cimentación y columnas
	Fundida de concreto 4000 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto 4000 psi para pedestales de columnas
RANCHO	Excavación para vigas de cimentación
	Perfilado de excavaciones para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto de limpieza de 1500 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Instalación de acero de refuerzo para zapatas, vigas de cimentación y columnas
	Fundida de concreto 4000 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Relleno con material proveniente de las excavaciones sobre zapatas y vigas de cimentación
UAP - SANIDAD	Excavación para zapatas y vigas de cimentación
	Perfilado de excavaciones para zapatas y vigas de cimentación
	Fundida de concreto de limpieza de 1500 psi para zapatas y vigas de cimentación
	Instalación de acero de refuerzo para vigas de cimentación y columnas

	Fundida de concreto 4000 psi para zapatas y vigas de cimentación
GUARDIA EXTERNA	Alistamiento para localización y replanteo

9. USO DE EQUIPOS Y MAQUINARIAS

Durante el periodo del informe del 17 de diciembre de 2025 al 16 de enero de 2026 se han utilizado en la ejecución de la obra los siguientes equipos:

Equipo	Unidad
Retroexcavadora sobre orugas	1
Retroexcavadora sobre llantas	1
Miniretroexcavadora	1
Vibrocompactador de cilindro de 7 ton	1
Minicargador de llantas	1
Volquetas	3
Equipo de topografía: 1 estación Total Topcon con: 1 bastón de 5 m 1 Mini Prisma de 1 m	1
Motobombas a gasolina y eléctricas	4
Vibrador de concreto	3
Formaleta metálica para zapatas, vigas de cimentación, pedestales de columnas	Varios m2
Compactador tipo canguro	3
Mezcladoras de concreto	3
Planta eléctrica	1
Tablero eléctrico móvil	4

10. INFORME DE LOS DISEÑOS

Ver Anexo No. 1

11. INFORME DE CONTROL DE PROGRAMACIÓN, COSTOS Y PRESUPUESTO

Ver Anexo No. 2

12. INFORMACIÒN SOBRE LAS REUNIONES DE OBRA

Ver Anexo No. 3

13. INFORME DE GESTIÓN DE CALIDAD

Ver Anexo No. 4

14. INFORME DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Ver Anexo No. 5

15. INFORME DE MANEJO AMBIENTAL

Ver Anexo No. 6

16. INFORME DE GESTIÓN SOCIAL

Ver Anexo No. 7

17. BITÁCORA DE OBRA

Ver anexo No. 8

18. REGISTRO FOTOGRÁFICO

Ver Anexo No. 9

19. CERTIFICADO DE PAGOS PARAFISCALES

Ver Anexo No. 10

20. CORRESPONDENCIA ENVIADA Y RECIBIDA

Ver Anexo No. 11

ANEXOS:

- 01. Avance Diseño
- 02. Inf. Programacion
- 03. Actas de reunión
- 04. Informe Calidad
- 05. Informe HSE
- 06. Informe Ambiental
- 07. Informe Social
- 08. Bitacora de Obra
- 09. Registro fotografico
- 10. Certificado Aportes Parafiscales
- 11. Corresp. Env y Rec