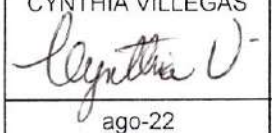
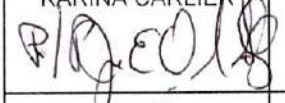
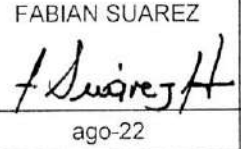
1000

uf1 mallorquín	HOJA DE CONTROL DE INFORMES	FC-11-02 (10/08/2016)

CONTRATO No. :	EDU- 566-2021
ENTIDAD CONTRATANTE:	EDUBAR S.A
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORIA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
TIPO DE INFORME:	**INFORME MENSUAL No 11**
CODIGO: IM-504-11	

CONTROL DE REVISIONES

Responsables \ No. De Revisiones		0	1	2	3
Responsable de Elaboración	Nombre:	CYNTHIA VILLEGAS			
	Firma:				
	Fecha:	ago-22			
Vo. Bo. Director de Calidad	Nombre:	KARINA CARLIER			
	Firma.				
	Fecha:	ago-22			
Vo. Bo. Gerente del Proyecto	Nombre:	FABIAN SUAREZ			
	Firma.				
	Fecha:	ago-22			

CONTROL DE MODIFICACIONES

CAPÍTULO MODIFICADO	FECHA DE MODIFICACIÓN	OBSERVACIONES

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN

COPIA No.	ENTIDAD O DEPENDENCIA	NÚMERO DE COPIAS
1	EDUBAR S.A	1 COPIA FÍSICA
1	EDUBAR S.A	1 COPIA MAGNETICA
1	UF1 MALLORQUIN	1 COPIA MAGNETICA

ENTIDAD CONTRATANTE:	EDUBAR S.A
OBJETO DEL PROYECTO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN
CONTRATO DE INTERVENTORÍA	EDU- 566 – 2021.
CONTRATO DE OBRA:	EDU – 561 – 2021.
CONTRATISTA:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN – NIT 901.501.273 – 2
NOMBRE DOCUMENTO:	INFORME MENSUAL DE INTERVENTORÍA No. 11

Control de Distribución del Documento				
Nombre	Área o Entidad	Copia No.	Tipo de Copia Controlada C No Controlada NC	Fecha
Ing. Diego Rada Altahona	Edubar	1	C	Agosto/2022
Pedro Gutiérrez	Interventoría	1	C	Agosto/2022
CONTROL DE MODIFICACIONES				
Versión	Descripción de Modificaciones			Fecha

Elaboró:	Ing. Cynthia Villegas	
Aprobó:	Ing. Fabian Suarez	
Responsable:	Ing. Pedro Gutiérrez	

Contenido

INTRODUCCIÓN 5
1.0 CARACTERISTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO.....6
1.1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO.....6
1.2 GENERALIDADES DEL PROYECTO.....8
1.3. DESCPRICION Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.....11
1.4. OBRAS CONTEMPLADAS EN EL PROYECTO.....12
2.0 ESTADO DE LOS CONTRATOS. 16
2.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA. 16
2.2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....17
2.3. INFORMACIÓN PÓLIZAS CONTRATISTA.....18
2.4. INFORMACIÓN PÓLIZAS INTERVENTORÍA 18
2.5 BALANCE FINANCIERO DE LOS CONTRATOS.....19
2.5.1. CONTRATO DE OBRA.....19
2.5.1.1 ACTAS GENERADAS AL CONTRATO DE OBRA.....19
2.5.2. CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....20
2.5.2.1 ACTAS GENERADAS AL CONTRATO DE INTERVENTORÍA. 20
3.0 ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO. 21
3.1. CONTRATO DE OBRA.....21
3.2 CONTRATO INTERVENTORÍA.....77
4.0 AVANCE Y ESTADO DE LAS OBRAS.....78
5.0 CONTROL DEL PERSONAL.....81
5.1. CONTRATO DE OBRA.....81
5.2 CONTRATO DE INTERVENTORÍA.....81
6.0 ASPECTOS TÉCNICOS DEL CONTRATO.....82
7.0. ESTADO DEL TIEMPO.....84
8.0 CONTROL DE CALIDAD.....85
9.0 COMENTARIOS Y CONCLUSIONES. 86

LISTA DE ANEXOS

ANEXO No. 1 INFORMES SEMANALES.

ANEXO No. 2 OFICIOS RECIBIDOS

ANEXO No. 3 OFICIOS ENVIADOS.

ANEXO No. 4 REGISTRO FOTOGRÁFICO

ANEXO No. 5 INFORME Y ASPECTOS AMBIENTALES

ANEXO No. 6 COMITÉ DE OBRA

ANEXO No. 7 INDICADORES DE CALIDAD

ANEXO No. 8 GESTIÓN SOCIAL

ANEXO No. 9 SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA

ANEXO No. 10 BITÁCORA

ANEXO No. 11 INFORME Y ASPECTOS SST

INTRODUCCIÓN

El presente documento resume las actividades ejecutadas por el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, durante el periodo comprendido del 01 al 30 de junio 2022, en el cual se desarrollaron algunas de las actividades contenidas dentro del Contrato de Obra **No. EDU-561 – 2021,** que tiene por objeto "**INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA".**

A través de este informe se presentan los procesos técnicos, administrativos, ambientales, financieros y de seguridad en el trabajo, a cargo del CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN., en la ejecución del Contrato **N.º EDU-566-2021**, suscrito con **EDUBAR SAS**, con el fin de realizar el seguimiento del Proyecto e informar el debido cumplimiento por parte del Contratista de Obra de cada una de las actividades contratadas para la ejecución a satisfacción de la obra y las eventualidades que se presenten durante el desarrollo del mismo.

1.0 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PROYECTO.

1.1 ANTECEDENTES DEL PROYECTO.

EDUBAR S.A.S., en el marco de sus obligaciones, considera necesario y oportuno realizar el proceso de contratación de la INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

La Gerencia General de **EDUBAR S.A.,** procedió a adelantar el trámite contractual, acorde con lo dispuesto en el Manual de Contratación para lo cual publicó en la página WEB de EDUBAR S.A. y en la plataforma SECOP I, el proceso de Selección Abierta N° SA-06-2021 y una vez surtidas todas las etapas del proceso de contratación, el comité evaluador rindió informe recomendando aceptar la oferta por parte del CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN, identificado con NIT: 901.502.533-7.

Que el 23 de julio de 2021, EDUBAR SA., suscribió un Contrato Interventoría No. EDU-566-2021 con el CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN por valor de $3,974.629.750 incluido IVA y con plazo hasta 31 de diciembre de 2021.

De igual forma, la Gerencia General de **EDUBAR S.A.,** procedió a adelantar el trámite contractual, acorde con lo dispuesto en el Manual de contratación para lo cual publicó en la página WEB de EDUBAR S.A. y en la plataforma SECOP I, el proceso de Selección Abierta N° SA-04-2021 y una vez surtidas todas las etapas del proceso de contratación, el comité evaluador rindió informe recomendando aceptar la oferta por parte del CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, identificado con NIT: 901.501.273 – 2.

Que el 21 de julio de 2021, EDUBAR SA., suscribió un Contrato Obra No EDU-561-2021 con el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN por valor de $82.464.264.620 incluido IVA y con plazo hasta 31 de diciembre de 2021.

Que el 20 de diciembre de 2021, EDUBAR SA., suscribió Prorroga No 1 del EDU-561-2021 con el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN con plazo hasta 30 de junio de 2022.

Que al ampliar el plazo del Contrato de Obra No. EDU-561-2021 objeto de la Interventoría a cargo del Consorcio UF1 Mallorquín, en la misma fecha se suscribió la Prorroga No. 1 del Contrato de Interventoría No. EDU-566-2021 que amplió el plazo hasta el 30 de junio de 2022

Que el 23 de junio de 2022, EDUBAR SA., suscribió Prorroga No 2 del EDU-561-2021 con el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN con plazo hasta 30 de abril de 2023.

Que al ampliar el plazo del Contrato de Obra No. EDU-561-2021 objeto de la Interventoría a cargo del Consorcio UF1 Mallorquín, en la misma fecha se suscribió la Prorroga No. 2 del Contrato de Interventoría No. EDU-566-2021 que amplió el plazo hasta el 30 de abril de 2023

1.2 GENERALIDADES DEL PROYECTO.

La Ciénaga de Mallorquín cuenta con 650 hectáreas de extensión y se ubica al norte del departamento del Atlántico, en jurisdicción de los municipios de Barranquilla y Puerto Colombia que forman parte del área metropolitana de Barranquilla. Funciona como una laguna costera después de que en 1935, con la construcción de los tajamares de Bocas de Ceniza, se modificará el régimen estuarino dada su conexión y dependencia del río Magdalena. Con esta circunstancia comenzaron los problemas para el cuerpo de agua, pues el intercambio necesario de aguas para el equilibrio se rompió causando grandes consecuencias negativas a la vida acuática que alberga, y estimuló la acumulación de contaminantes en niveles no aceptables y procesos de sedimentación importantes.

Actualmente, una de las problemáticas es la contaminación, ya que el sector de las Flores se ha utilizado para disponer residuos sólidos de la ciudad de forma indiscriminada, funcionando como un botadero de basuras a cielo abierto, promoviendo la contaminación progresiva de las aguas, así como la proliferación de enfermedades para la población aledaña. Así mismo, la Ciénaga ha sido contaminada por la entrada de grandes cantidades de desechos provenientes de sectores aledaños, del suroccidente de la ciudad y de los municipios de la parte alta y media de la cuenca del Arroyo Grande y León.

Otra problemática latente es el cambio de borde de Ciénaga por erosión y sedimentación debido a los asentamientos informales y no controlados de edificaciones sobre la ribera de la misma. Con el aterramiento de toneladas de escombros y material de relleno se ha provocado la destrucción de numerosas hectáreas de manglar, fuente y base de la productividad pesquera y acuática de la Ciénaga y protector natural de la línea de costa, que en el

sector tiene una alta dinámica erosiva. Al analizar el área de estudio, se evidencian las modificaciones drásticas que han alterado no sólo las dinámicas naturales, sino esencialmente la manera en que la ciudad y los ciudadanos se relacionan con el agua. A raíz del crecimiento no controlado de los barrios La Playa y Las Flores, además de las grandes obras de ingeniería, siendo la más importante el Tajamar de Bocas de Ceniza, se ha rellenado y construido la costa y sobre la Ciénaga para solucionar problemas de accesibilidad y conectividad, olvidando la condición ecológica de dicho cuerpo de agua. Así, en cuento a la evolución costera de la Ciénaga de Mallorquín se considera que:

- Con la construcción de los tajamares se pasó de un régimen estuarino a uno de laguna costera, ya que se perdió la conexión y dependencia permanente del río Magdalena.
- Desde los años 30 la barra ha sufrido erosión progresiva y un déficit de sedimentos transportados a las playas a causa de la construcción de los tajamares.
- En la actualidad (desde 1980 hasta ahora), la Ciénaga de Mallorquín ha venido sufriendo cambios severos, especialmente relacionados con las variaciones de la urbanización.
- A causa de la fuerte presión antropogénica dominante, la Ciénaga de Mallorquín en su cuerpo de agua, ha perdido entre 1984 y el 2018 unas 370 hectáreas que equivalen a casi un 50%
- Al proceso evolutivo de la Ciénaga de Mallorquín se suman diversas problemáticas ambientales en sus ecosistemas afluentes y a lo largo de toda su cuenca hidrográfica. En esta última se ha generado un desequilibrio en los

cauces de los arroyos y por ende en cantidad de agua que debería llegar a la Ciénaga.

Como parte del desarrollo de la ciudad de Barranquilla en 2019 se propone el Plan de Recuperación Integral de la Ciénaga de Mallorquín, como una respuesta al cambio climático y a la urgente necesidad de desarrollar un espacio de esparcimiento público y de encuentro con la naturaleza en una ciudad que no sólo piensa en el presente, sino también planea la calidad de vida de la futura Barranquilla. En 2019, se propone el programa de gobierno para la ciudad de Barranquilla 2020-2023, que establece el objetivo de plantear no sólo el crecimiento y los lineamientos de la ciudad en estos cuatro (4) años, sino también consolidar las bases para el desarrollo urbano de la ciudad en la década próxima basándose en seis (6) líneas de acción, desarrollo de capital humano, mejores espacios públicos, conectividad de la ciudad, cultura y deporte, empleabilidad y gestión pública. En consecuencia, la Ciénaga de Mallorquín se presenta de vital importancia no sólo para la integración del tejido natural a las dinámicas de Barranquilla, sino también para ser un punto de partida para un crecimiento resiliente en los años venideros de la Ciudad. La Recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín busca Potencializar la Ciénaga de Mallorquín y su entorno a través de la recuperación integral de los ecosistemas, la implementación de implementado acciones de recuperación de calidad el agua, playas, el desarrollo urbano, mangares, parques, senderos e infraestructura que permita el disfrute y uso sostenible por parte de la población y el fortalecimiento del ecoturismo en esta zona. Esto incluye obras de infraestructura, de transporte y espacio público.

De igual manera, se buscará la recuperación de servicios eco-sistémicos y la protección de la ronda hídrica de la Ciénaga.

1.3. DESCRIPCIÓN Y LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.

El Proyecto Ecoparque Uf1 Distrito Familiar, se desarrolla en el Departamento del Atlántico, en la vía que comunica a Barranquilla con el Corregimiento de La Playa.



Ilustración 1Localización del Proyecto

La propuesta para el Ecoparque Ciénaga Mallorquín se basa en el diseño de elementos urbanos y de paisaje que solucionen problemas de accesibilidad, contaminación, crecimiento urbano no controlado, y que a su vez, generen las bases para una ciudad biodiversa. La propuesta corresponde a 7 características espaciales y de usos que se representan en distritos a lo largo del borde de Ciénaga, y son; Distrito de protección La Playa, Distrito de Aventura, Distrito de Contemplación, Distrito Familiar, Distrito de Ciencia y

Conservación, Distrito de protección Las Flores, y Distrito Tajamar. Como resultado se presenta una red ecoturística activa que busca reestablecer los vínculos entre la ciudadanía y las dinámicas naturales costeras, visibilizar el patrimonio natural, y proveer a la ciudad de nuevos espacios públicos.

1.4. OBRAS CONTEMPLADAS EN EL PROYECTO.

El Distrito de contemplación se propone como un espacio para el encuentro con la naturaleza, que promueva la cultura ambiental e incremente la biodiversidad de fauna y flora local. Está pensado para el disfrute de actividades de contemplación a través de recorridos ecológicos por senderos entre el manglar y el agua de la Ciénaga, que permiten apreciar la flora local, respirar aire fresco y observar el ecosistema en el que confluye río y mar. El avistamiento de aves también hace parte de las actividades que se pueden realizar en este distrito, por lo que se plantean paradas o estaciones en medio del recorrido que permiten el encuentro con las especies de aves de la región. El recorrido del Distrito termina dentro de la Ciénaga con un muelle y un equipamiento deportivo, pensado para prácticas de ecoturismo y excursiones. El proyecto incluye las siguientes partes:

- Estación III: La estación es la conexión entre la ciudad y el Distrito, es donde empieza el recorrido. Funciona como control de acceso peatonal y de bicicletas y se encuentran los equipamientos de servicios básicos como baños y parqueadero de bicicletas. Esto permitirá que no se supere el aforó máximo permitido dentro del Ecoparque.
- Gradas Playa. Siguiente a la estación, se encuentra una plazoleta con grada que bajan hacia una playa naturalmente formada en la Ciénaga, de manera que esta pueda ser usada para el baño o contemplación de los visitantes. Se podrán realizar actividades de contemplación, recreación, observación.



Ilustración 2 Gradas Playa

- Contemplación: La tercera parada del recorrido es la gradería de contemplación, desciende al suelo desde el recorrido y está pensada como espacio de receso, meditación y contemplación. Las gradas permiten un acercamiento a los árboles y especies de fauna.



Ilustración 3 Gradas Contemplación

- Avistamiento de aves: Para el avistamiento de aves, el recorrido del sendero se convierte en una hélice que sube y vuelve a descender. Esta rodea los árboles, lo que permite tener una visual más amplia del

paisaje, así como mayor contacto con la naturaleza y las especies de aves de la región.

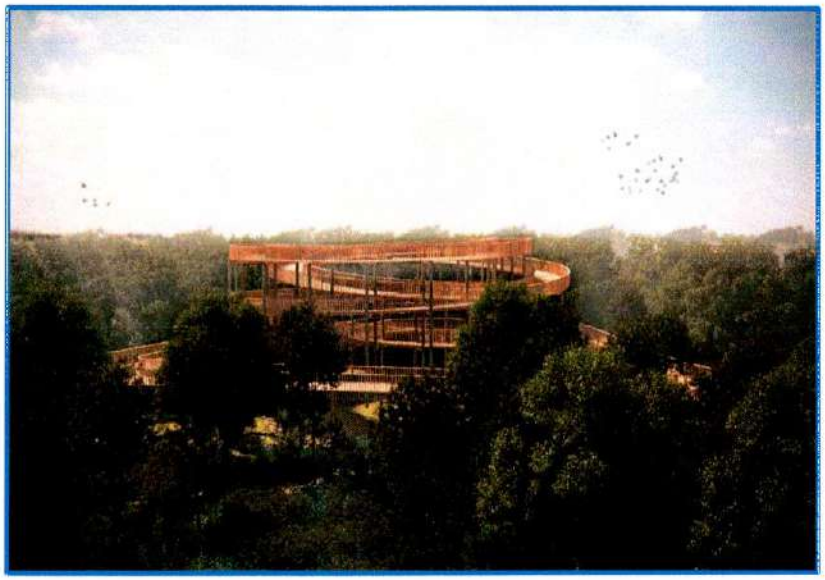


Ilustración 4 Avistamiento de Aves

- Muelle: El recorrido de los senderos termina en un muelle hacia el norte, planteado para la salida y llegada de pequeñas embarcaciones que realicen excursiones o paseos en la Ciénaga.
- Equipamiento deportivo: El Distrito contemplación, plantea un equipamiento deportivo, que posibilite el desarrollo de actividades y deportes náuticos dentro de la Ciénaga. Funciona como un equipamiento de servicios y almacenamiento, así como otra forma de acercamiento al agua en el recorrido.



Ilustración 5 Equipamiento Deportivo

2.0 ESTADO DE LOS CONTRATOS.

2.1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA.

A continuación se relaciona la información general del Contrato de obra y sus modificaciones.

CONTRATO No:	EDU-561 – 2021
CONTRATANTE:	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA Y LA REGIÓN CARIBE S.A – EDUBAR S.A Nit: 800.091.140 – 4
CONTRATISTA:	CONSORCIO JCO MALLORQUÍN Representante legal : ADALBERTO VIVERO CORONEL
NIT.	901.501.273 – 2
SUPERVISOR:	ING. DIEGO RADA ALTAHONA.
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA .
VALOR DEL CONTRATO:	OCHENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS M/L. **($ 82.464.264.620,00)**
FECHA DE INICIO:	1 de Septiembre 2021.
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	Hasta 31 de Diciembre de 2021
PRORROGA No 1	6 meses
PRORROGA No 2	10 meses
FECHA DE TERMINACIÓN:	Hasta 30 de abril de 2023

Cuadro No. 1Estado General del Contrato de Obra.

2.2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

CONTRATO No:	EDU – 566 – 2021
CONTRATANTE:	EDUBAR S.A. ANGELLY MELISSA CRIALES ANIBAL. Representante Legal.
CONTRATISTA:	CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN
NIT	901.502.533-7
OBJETO DEL CONTRATO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
VALOR DEL CONTRATO INICIAL:	TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEINTINUEVE MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M/L ($ 3.974.629.750).
FECHA DE INICIO:	1 de Septiembre 2021
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL:	Hasta 31 de Diciembre de 2021
PRORROGA No 1	6 meses
PRORROGA No 2	10 meses
FECHA DE TERMINACIÓN:	Hasta 30 de abril de 2023

Cuadro No. 2 Estado General del Contrato de Interventoría.

2.3. INFORMACIÓN PÓLIZAS CONTRATISTA.

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO:	No. BQ – 100043007 – ANEXO No 6
PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL:	No. BQ – 100011003 – ANEXO No 7
COMPAÑÍA ASEGURADORA:	SEGUROS MUNDIAL
FECHA DE EXPEDICIÓN INICIAL:	31 DE DICIEMBRE DE 2021
FECHA EXPEDICION MODIFICACION	1 JULIO DE 2022

RIESGO	VIGENCIAS		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	31/12/2021	30/10/2023	$ 16.492.852.924
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	31/12/2021	30/04/2026	$ 12.369.639.693
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	30/06/2022	30/04/2028	$ 24.739.279.386
RESPONSABILIDAD CIVIL	01/09/2021	30/07/2023	$ 16.492.852.924

Cuadro No. 3 Resumen de las pólizas del Contrato de Obra.

2.4. INFORMACIÓN PÓLIZAS INTERVENTORÍA

PÓLIZA	
PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO:	No. 85-44-101111717 – ANEXO 6
PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL	No. 85-40-101049329 – ANEXO 5
COMPAÑÍA ASEGURADORA:	SEGUROS DEL ESTADO S.A.
FECHA DE EXPEDICIÓN INICIAL:	29 de diciembre de 2021
FECHA EXPEDICION MODIFICACION	15 de julio de 2022

RIESGO	VIGENCIAS		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	01/09/2021	31/10/2023	$ 794.925.950
PAGO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	01/09/2021	30/04/2026	$ 596.194.462,5
CALIDAD DEL SERVICIO	31/12/2021	31/12/2026	$ 794.925.950
RESPONSABILIDAD CIVIL	01/09/2021	30/04/2023	$ 794.925.950

Cuadro No. 4 Resumen de las pólizas del Contrato de Interventoría.

2.5 BALANCE FINANCIERO DE LOS CONTRATOS.

2.5.1. CONTRATO DE OBRA.

El valor del Contrato No. EDU-561-2021 es la suma de OCHENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS M/L. **($82.464.262.620,00),** los cuales serán pagados mediante la presentación de actas parciales de obra dentro de los 60 días siguientes a la presentación de la factura.

2.5.1.1 Actas Generadas al Contrato de Obra.

- Actas Generales.

A la fecha se han generado las siguientes actas, de acuerdo con las actividades ejecutadas en el presente periodo.

ACTAS	FECHA
ACTA DE INICIO DE OBRA	1 de Septiembre 2021
ACTA DE MODIFICACION No. 1	31 mayo de 2022

Cuadro No. 5 Resumen de las actas del Contrato de obra.

- Acta Parcial de Obra.

A la fecha del cierre del presente informe se han presentado por parte del Contratista siete (7) actas parciales de obra, así:.

Acta	Período	Valor del Acta	Acumulado
1	1 diciembre/21 – 31 enero 2022	$1.628.531.995,79	$1.628.531.995,79
2	1 - 28 febrero de 2022	$1.365.320.628,62	$2.993.852.624,41
3	1 – 31 de marzo de 2022	$1.399.878.857,78	$4.393.731.482,19
4	1 – 30 de abril de 2022	$5.566.544.118,72	$9.960.275.600,91
5	1 - 31 de Mayo de 2022	$3.838.560.382,80	$13.798..835,983,79
6	1 - 30 de Junio de 2022	$3.461.952.945,32	$17.260..788,928,43
7	1 - 31 de Julio de 2022	$3.411.534.139,78	$20.672.323.068,23

Cuadro No. 6 Resumen de las actas parciales de obra.

2.5.2. CONTRATO DE INTERVENTORÍA.

El valor del Contrato de Interventoría No. EDU-566 - 2021 es la suma de *TRES MIL NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS VEINTINUEVE MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS M/L.* ***($ 3.974.629.750).***

EDUBAR pagará al CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN el servicio prestado, en proporción al avance de obra durante el período correspondiente.

2.5.2.1 Actas Generadas al Contrato de Interventoría.

- Actas Generales.

ACTAS	FECHA
ACTA DE INICIO DE OBRA	1 de Septiembre 2021

Cuadro No. 7 Resumen de las actas del Contrato de Interventoría.

- Acta Parcial de Interventoría.

A la fecha del cierre del presente informe esta Interventoría ha presentado siete (7) actas parciales de costos, así:

Acta	Período	Valor del Acta	Acumulado
1	1 diciembre/21 – 31 enero/22	$78.300.206	$78.300.206
2	1 - 28 febrero de 2022	$65.978.854	$144.279.060
3	1 - 31 de marzo de 2022	$67.568.706	$211.847.766
4	1-30 de abril de 2022	$268.287.508	$480.126.274
5	1 – 31 de mayo de 2022	$ 184.820.283	$664.946.557
6	1 – 30 de junio de 2022	$ 166.934.450	$831.890.006
7	1 – 31 julio de 2022	$ 164.549.678	$996.439.678

Cuadro No. 8 Resumen de las actas de costos de Interventoría.

3.0 ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO.

3.1. CONTRATO DE OBRA.

A continuación se describen las actividades realizadas por el Contratista **CONSORCIO JCO MALLORQUÍN**, durante el período comprendido del 01 al 31 de julio del 2022:

Actividades realizadas:

- Localización y replanteo del proyecto
- Revisión de planos y especificaciones del Proyecto
- Asistencia a un (1) comités de obra.

Acta de comité	Fecha
28	28/07/2022

- Seguimiento a los siguientes documentos: Plan de calidad, Cronograma de obra, Flujo de Inversiones, Matriz de Riesgo, Programa de Gerencia, Plan de Trabajo, Plan de Gestión de Riesgo, Protocolo de Bioseguridad, Programa SST, Programa de Gestión Social, PMA
- Trámite de permisos ante diferentes entidades para el desarrollo de la obra
- Seguimiento a la actividad de hinca de pilotes el frente de tierra (Estación III, Modulo 12,13, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36 y 37) y en el frente de agua (Modulo 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 43,44,45,46,47,48,49 y 50).
- Recepción y acopio de vigas de madera laminada en campamento de Caribe Verde
- Recepción en el campamento de Caribe Verde de la herrería que necesita el proyecto.
- Corte de las platinas para el proyecto en el campamento de Caribe Verde e instalación de viguetas
- Talleres y Capacitaciones del proyecto con la comunidad de la playa
- Seguimiento a la actividad de instalación de corte de pilotes, instalación de tocones de madera, instalación de riostras módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, Estación III, 15, 16, 17 y 18.
- instalación de viga laminada e instalación de viguetas en módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 y Estación III
- Supervisión de actividad de instalación de plataforma en deck del módulo 1,2 3 y 4
- Revisión y aprobación de la reprogramación del cronograma de obra y programa de inversiones para prórroga No 2.

3. 2 INFORMACIÓN TÉCNICA

HINCADO DE PILOTES

Frente Tierra

- **Módulo 14 – Estación III**

Se han instalado 707 ml (66 pilotes) de 707 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro. Se presentó rechazo en 30 pilotes hasta el corte del presente informe.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	2	7,7	15,4
25	16	11,65	186,4
25	30	8,65	259,5
25	18	13,65	245,7
TOTAL	66		707

Cuadro No. 9 Listado de pilotes – E3

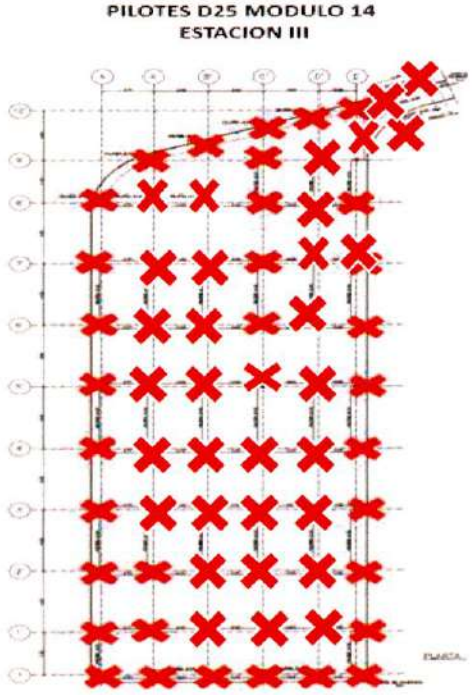


Ilustración 6 Pilotes hincados estación III

- **Módulo 15 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 199 ml (21 pilotes) de 199 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro. Se presentó rechazo en 2 pilotes hasta el corte del presente informe.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	7	9,3	65,1
25	3	9,95	29,85
20	4	9,95	38,6
25	1	9,65	9,65
TOTAL	21		199

Cuadro No. 10 Listado de pilotes – M15

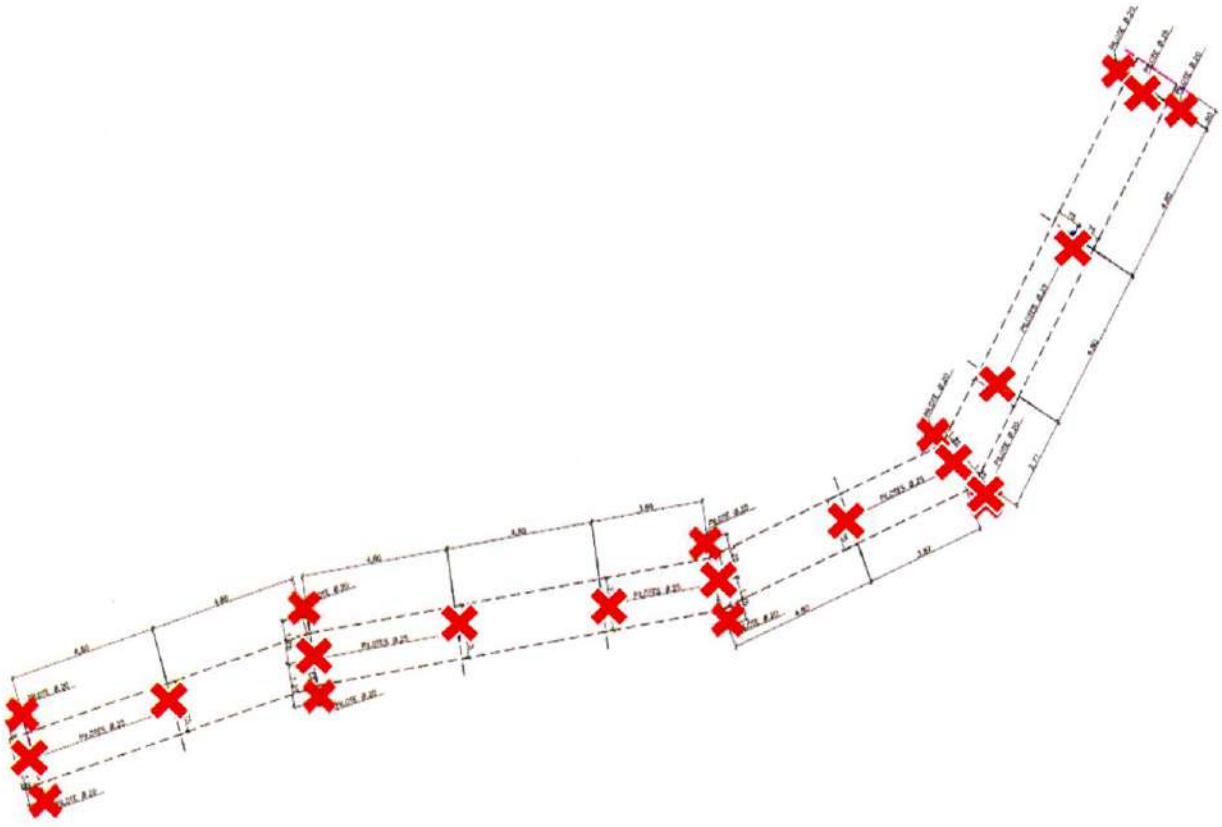


Ilustración 7. Pilotes hincados módulo 15

0025

- **Módulo 16 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 11 Listado de pilotes – M16

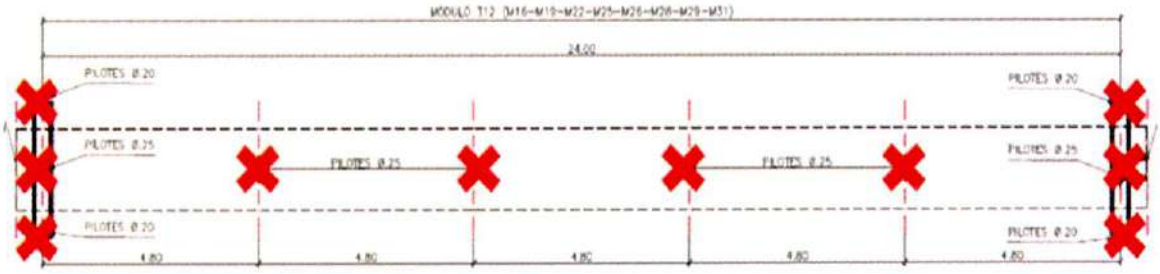


Ilustración 8 Pilotes hincados módulo 16.

- **Módulo 17 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 195,3 ml (21 pilotes) de 195,3 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro. Se presentó rechazo en 2 pilotes hasta el corte del presente informe.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	10	9,3	93
25	11	9,3	102,3
TOTAL	21		195,3

Cuadro No. 12 Listado de pilotes – M17

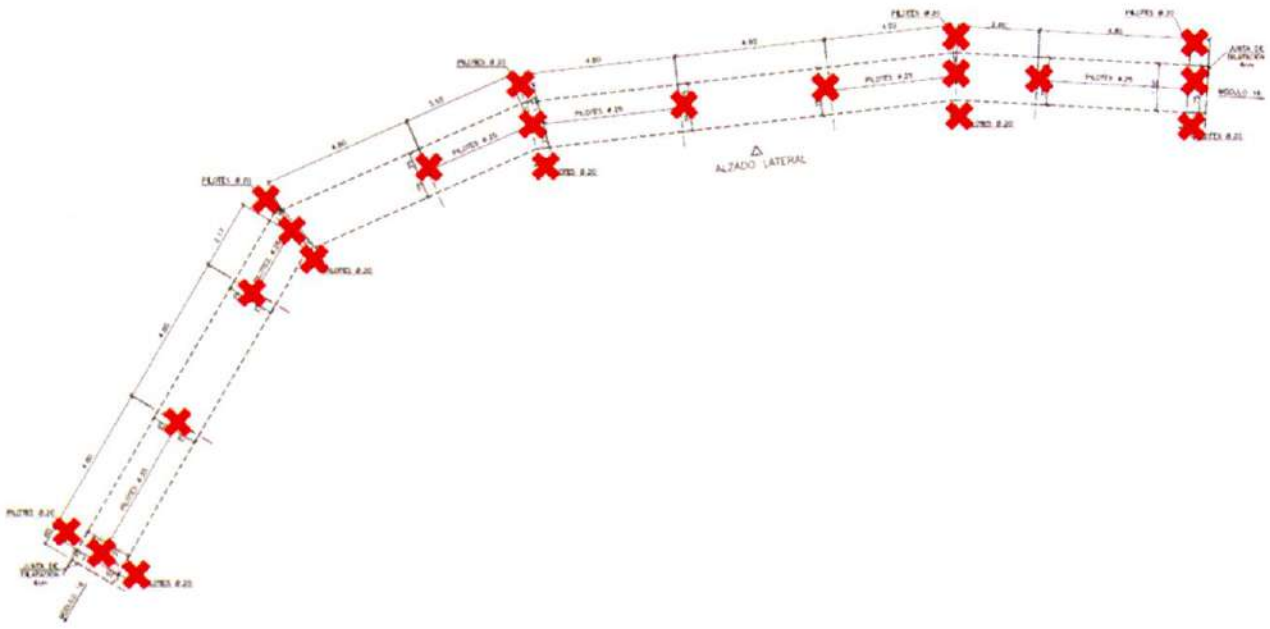


Ilustración 9 Pilotes hincados módulo 17.

- **Módulo 18 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 120,9 ml (13 pilotes) de 120,9 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	7	9,3	65,1
TOTAL	13		120,9

Cuadro No. 13 Listado de pilotes – M18

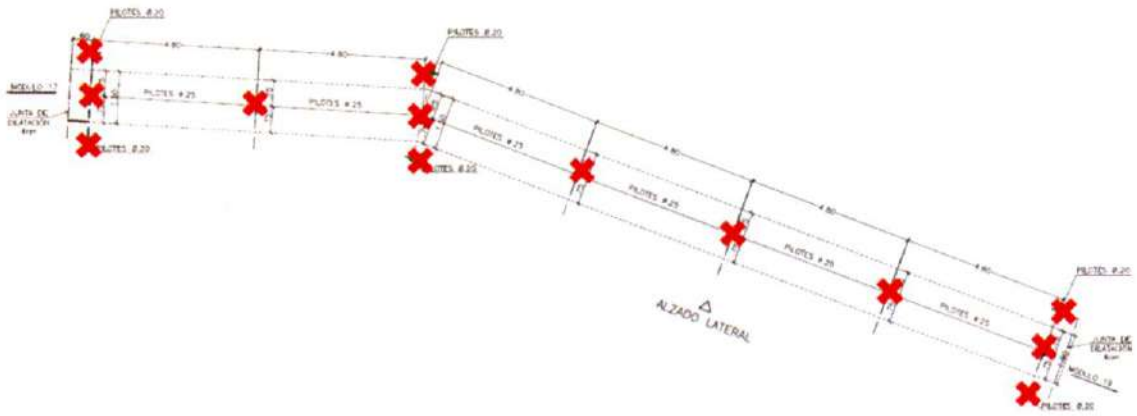


Ilustración 10 Pilotes hincados módulo 18.

- **Módulo 19 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 14 Listado de pilotes – M19

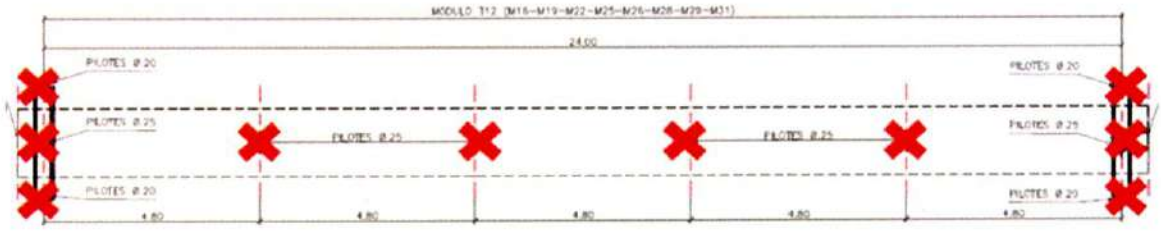


Ilustración 11 Pilotes hincados módulo 19.

- **Módulo 20 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 130,2 ml (14 pilotes) de 130,2 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	8	9,3	74,4
TOTAL	14		130,2

Cuadro No. 15 Listado de pilotes – M20

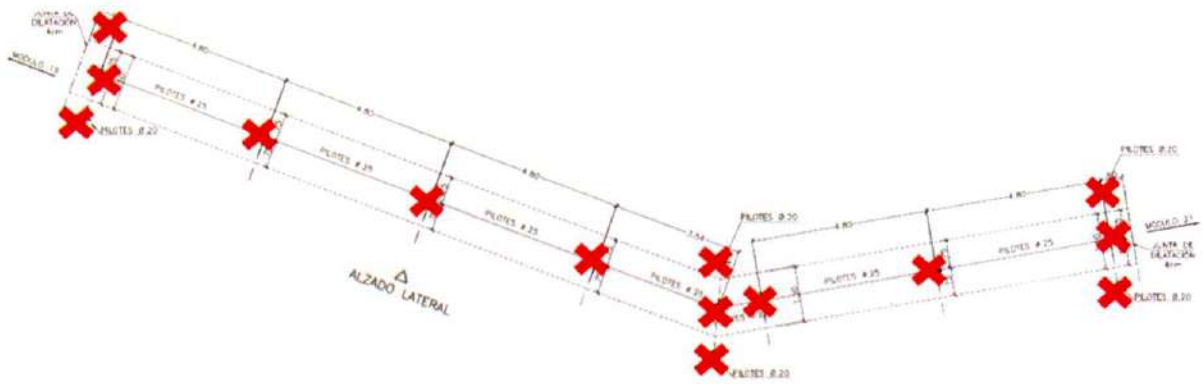


Ilustración 12 Pilotes hincados módulo 20.

- **Módulo 21 – Pasarela 1,5 m**

  Se ha instalado 130,2 ml (14 pilotes) de 130,2 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	8	9,3	74,4
TOTAL	14		130,2

Cuadro No. 16 Listado de pilotes – M21

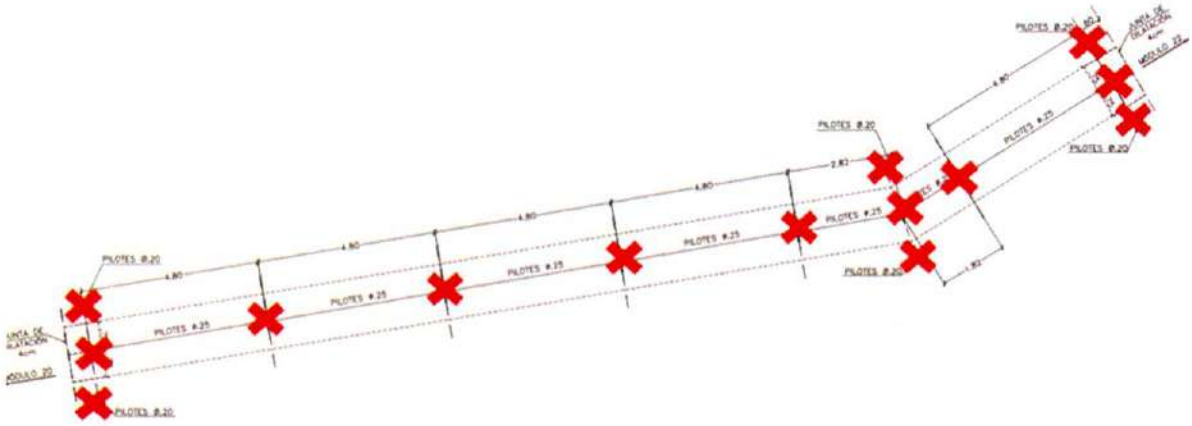


Ilustración 13. Pilotes hincados módulo 21.

- **Módulo 22 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 17. Listado de pilotes – M22

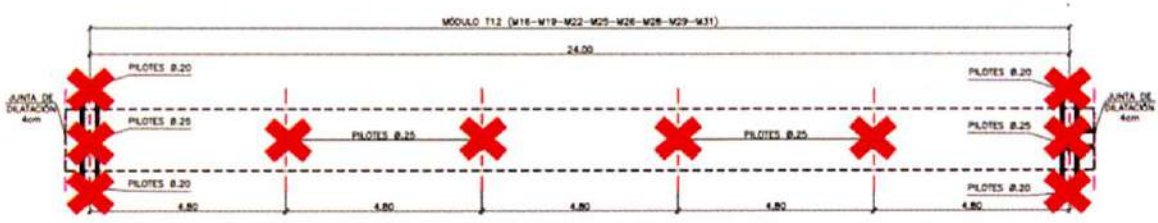


Ilustración 14. Pilotes hincados módulo 22.

- **Módulo 23 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 120,9 ml (13 pilotes) de 120,9 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	7	9,3	65,1
TOTAL	13		120,9

Cuadro No. 18 Listado de pilotes – M23

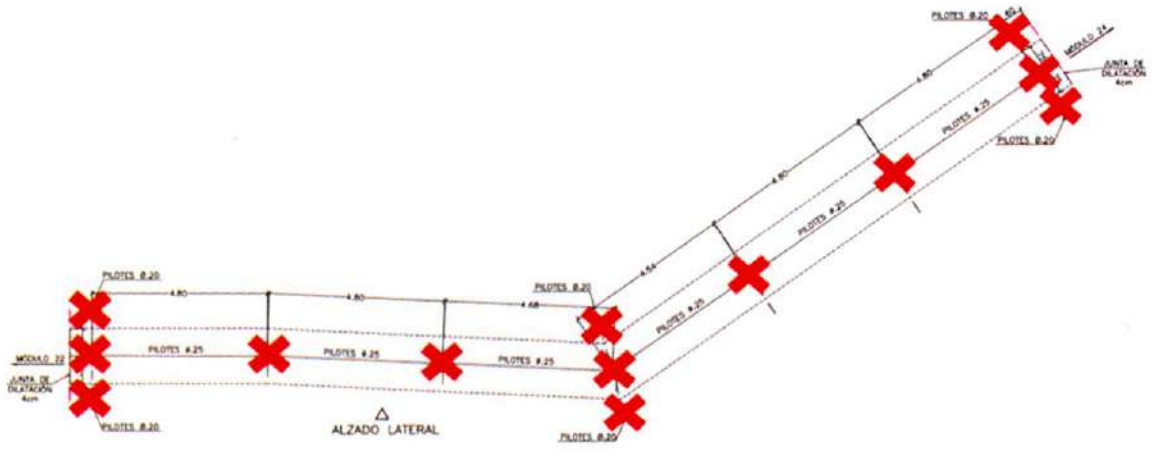


Ilustración 15. Pilotes hincados módulo 23.

- **Módulo 24 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 130,2 ml (14 pilotes) de 130,2 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	8	9,3	74,4
TOTAL	14		130,2

Cuadro No. 19 Listado de pilotes – M24

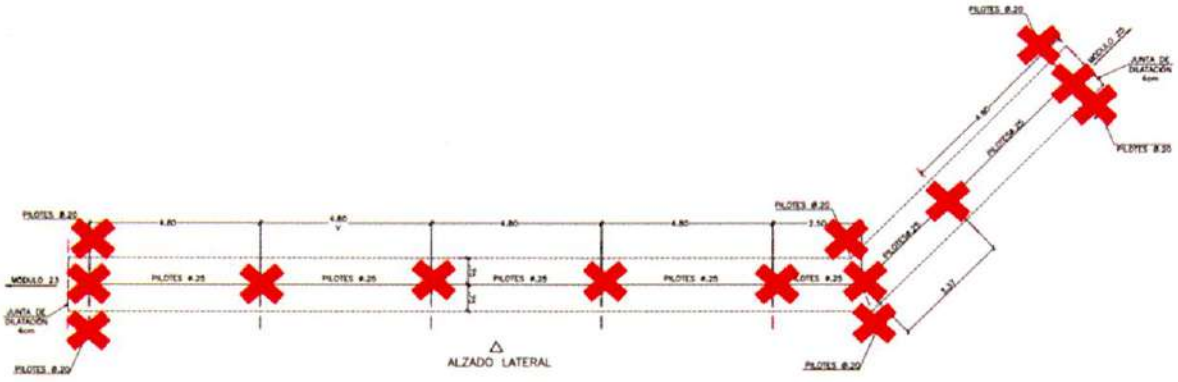


Ilustración 16. Pilotes hincados módulo 24.

- **Módulo 25 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 20 Listado de pilotes – M25

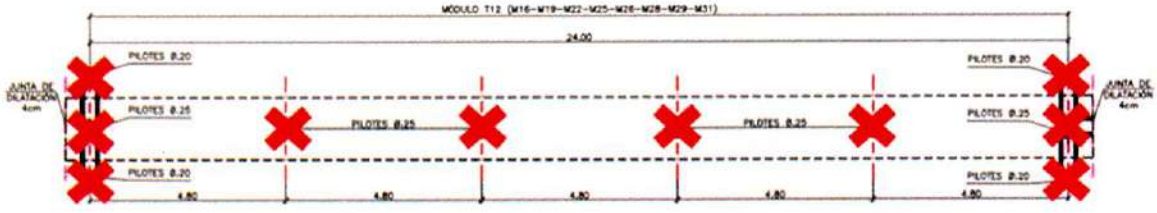


Ilustración 7. Pilotes hincados módulo 25.

- **Módulo 26 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No 8. Listado de pilotes - M26

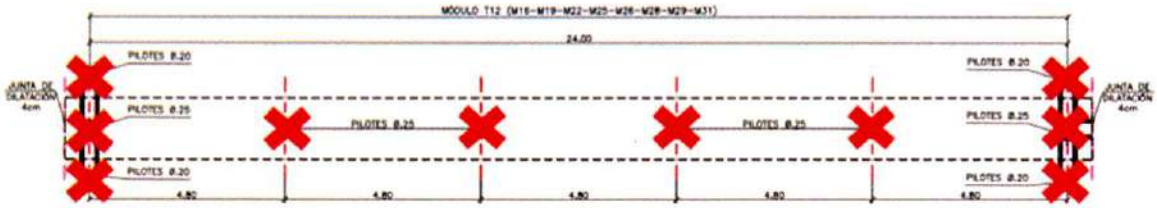


Ilustración 9. Pilotes hincados módulo 26.

- **Módulo 27 – Pasarela 1,5 m**

Se ha instalado 130,2 ml (14 pilotes) de 130,2 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	8	9,3	74,4
TOTAL	14		130,2

Cuadro No. 21 Listado de pilotes – M27

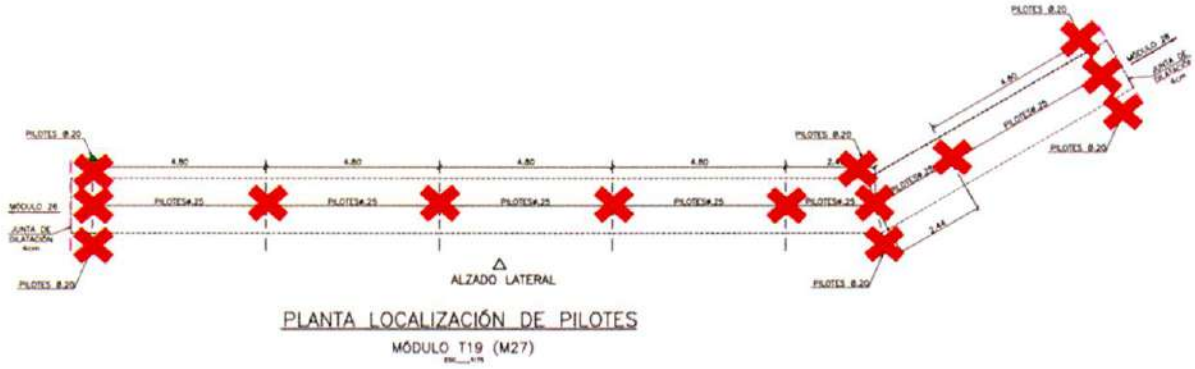


Ilustración 10. Pilotes hincados módulo 27.

- **Módulo 28 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 23 Listado de pilotes – M28

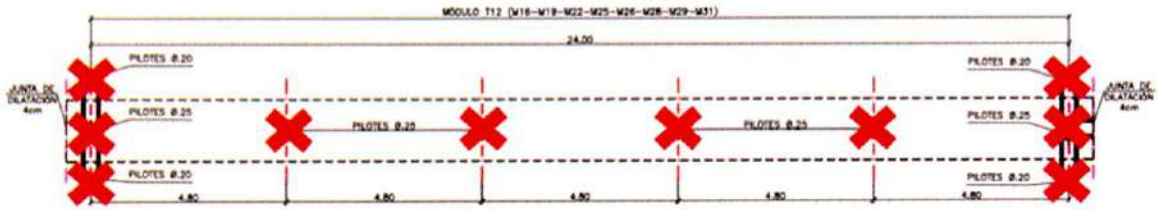


Ilustración 11. Pilotes hincados módulo 28

- **Módulo 29 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 24 Listado de pilotes – M29

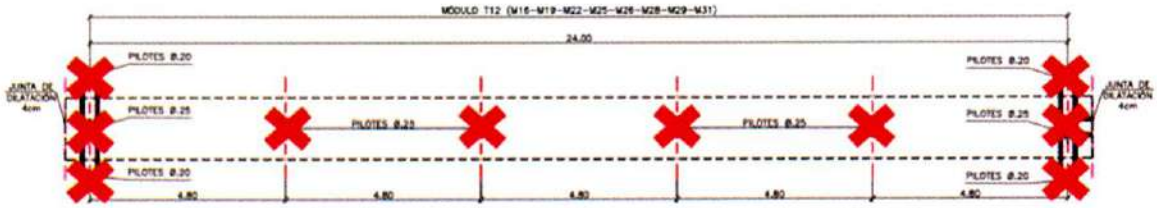


Ilustración 21. Pilotes hincados módulo 29

- **Módulo 30 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 130,2 ml (14 pilotes) de 130,2 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	6	9,3	55,8
25	8	9,3	77,4
TOTAL	14		130,2

Cuadro No. 25 Listado de pilotes – M30

PILOTES D20 MODULO 30
PASARELA 1,5m

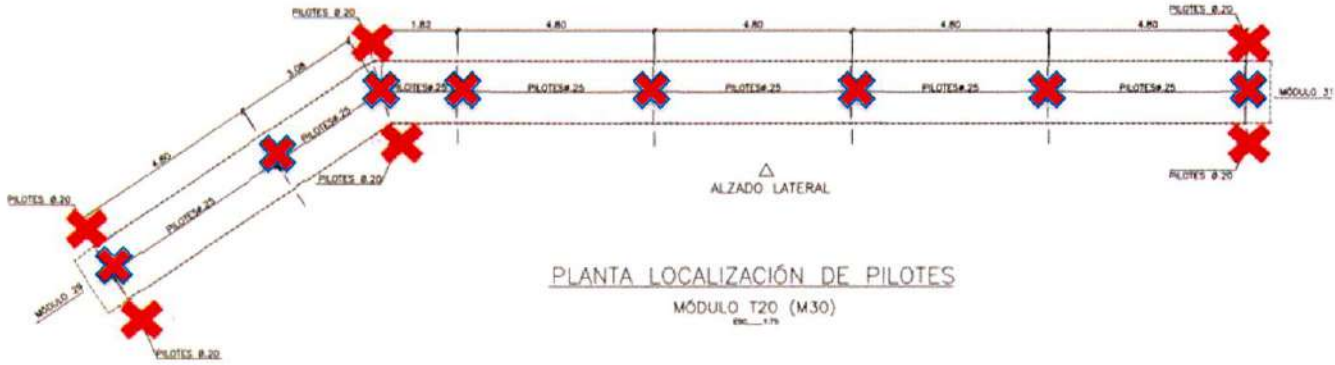


Ilustración 22. Pilotes hincados módulo 30

- **Módulo 31 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 93 ml (10 pilotes) de 93 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	4	9,3	37,2
25	6	9,3	55,8
TOTAL	10		93

Cuadro No. 26 Listado de pilotes – M31

PILOTES D20 MODULO 31
PASARELA 1,5m

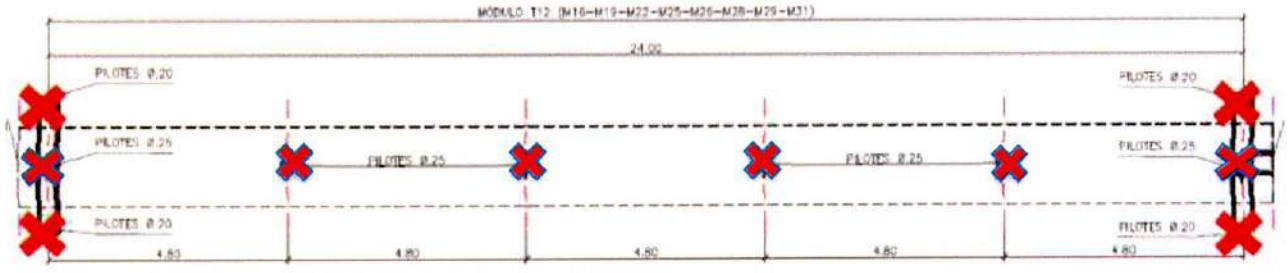


Ilustración 23. Pilotes hincados módulo 31

- **Módulo 32 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 158,1 m (17 pilotes) de 158,1 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	8	9,3	74,4
25	9	9,3	83,7
	17		158,1

Cuadro No. 27 Listado de pilotes – M32



Ilustración 24. Pilotes hincados módulo 32

- **Módulo 33 – Pasarela 1,5 m**

Se han instalado 120,9 ml (13 pilotes) de 120,9 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	8	9,3	74,4
25	5	9,3	46,5
TOTAL	13		120,9

Cuadro No. 28 Listado de pilotes – M33

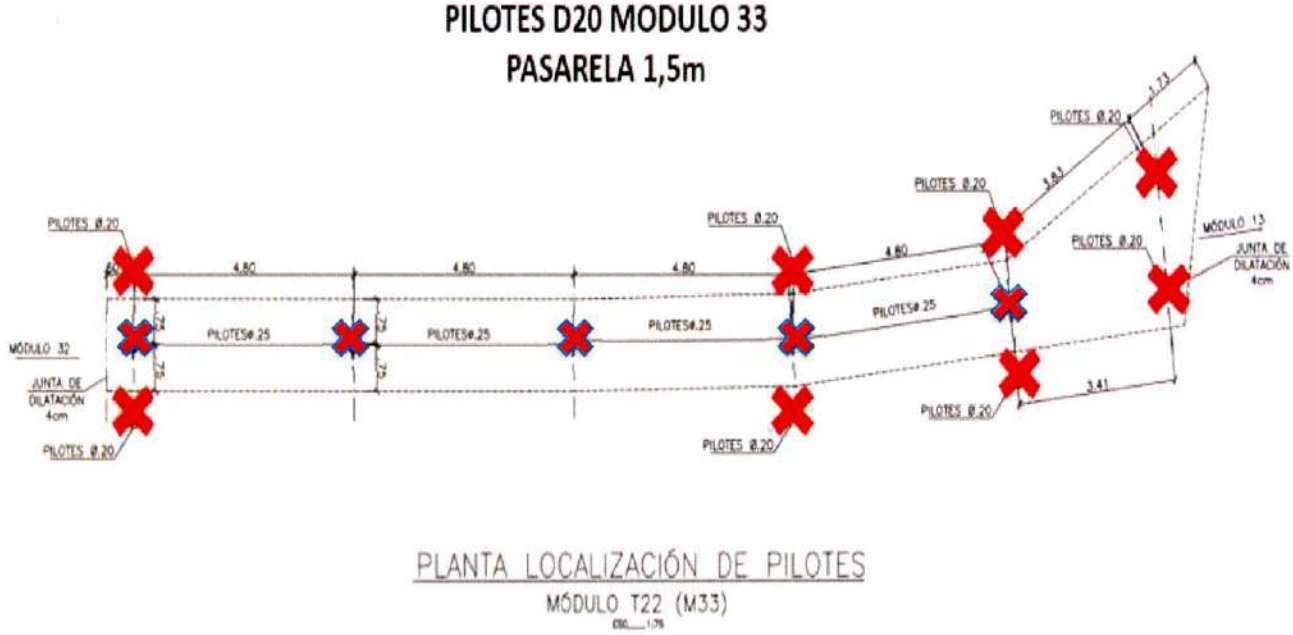


Ilustración 25. Pilotes hincados módulo 33

- **Módulo 13 – Estación Playita**

Se han instalado 695 ml (65 pilotes) de 695 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	28	9,95	279
25	21	9,95	208
25	16	9,3	207
TOTAL	65		695

Cuadro No. 29 Listado de pilotes – M13

PILOTES D20 MODULO 13

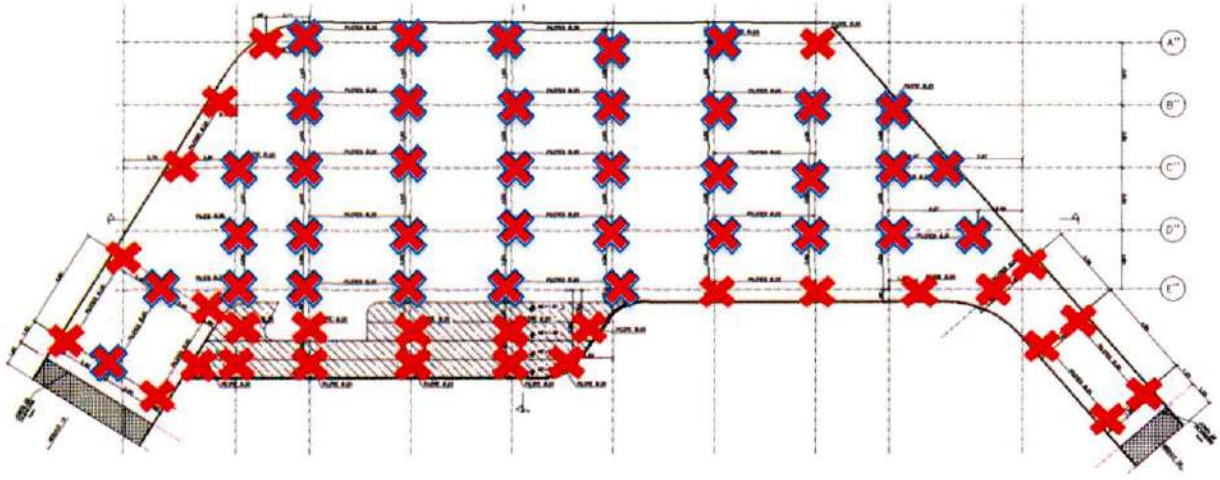


Ilustración 26. Pilotes hincados módulo 13

- **Módulo 12 – Estación Playita**

Se han instalado 177 ml (17 pilotes) de 177 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	13	10,20	133
25	4	11,20	45
TOTAL	17		177

Cuadro No. 30 Listado de pilotes – M12

PILOTES D20 MODULO 12

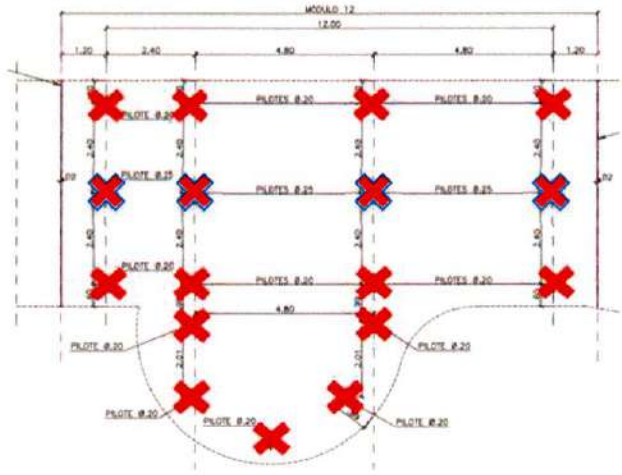


Ilustración 27. Pilotes hincados módulo 12

- **Módulo 34 – Pasarela 3m**

Se han instalado 204,6 ml (22 pilotes) de 204,6 ml correspondientes a pilotes de 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
20	0	0	0
25	22	9,3	204,6
TOTAL	22		204,6

Cuadro No. 31 Listado de pilotes – M34

PILOTES D25 MODULO 34

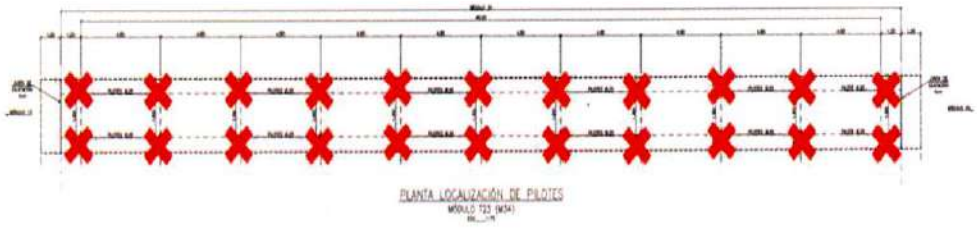


Ilustración 28. Pilotes hincados módulo 34

- **Módulo 35 – Pasarela 3m**

Se han instalado 125 ml (14 pilotes) de 220,4 ml correspondientes a pilotes de 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
25	12	8,8	105,6
25	4	9,3	37,2
25	8	9,7	77,6
TOTAL	24		220,4

Cuadro No. 32 Listado de pilotes – M35

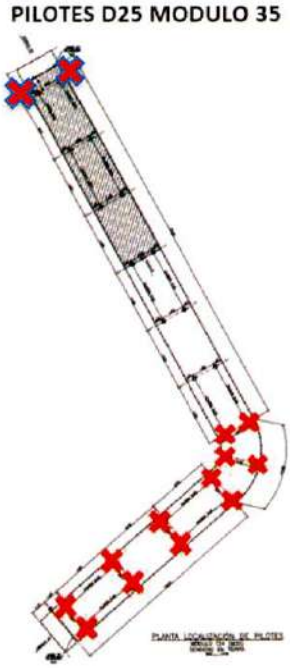


Ilustración 29. Pilotes hincados módulo 34

- **Módulo 36 – Gradería de Contemplación**

Se han instalado 652,07 ml (66 pilotes) de 652,07 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
25	24	8,68	208,32
20	3	9,6	28,8
20	5	9,75	48,75
20	6	10,4	62,4
20	10	10,5	105
20	4	10,6	42,4
20	4	11	44
20	6	11,2	67,2
20	4	11,3	45,2
TOTAL	66		652,07

Cuadro No. 33 Listado de pilotes – M36

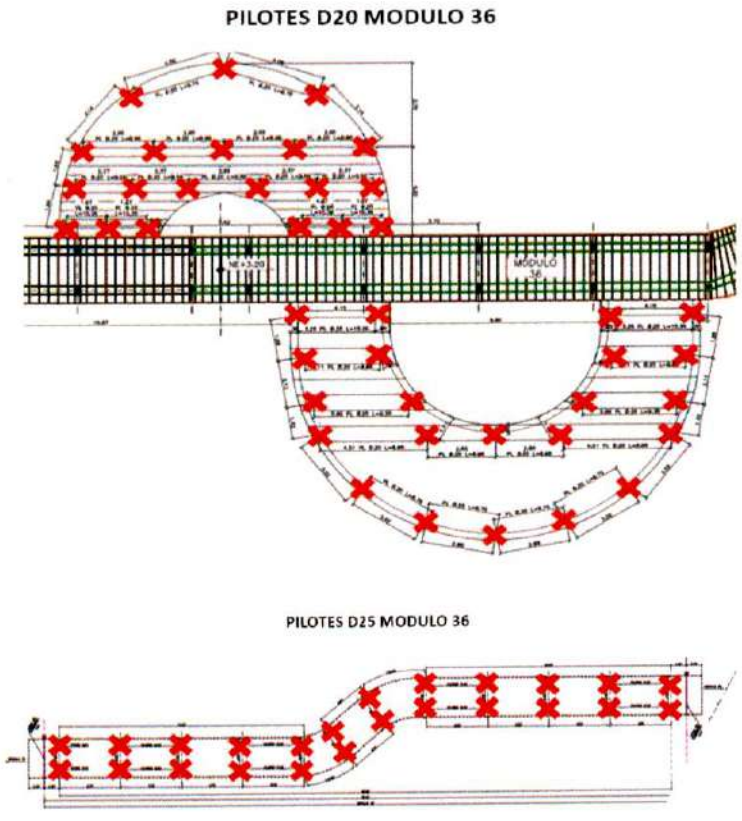


Ilustración 30. Pilotes hincados módulo 36

- **Módulo 37 – Pasarela 3m**

Se han instalado 617,35 ml (62 pilotes) de 617,35 ml correspondientes a pilotes de 20 y 25 centímetros de diámetro.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud	Total (ml)
25	20	8,68	173,6
20	3	9,6	28,8
20	5	9,75	48,75
20	6	10,4	62,4
20	10	10,5	105
20	4	10,6	42,4
20	4	11	44
20	6	11,2	67,2
20	4	11,3	45,2
TOTAL	62		617,35

Cuadro No. 34 Listado de pilotes – M37

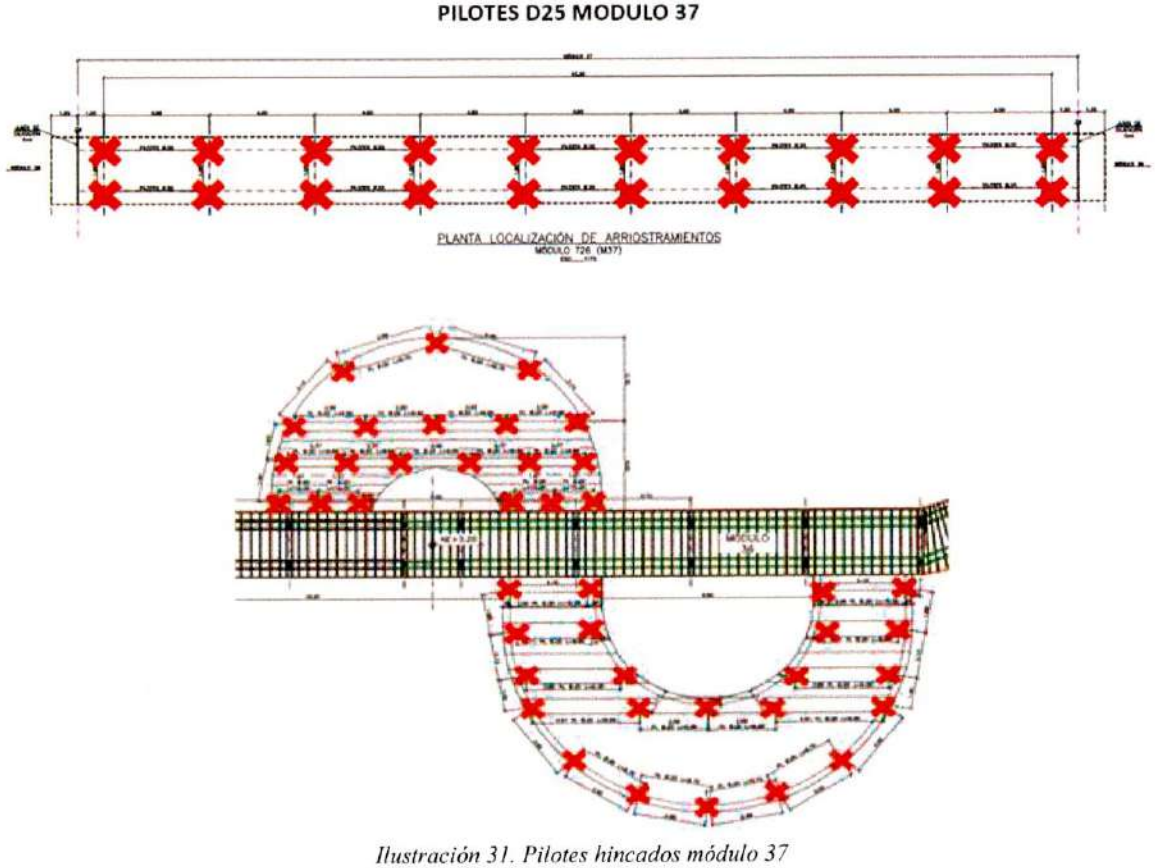


Ilustración 31. Pilotes hincados módulo 37

Frente Agua

- **Módulo 1**

Se instalaron 412,7 ml (39 pilotes) de 412,7 ml completando todo el módulo sin rechazo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
25	11	11,3	124,3
20	28	10,3	288,84
TOTAL	39		412,7

Cuadro No. 35 Listado de pilotes – M1

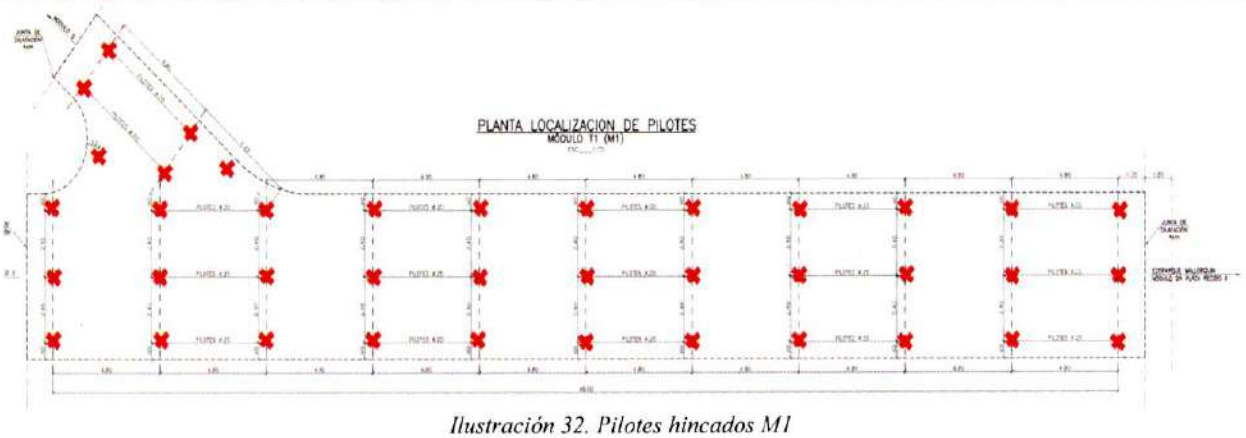


Ilustración 32. Pilotes hincados M1

- **Módulo 2**

Se instalaron 316,2 ml (31 pilotes) de 316,2 ml completando todo el módulo sin rechazo alguno.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	10	10.2	102
25	8	10.2	81,6
25	13	10.2	132,6
TOTAL	31		316,2

Cuadro No. 36 Listado de pilotes – M2

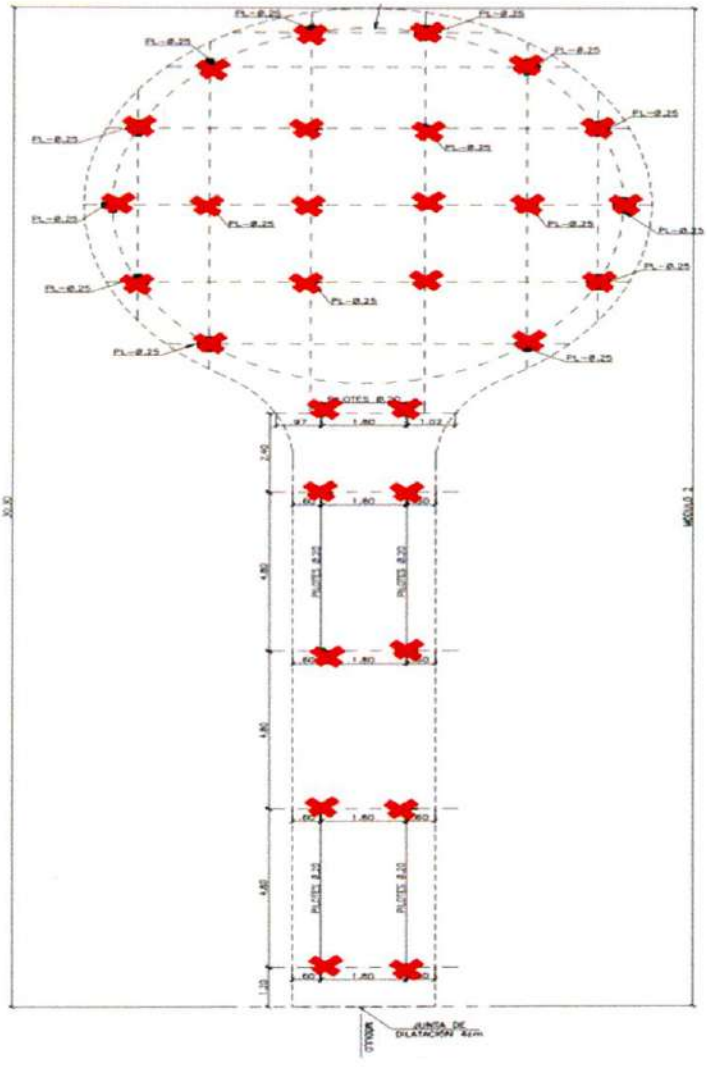


Ilustración 33 Pilotes hincados - M2

- **Módulo 3**

  Se instalaron 361,9 ml (33 pilotes) de 361,9 ml completando todo el módulo sin rechazo alguno.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	22	11,3	248,6
25	11	10,3	113,3
TOTAL	33		361,9

Cuadro No. 37 Listado de pilotes – M3

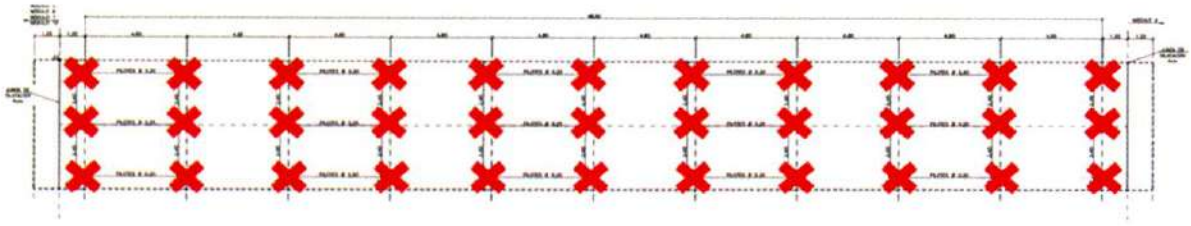


Ilustración 34. Pilotes hincados – M3

- **Módulo 4**

Se instalaron 361,9 ml (33 pilotes) de 361,9 ml completando todo el módulo sin rechazo alguno.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	22	11,3	248,6
25	11	10,3	113,3
TOTAL	33		361,9

Cuadro No. 38 Listado de pilotes – M4

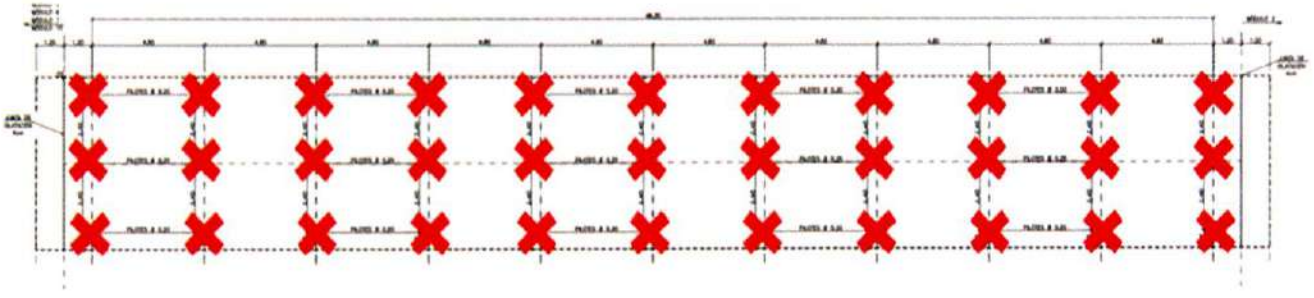


Ilustración 34. Pilotes hincados – M4

- **Módulo 5**

Se instalaron 361,9 ml (33 pilotes) de 361,9 ml completando todo el módulo sin rechazo alguno.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	22	11,3	248,6
25	11	10,3	113,3
TOTAL	33		361,9

Cuadro No. 38 Listado de pilotes – M5

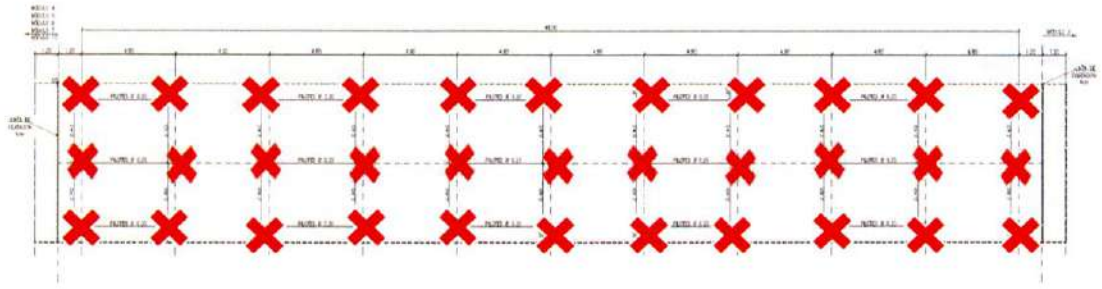


Ilustración 35. Pilotes hincados – M5

- **Módulo 6**

Se instalaron 361,9 ml (33 pilotes) de 361,9 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	22	11,3	248,6
25	11	10,3	113,3
TOTAL	33		361,9

Cuadro No. 39 Listado de pilotes – M6

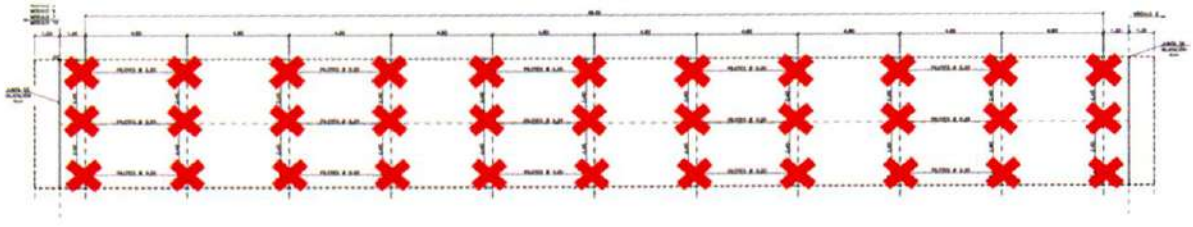


Ilustración 36. Pilotes hincados – M6

- **Módulo 7**

Se instalaron 230,3 ml (21 pilotes) de 230,3 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	14	11,3	158,2
25	7	10,3	72,1
TOTAL	21		230,3

Cuadro No. 40 Listado de pilotes – M7

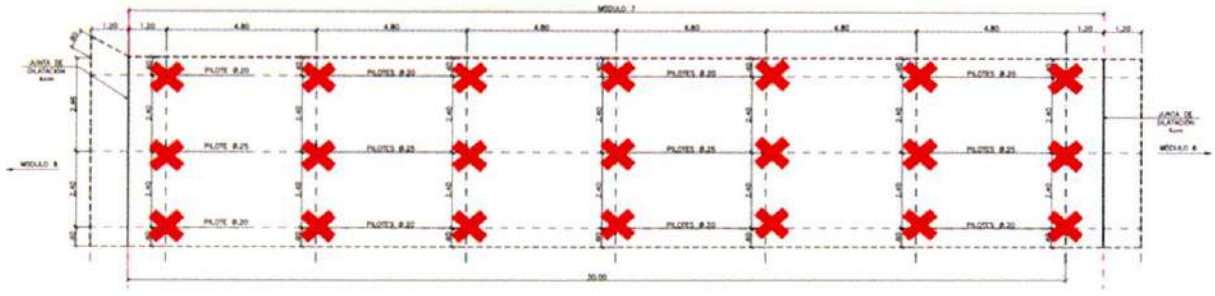


Ilustración 37. Pilotes hincados – M7

- **Módulo 8**

Se instalaron 800,5 ml (75 pilotes) de 800,5 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
25	28	11,3	316,4
25	47	10,3	484,1
TOTAL	75		800,5

Cuadro No. 41 Listado de pilotes – M8

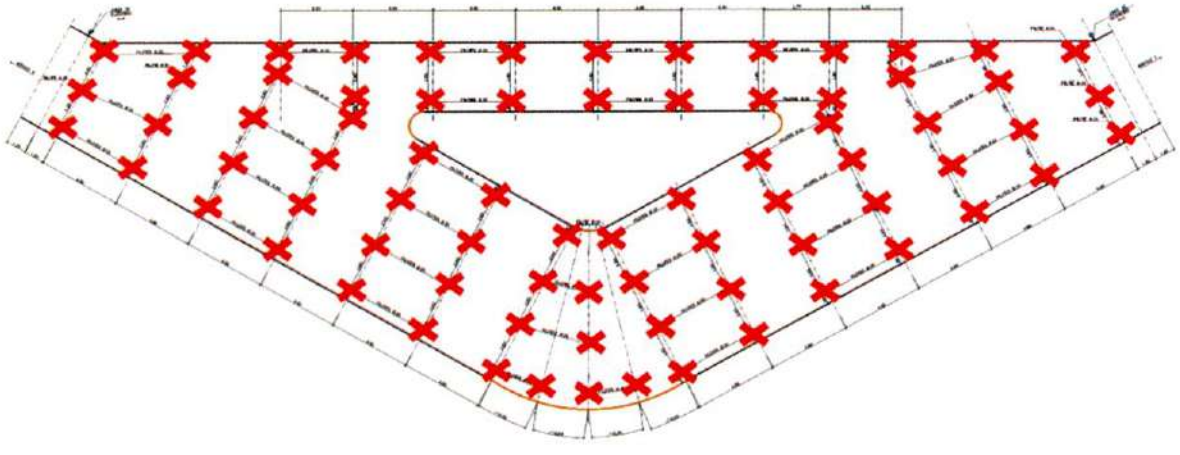


Ilustración 38 Pilotes hincados – M8

- **Módulo 9**

Se instalaron 191,4 ml (33 pilotes) de 191,4 ml completando todo el módulo

.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	12	10,3	123,6
25	6	11,3	67,8
TOTAL	33		191,4

Cuadro No. 22 Listado de pilotes – M9

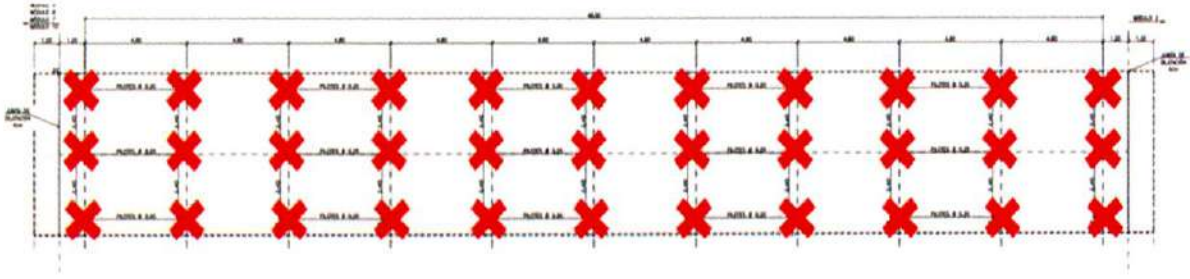


Ilustración 39. Pilotes hincados – M9

- **Módulo 10**

Se instalaron 318,3 ml (30 pilotes) de 318,3 ml completando todo el módulo

.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	20	10,3	206,2
25	10	11,3	112,1
TOTAL	30		318,3

Cuadro No. 43 Listado de pilotes – M10

PILOTES D20 MODULO 10
PASARELA 6 m

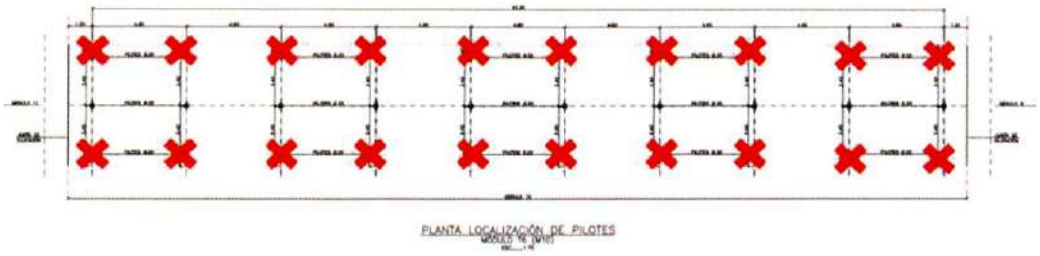


Ilustración 40. Pilotes hincados – M10

- **Módulo 11**

Se instalaron 562,6 ml (52 pilotes) de 562,6 ml completando todo el módulo

.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
25	25	10,3	257,5
25	27	11,3	305,1
TOTAL	52		562,6

Cuadro No. 44 Listado de pilotes – M11

PILOTES D25 MODULO 11

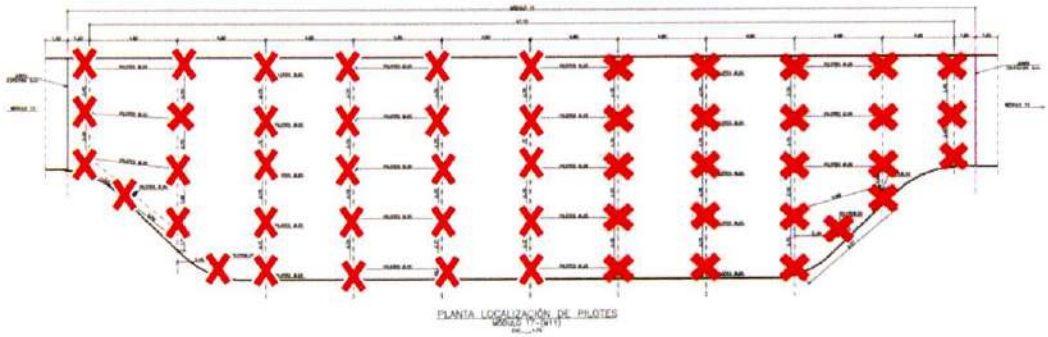


Ilustración 41. Pilotes hincados – M11

- **Módulo 43**

Se instalaron 206 ml (20 pilotes) de 206 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	20	10,3	206
TOTAL	20		206

Cuadro No. 45 Listado de pilotes – M43

PILOTES D20 MODULO 43

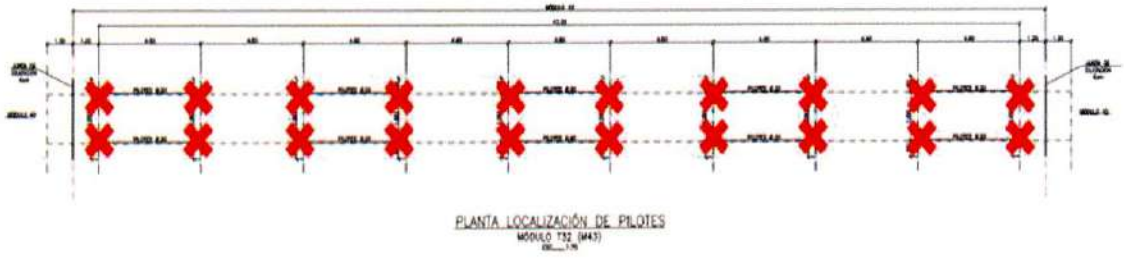


Ilustración 42. Pilotes hincados – M43

- **Módulo 44**

Se instalaron 270,6 ml (22 pilotes) de 270,6 ml completando todo el módulo

.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	19	12,3	233,7
25	3	12,3	36,9
TOTAL	22		270,6

Cuadro No. 46 Listado de pilotes – M44

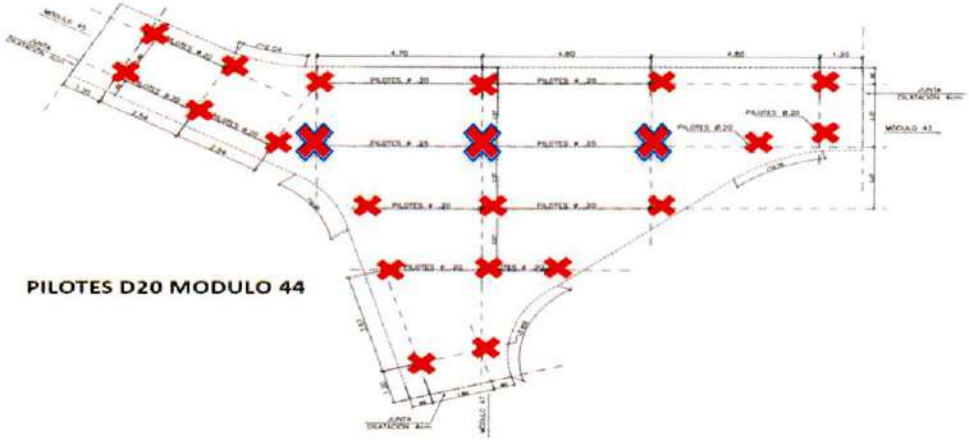


Ilustración 43. Pilotes hincados – M44

- **Módulo 45**

Se instalaron a la fecha 274,2 ml (30 pilotes) de 274,2 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	2	9,9	19,8
20	2	9,6	19,2
20	4	9,3	37,2
20	12	9	108
25	10	9	90
TOTAL	30		274,2

Cuadro No. 47 Listado de pilotes – M45

PILOTES D20 MODULO 45

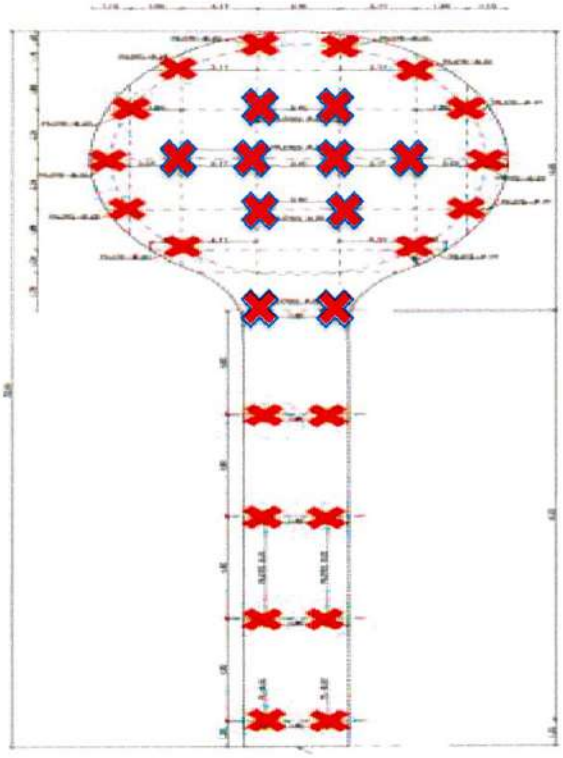


Ilustración 44. Pilotes hincados – M45

- **Módulo 46**

Se instalaron a la fecha 228,8 ml (22 pilotes) de 228,8 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	18	10,3	185,4
20	2	10,65	21,3
20	2	11,05	22,1
TOTAL	22		228,8

Cuadro No. 48 Listado de pilotes – M46

PILOTES D20 MODULO 46

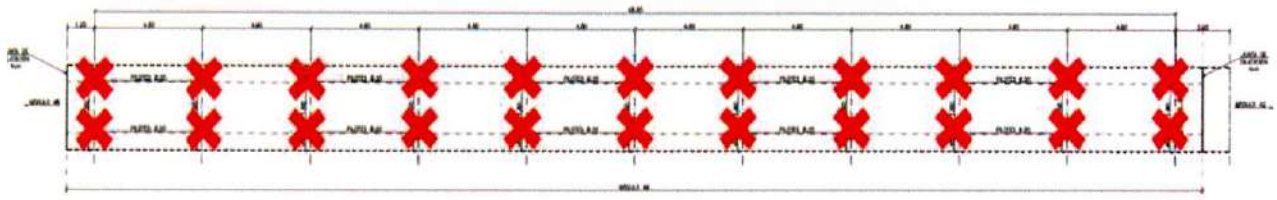


Ilustración 45. Pilotes hincados – M46

- **Módulo 47**

Se instalaron a la fecha 159,9 ml (13 pilotes) de 159,9 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	13	12,3	159,9
TOTAL	13		159,9

Cuadro No. 49 Listado de pilotes – M47

PILOTES D20 MODULO 47

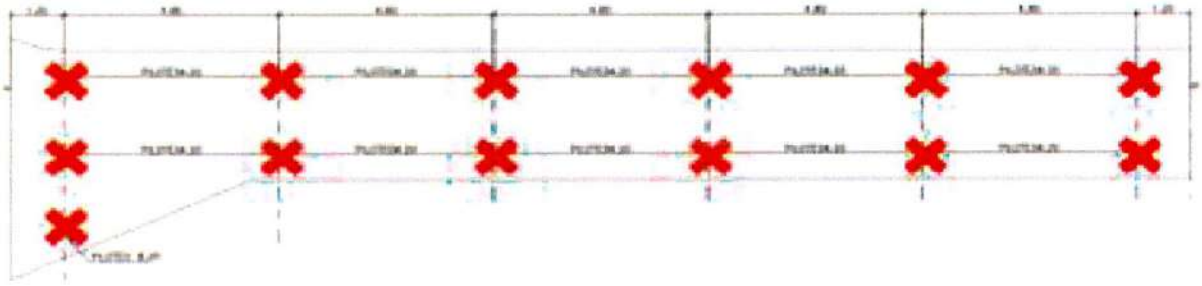


Ilustración 46. Pilotes hincados – M47

- **Módulo 48**

Se instalaron a la fecha 992,8 ml (72 pilotes) de 992,8 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	32	13,4	428,8
25	26	13,4	348,4
25	14	15,4	215,6
TOTAL	72		992,8

Cuadro No. 50 Listado de pilotes – M48

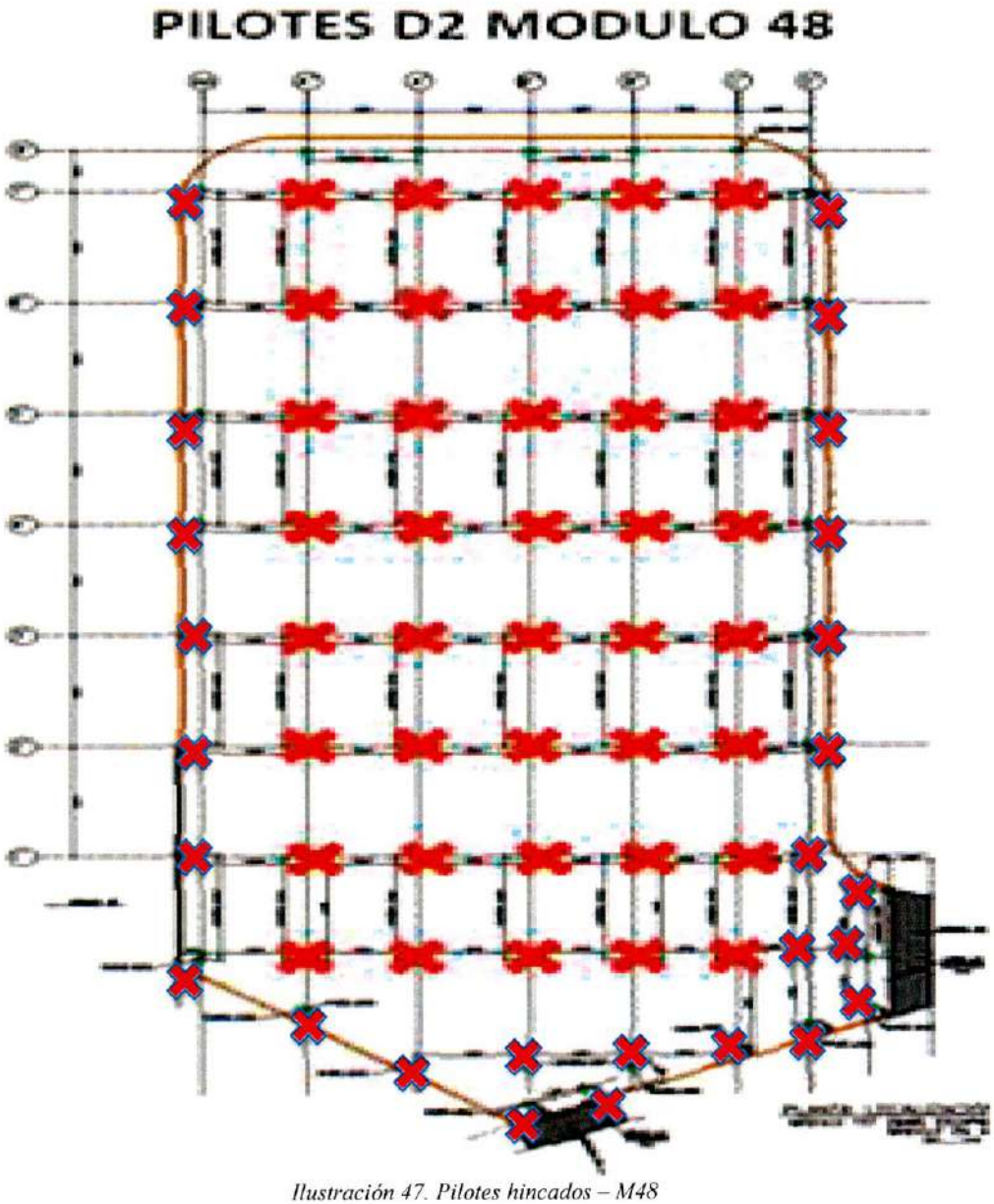


Ilustración 47. Pilotes hincados – M48

- **Módulo 49**

Se instalaron a la fecha 166,4 ml (13 pilotes) de 166,4 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	11	12,8	140,8
25	2	12,8	25,6
TOTAL	13		166,4

Cuadro No. 51 Listado de pilotes – M49

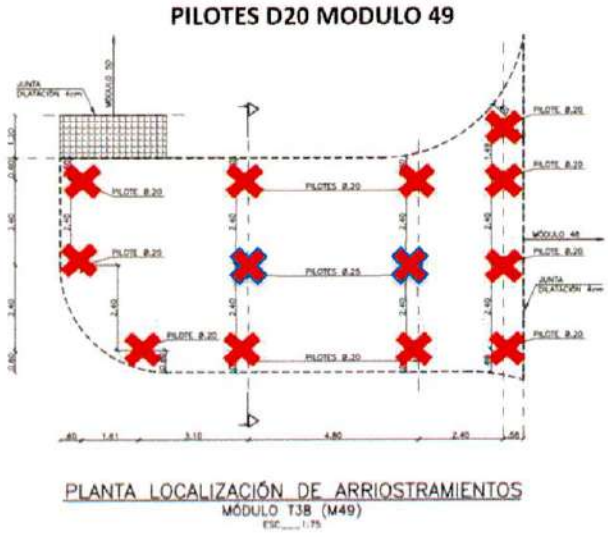


Ilustración 48. Pilotes hincados – M49

- **Módulo 50**

Se instalaron a la fecha 367,3 ml (34 pilotes) de 367,3 ml completando todo el módulo .

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
20	2	12,65	25,3
20	2	12,2	24,4
20	4	11,75	47,0
20	2	11,3	22,6
20	2	10,7	21,4
20	22	10,3	226,6
TOTAL	34		367,3

Cuadro No. 52 Listado de pilotes – M49

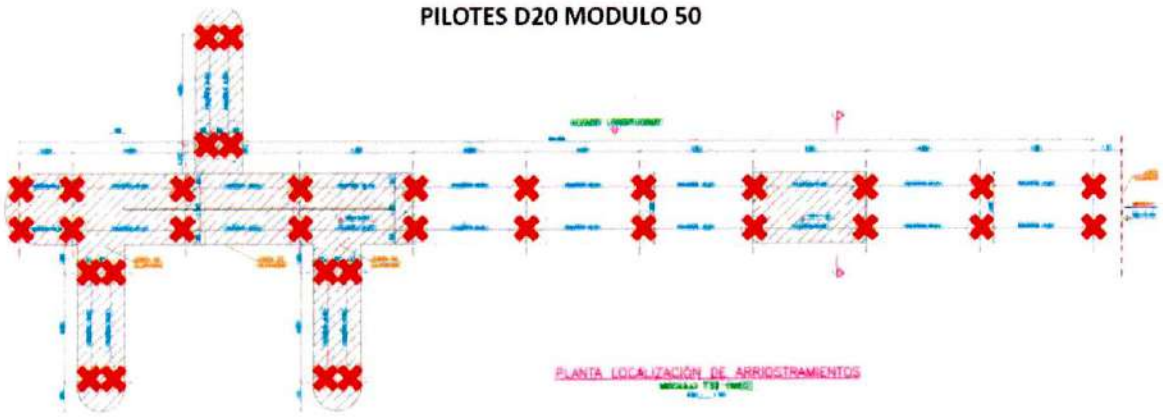


Ilustración 49. Pilotes hincados – M50

INSTALACION DE RIOSTRAS

- **Módulo 1 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 317,4 ml (78 riostras) de 317,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	48	3,30	158,4
17	30	5,3	159
TOTAL	78		317,4

Cuadro No. 53 Listado de riostras – M1



Ilustración 50. Riostras Instaladas – M1

- **Módulo 2 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 156 ml (40 riostras) de 156 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	28	3,30	92,4
17	12	5,3	63,6
TOTAL	40		156

Cuadro No. 54 Listado de riostras – M2

RIOSTRAS D15 MODULO 2
PASARELA 6 m

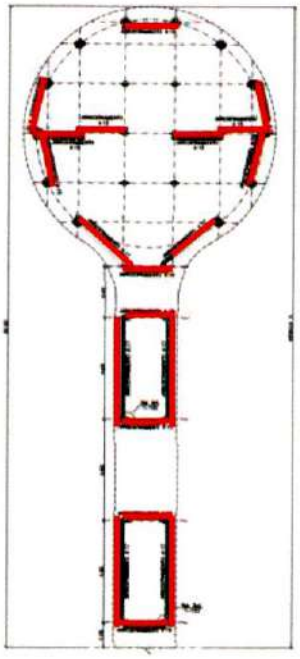


Ilustración 51. Riostras Instaladas – M2

- **Módulo 3 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 261,8 ml (66 riostras) de 261,8 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	44	3,30	145,2
17	22	5,3	116,6
TOTAL	66		261,8

Cuadro No. 55 Listado de riostras – M3

RIOSTRAS D15 MODULO 3
PASARELA 6 m

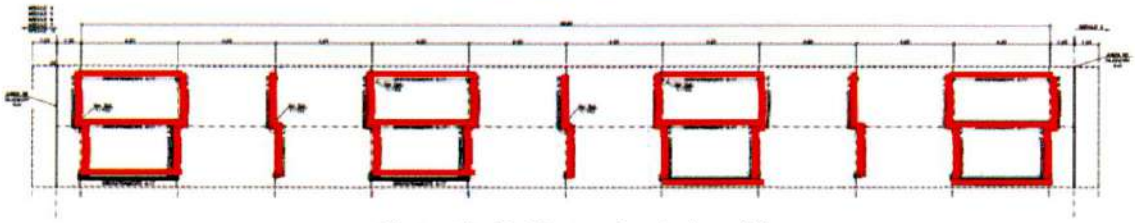


Ilustración 52. Riostras Instaladas – M3

- **Módulo 4 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 261,8 ml (66 riostras) de 261,8 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	44	3,30	145,2
17	22	5,3	116,6
TOTAL	66		261,8

Cuadro No. 56 Listado de riostras – M4

RIOSTRAS D15 MODULO 4
PASARELA 6 m

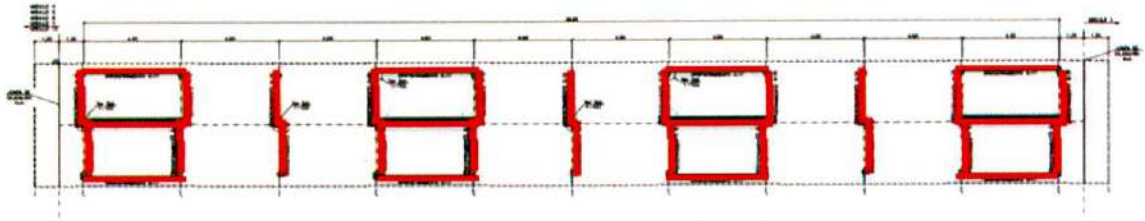


Ilustración 53. Riostras Instaladas – M4

- **Módulo 5 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 272,4 ml (68 riostras) de 272,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	44	3,30	145,2
17	24	5,3	127,2
TOTAL	68		272,4

Cuadro No. 57 Listado de riostras – M5

RIOSTRAS D15 MODULO 5
PASARELA 6 m

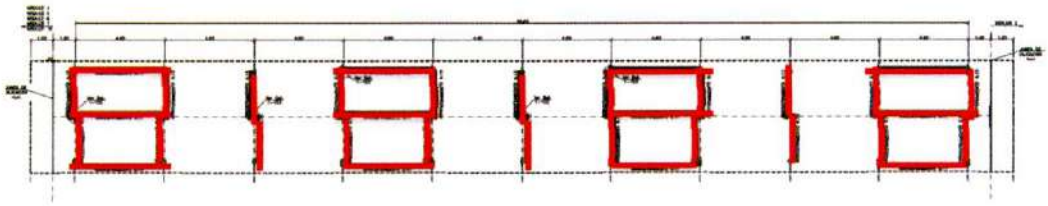


Ilustración 54. Riostras Instaladas – M5

- **Módulo 6 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 272,4 ml (68 riostras) de 272,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	44	3,30	145,2
17	24	5,30	127,2
TOTAL	68		272,4

Cuadro No. 58 Listado de riostras – M6

RIOSTRAS D15 MODULO 6
PASARELA 6 m

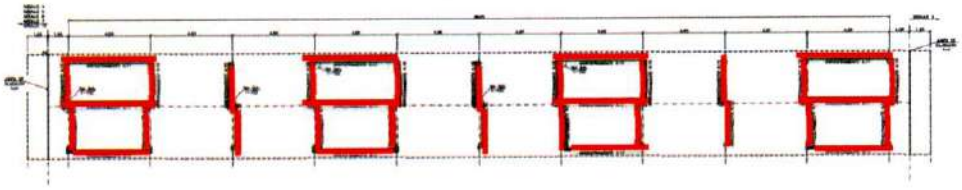


Ilustración 55. Riostras Instaladas – M6

- **Módulo 7 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 156 ml (40 riostras) de 156 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	28	3,30	92,4
17	12	5,30	63,6
TOTAL	40		156

Cuadro No. 59 Listado de riostras – M7

RIOSTRAS D15 MODULO 7
PASARELA 6 m

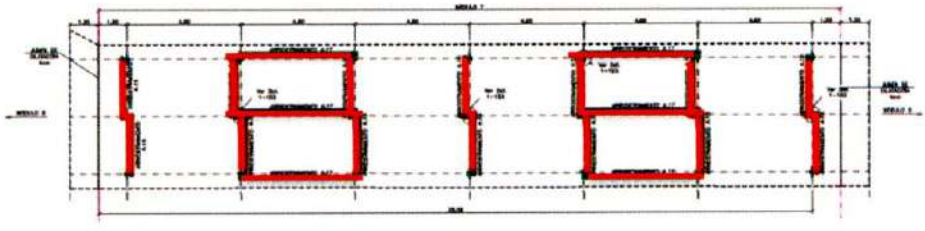


Ilustración 56. Riostras Instaladas – M7

- **Módulo 8 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 644 ml (160 riostras) de 644 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	102	3,30	336,6
17	58	5,30	307,4
TOTAL	160		644

Cuadro No. 60 Listado de riostras – M8

RIOSTRAS D15 MODULO 8

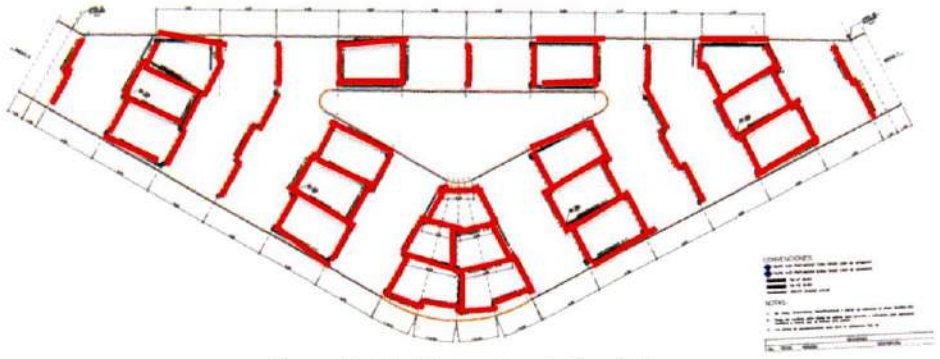


Ilustración 57. Riostras Instaladas – M8

- **Módulo 9 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 199,8 ml (68 riostras) de 199,8 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	44	3,30	72,6
17	24	5,30	127,2
TOTAL	68		199,8

Cuadro No. 61 Listado de riostras – M9

RIOSTRAS D15 MODULO 9

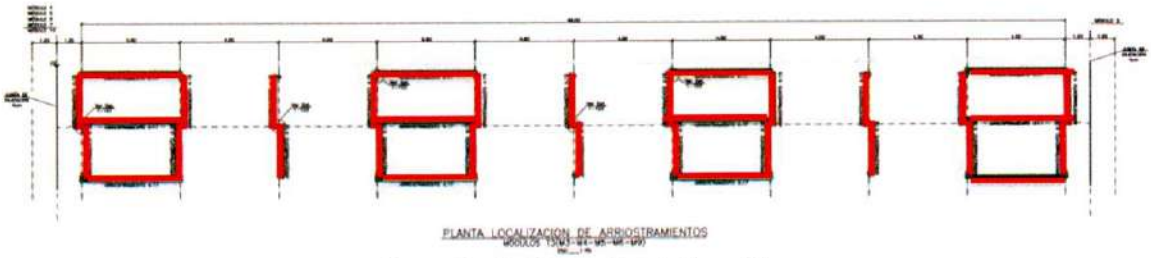


Ilustración 58. Riostras Instaladas – M9

- **Módulo 10 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 227,4 ml (58 riostras) de 227,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	40	3,30	132
17	18	5,30	95,4
TOTAL	58		227,4

Cuadro No. 62 Listado de riostras – M10



Ilustración 59. Riostras Instaladas – M10

- **Módulo 14 – Estación III**

Se instalaron a la fecha 756,6 ml (182 riostras) de 756,6 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	104	3,30	343,2
17	78	5,30	413,4
TOTAL	182		756,6

Cuadro No. 63 Listado de riostras – M14

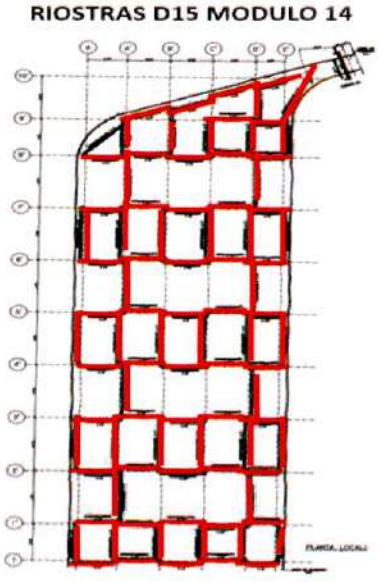


Ilustración 60. Riostras Instaladas – M14

- **Módulo 15 – Pasarela 1,5m**

Se instalaron a la fecha 75,4 ml (18 riostras) de 75,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	10	3,30	33
17	8	5,30	42,4
TOTAL	18		75,4

Cuadro No. 64 Listado de riostras – M15

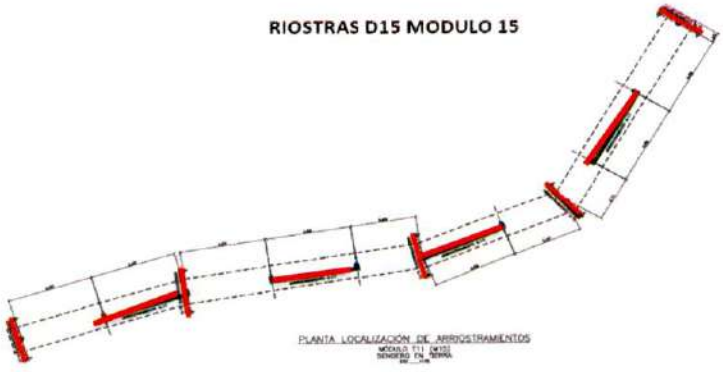


Ilustración 61. Riostras Instaladas – M15

- **Módulo 16 – Pasarela 1,5 m**

Se instalaron a la fecha 34,4 ml (8 riostras) de 34,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	4	3,30	13,2
17	4	5,30	21,2
TOTAL	8		34,4

Cuadro No. 65 Listado de riostras – M16



Ilustración 62. Riostras Instaladas – M16

- **Módulo 17 – Pasarela 1,5m**

Se instalaron a la fecha 64,8 ml (16 riostras) de 64,8 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	10	3,30	33
17	6	5,30	31,8
TOTAL	16		64,8

Cuadro No. 66 Listado de riostras – M17

RIOSTRAS D15 MODULO 17

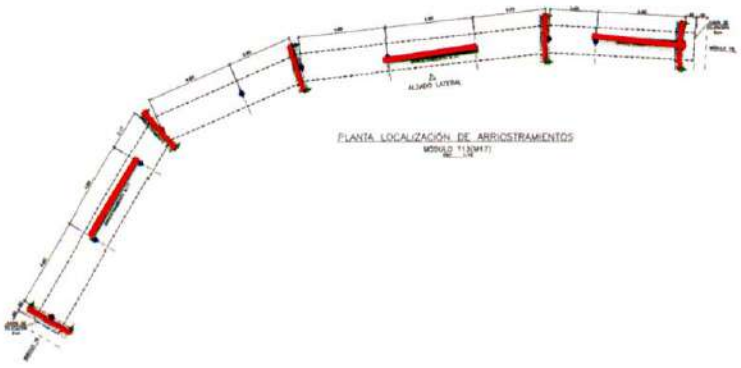


Ilustración 63. Riostras Instaladas – M17

- **Módulo 18 – Pasarela 1,5m**

Se instalaron a la fecha 62,2 ml (14 riostras) de 62,2 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	6	3,30	19,8
17	8	5,30	42,4
TOTAL	14		62,2

Cuadro No. 67 Listado de riostras – M18

RIOSTRAS D15 MODULO 18

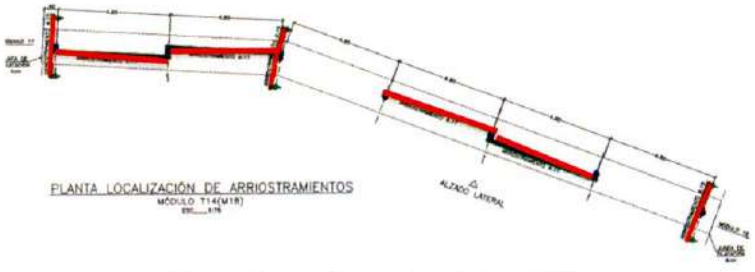


Ilustración 64. Riostras Instaladas – M18

- **Módulo 19 – Pasarela 1,5m**

Se instalaron a la fecha 34,4 ml (8 riostras) de 34,4 ml completando todo el módulo.

Diámetro (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
15	4	3,30	13,2
17	4	5,30	21,2
TOTAL	8		34,4

Cuadro No. 68 Listado de riostras – M19



Ilustración 65. Riostras Instaladas – M19

INSTALACION DE VIGAS LAMINADAS

- **Módulo 1 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 364,44 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	121,02	242,04
36	1	122,4	122,4
TOTAL			364,44

Cuadro No. 69 Listado de vigas laminadas – M1



Ilustración 66. Vigas Instaladas – M1

- **Módulo 2 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 211,26 ml correspondientes al tramo recto, falta por instalar la curva del muelle.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	105,63	211,26
36	1		Sin instalar
TOTAL			211,26

Cuadro No. 70 Listado de vigas – M2

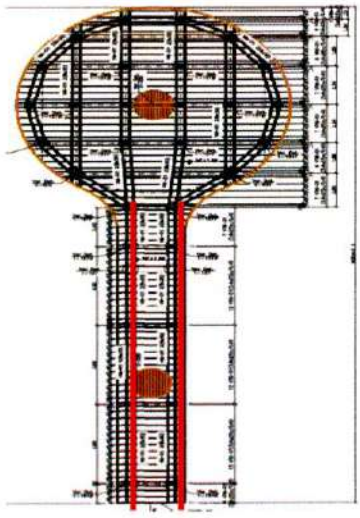


Ilustración 67. Vigas Instaladas – M2

- **Módulo 3 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 302,4 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	100,8	201,6
36	1	100,8	100,8
TOTAL			302,4

Cuadro No. 71 Listado de vigas – M3

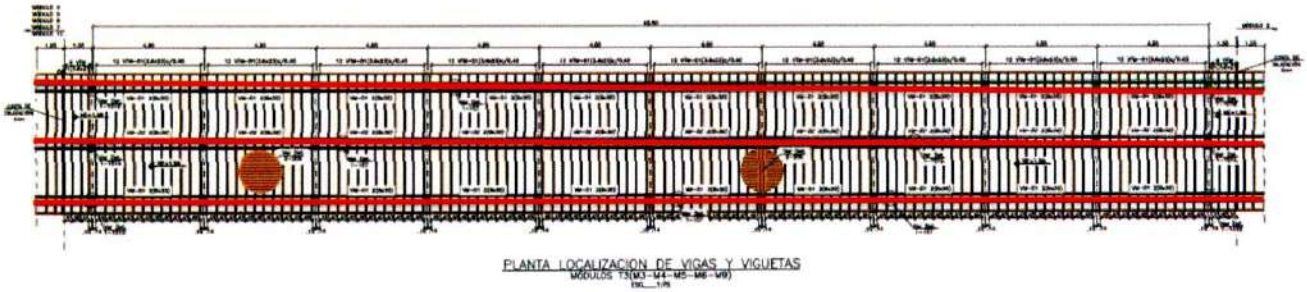


Ilustración 68. Vigas Instaladas – M3

- **Módulo 4 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 302,4 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	100,8	201,6
36	1	100,8	100,8
TOTAL			302,4

Cuadro No. 72 Listado de vigas – M4



Ilustración 69. Vigas Instaladas – M4

- **Módulo 5 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 302,4 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	100,8	201,6
36	1	100,8	100,8
TOTAL			302,4

Cuadro No. 73 Listado de vigas – M5



Ilustración 70. Vigas Instaladas – M5

- **Módulo 6 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 302,4 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	100,8	201,6
36	1	100,8	100,8
TOTAL			302,4

Cuadro No. 74 Listado de vigas – M6



Ilustración 71 Vigas Instaladas – M6

- **Módulo 7 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 187,2 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	62,4	124,8
36	1	62,4	62,4
TOTAL			187,2

Cuadro No. 75 Listado de vigas – M7



Ilustración 72. Vigas Instaladas – M7

- **Módulo 8 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 851,64 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	215,6	431,2
36	1	420,44	420,44
TOTAL			851,64

Cuadro No. 76 Listado de vigas – M8



Ilustración 73. Vigas Instaladas – M8

- **Módulo 9 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 302,4 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	100,8	201,6
36	1	100,8	100,8
TOTAL			302,4

Cuadro No. 77Listado de vigas – M9



Ilustración 74. Vigas Instaladas – M9

- **Módulo 10 – Pasarela 6m**

Se instalaron a la fecha 273,6 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	91,2	182,4
36	1	91,2	91,2
TOTAL			273,6

Cuadro No. 78 Listado de vigas – M10



Ilustración 75. Vigas Instaladas – M10

- **Módulo 14 – Estación III**

Se instalaron a la fecha 244,77 ml completando todo el módulo.

Alto (cm)	Cantidad	Longitud de diseño	Total (ml)
30	2	40,38	80,77
36	1	168	168
TOTAL			248,77

Cuadro No. 79 Listado de vigas – M14

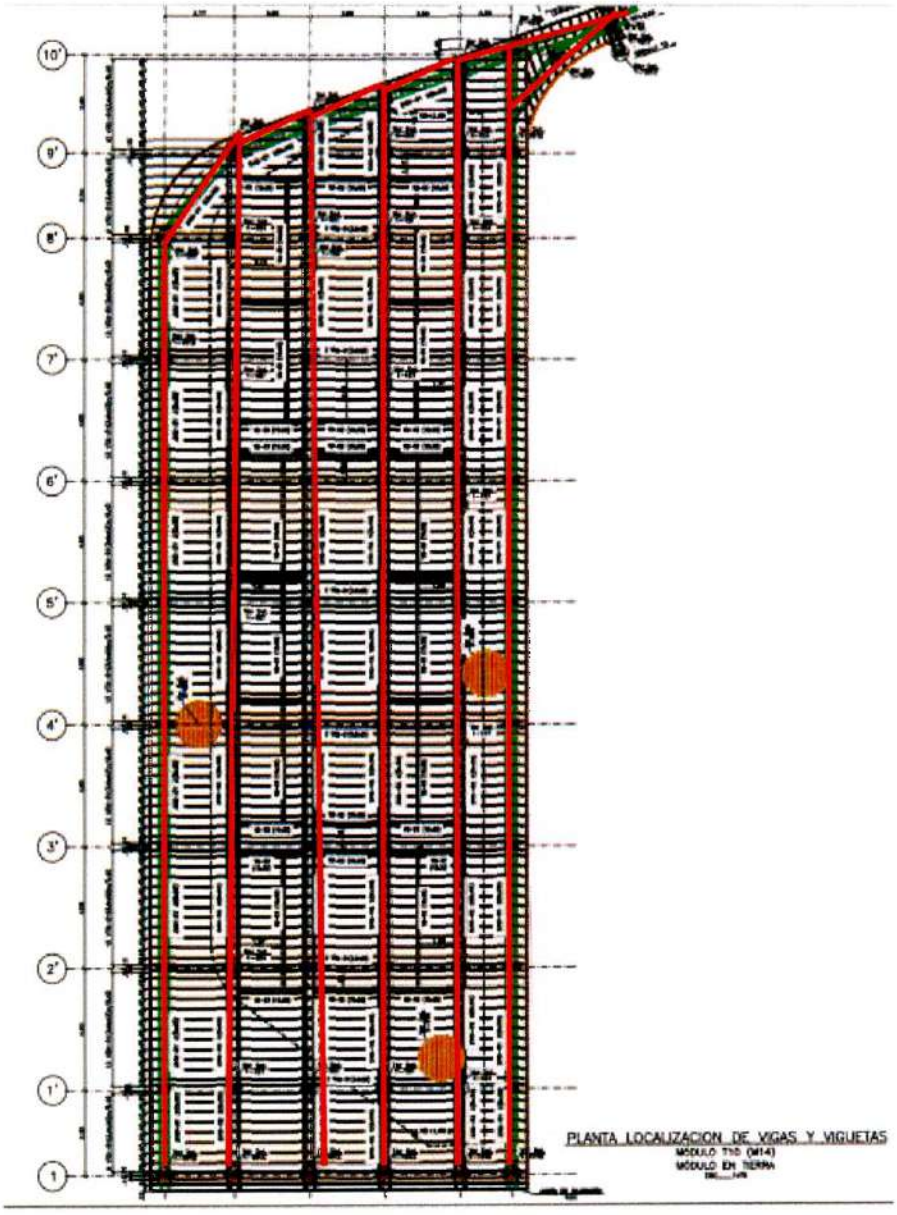


Ilustración 76. Vigas Instaladas – M14

INSTALACION DE PISO DECK

- **Módulo 1 – Pasarela 6 m**

Se instalaron a la fecha 333,83 m2 completando todo el módulo.

Longitud (m)	Ancho (m)	Área (m2)	Total (m2)
50,4	6	302,4	302,4
		31,43	31,43
TOTAL			333,83

Cuadro No. 80 Listado de piso Deck – M1

DECK – MODULO 1

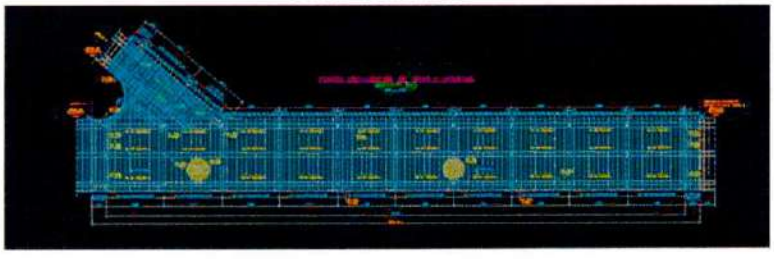


Ilustración 77. Piso Deck Instalado – M1

- **Módulo 2 – Pasarela 6 m**

Se instalaron a la fecha 54 m2 correspondiente al tramo recto del módulo, está pendiente por instalar el tramo curvo del muelle.

Longitud (m)	Ancho (m)	Área (m2)	Total (m2)
18	3	54	54
Curvo			Pendiente
TOTAL			54

Cuadro No. 81 Listado de piso Deck – M2

DECK – MODULO 2 (TRAMO RECTO)



Ilustración 78. Piso Deck Instalado – M2

- **Módulo 3 – Pasarela 6 m**

Se instalaron a la fecha 302,4 m2 completando todo el módulo.

Longitud (m)	Ancho (m)	Área (m2)	Total (m2)
50,4	6	302,4	302,4
TOTAL			302,4

Cuadro No. 82 Listado de piso Deck – M3

DECK – MODULO 3 y 4



Ilustración 79. Piso Deck Instalado – M3

- **Módulo 4 – Pasarela 6 m**

Se instalaron a la fecha 302,4 m2 completando todo el módulo.

Longitud (m)	Ancho (m)	Área (m2)	Total (m2)
50,4	6	302,4	302,4
TOTAL			302,4

Cuadro No. 83 Listado de piso Deck – M4



Ilustración 80. Piso Deck Instalado – M4

En el **Anexo No 4** se adjunta el registro fotográfico de las actividades desarrolladas en el periodo.

3.3 CONTRATO INTERVENTORÍA.

Durante el periodo del presente informe, el equipo de la Interventoría ha realizado las actividades que se relacionan a continuación:

Actividades realizadas

- Revisión, control y seguimiento permanentemente de los documentos radicados por el Contratista
- Se realizaron requerimientos al Contratista por medio de oficios, de manera verbal, a través de la bitácora y en los comités de obra sobre el cumplimiento de las obligaciones contractuales del Contratista.
- Se realizaron informes semanales discriminando las actividades realizadas.

Informe semanal	Periodo
43	27/06/2022 - 3/07/2022
44	4/07/2022 - 10/07/2022
45	11/07/2022 - 16/07/2022
46	18/07/2022 - 24/07/2022
47	25/07/2022 - 31/07/2022

Ver anexo No.1 Informes Semanales.

- Seguimiento al Contratista a las actividades de campo a fin de que se cumplan con las normas técnicas de calidad y normas ambientales.
- Durante la ejecución de las actividades se proporcionaron oportunamente las sugerencias y respectivas recomendaciones de aspectos técnicos, de seguridad industrial y ambiental.
- Supervisión a las actividades de localización y replanteo
- Supervisión a actividades de hincado de pilotes en agua y tierra
- Supervisión a actividades de instalación de tocones, riostras, vigas laminadas y viguetas.
- Supervisión a actividades de instalación de la plataforma en deck.
- Elaboración y presentación del informe de Interventoría correspondiente al periodo de julio de 2022
- Seguimiento al cronograma de obras y programa de inversiones de la prórroga No 2.
- Revisión y aprobación de acta parcial de obra.

4.0 AVANCE Y ESTADO DE LAS OBRAS.

A continuación se presenta el cuadro resumen del avance y estado de las obras ejecutadas por el Contratista, teniendo en cuenta la programación de actividades con fecha de terminación 3 de Abril de 2023.

SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
45	4/07/2022	10/07/2022	37,00%	20,00%	-17,00%	21,61%	21,13%	$ 17.428.497.637,57	-0,48%
46	11/07/2022	17/07/2022	39,00%	21,00%	-18,00%	22,30%	21,17%	$ 17.454.340.378,22	-1,13%
47	18/07/2022	24/07/2022	41,00%	22,00%	-19,00%	22,98%	21,73%	$ 17.919.450.711,20	-1,25%
48	25/07/2022	31/07/2022	43,00%	23,00%	-20,00%	23,66%	25,07%	$ 20.672.323.068,21	1,41%
49	1/08/2022	7/08/2022				24,58%			
50	8/08/2022	14/08/2022				25,50%			
51	15/08/2022	21/08/2022				26,41%			
52	22/08/2022	28/08/2022				27,33%			
53	29/08/2022	4/09/2022				28,55%			
54	5/09/2022	11/09/2022				29,77%			
55	12/09/2022	18/09/2022				31,00%			
56	19/09/2022	25/09/2022				32,22%			
57	26/09/2022	2/10/2022				33,34%			
58	3/10/2022	9/10/2022				34,46%			
59	10/10/2022	16/10/2022				35,58%			
60	17/10/2022	23/10/2022				36,69%			
61	24/10/2022	30/10/2022				37,81%			
62	31/10/2022	6/11/2022				39,46%			
63	7/11/2022	13/11/2022				41,10%			
64	14/11/2022	20/11/2022				42,75%			
65	21/11/2022	27/11/2022				44,39%			
66	28/11/2022	4/12/2022				45,75%			
67	5/12/2022	11/12/2022				47,11%			
68	12/12/2022	18/12/2022				48,48%			
69	19/12/2022	25/12/2022				49,84%			
70	26/12/2022	1/01/2023				51,20%			
71	2/01/2023	8/01/2023				53,59%			
72	9/01/2023	15/01/2023				55,98%			
73	16/01/2023	22/01/2023				58,37%			
74	23/01/2023	29/01/2023				60,76%			
75	30/01/2023	5/02/2023				62,74%			
76	6/02/2023	12/02/2023				64,72%			
77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			

Cuadro No. 84 Resumen de avance de obras ejecutadas.

- A la fecha del presente corte y según la programación entregada por el Contratista luego de aprobada la prórroga No 2, el porcentaje de obras ejecutadas a la fecha es de **23%** vs obras programadas de **43%** presentándose un atraso del **20%**. Retraso que está debidamente justificado

en las obras del carril de desaceleración y parqueadero que aún se encuentra en trámite del convenio para la intervención de la vía. Igualmente se empiezan a generar retrasos en el inicio de la construcción de algunas estructuras como son riostras en pasarela de 3m, piso deck y estructura de la estación III.

- Durante el periodo se continua con la instalación de las vigas laminadas y viguetas procedentes del taller especializado en Bogotá.
- Durante el período se continua la instalación de la plataforma en Deck en el módulo 1,2,3 y 4.
- Durante todo el periodo del informe Puerta de Oro, el Distrito, Edubar y el Contratista, han venido realizando ingentes esfuerzos para conseguir permisos ante la ANI para la intervención de la vía y poder iniciar la construcción del carril de desaceleración y Parqueadero.
- Puerta de Oro entregó a Edubar los nuevos diseños del parqueadero, luego de la decisión de trasladar del sitio original y que ahora estará ubicado al lado de la Estación III. El Contratista realizó el replanteo en campo del nuevo diseño y la implantación, donde evidenció que hacía falta información de la versión anterior, por lo que remitió el plano con estas observaciones a EDUBAR.
- El Contratista continua con el trazado y replanteo del proyecto para la ubicación de los pilotes de cada módulo, esto con el fin de verificar el alineamiento y poder realizar los ajustes necesarios durante el proceso de hincado.
- A fecha de corte del presente informe se han hincado 496 pilotes en tierra (Estación III y modulo 12,13,15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36 y 37) y se finalizó el hincado 639 en agua correspondientes a los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49 y 50.

5.0 CONTROL DEL PERSONAL.

5.1. CONTRATO DE OBRA.

El Contratista cuenta con el siguiente personal profesional aprobado, los cuales se relacionan a continuación:

NOMBRE	CARGO
ADALBERTO VIVIERO	GERENTE DEL PROYECTO
JAVIER VELEZ	DIRECTOR DE OBRA
JHORVIS DE LUQUE	RESIDENTE DE OBRA
LUIS POLO	RESIDENTE DE OBRA
ANTONIO FRANCO	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL
CARLOS DUSSAN	ESPECIALISTA AMBIENTAL
LAYTON GONZALEZ-RUBIO	ESPECIALISTA HIDRAULICO
COMISIÓN DE TOPOGRAFIA	2
OPERADORES CABRIA	3

Cuadro No. 85 Resumen Personal en obra.

NOMBRE	CARGO
AYUDANTES	23
VIGILANTE	3
SOLDADORES	1
DIANA DAZA	INSPECTORA/SISO
OPERADOR TELEHANDLER	1
OFICIOS VARIOS	3
INGENIERO AUXILIAR	1
ISABELLA MONTERROZA	PSICOLOGA SOCIAL
MAESTRO DE OBRA	1
OFICIALES DE OBRA	7
ALMACENISTA	1
CONDUCTOR	1

Cuadro No. 86 Resumen Mano de Obra Calificada

5.2 CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El equipo de trabajo de la Interventoría en el periodo comprendido del 01 al 31 de julio del 2022 se relaciona a continuación:

No.	PERSONAL	CARGO
1	PEDRO GUTIERREZ B.	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
2	FABIAN SUAREZ H.	GERENTE DE PROYECTO
3	CYNTHIA VILLEGAS A.	RESIDENTE INTERVENTORÌA
4	LILIANA GALLARDO P.	ESPECIALISTA AMBIENTAL
5	JAIME CURVELO G.	ESPECIALISTA ESTRUCTURAL
6	MARIELA VILORIA	PROFESIONAL SOCIAL
7	CRISTIAN BENAVIDES N.	RESIDENTE AMBIENTAL
8	HERNANDO GÓMEZ CASAS	ESPECIALISTA ELÉCTRICO

Cuadro No. 87 Resumen Personal Interventoría.

NOMBRE	CARGO
COMISIÓN TOPOGRÁFICA	1
INGENIERA AUXILIAR	2
CONDUCTOR	1

Cuadro No. 88 Resumen mano de obra calificada.

6.0 ASPECTOS TÉCNICOS DEL CONTRATO.

Entrega de planos.

A la fecha todos los planos y diseños definitivos de las plataformas y edificios de madera del proyecto han sido remitidos por la Entidad contratante. Está pendiente por remitir el ajuste final de los diseños del tanque y redes hidrosanitarias que sufrieron cambios por el traslado del parqueadero.

Análisis de precios unitarios y presupuesto.

El Contratista remitió el presupuesto y apus iniciales que fueron presentados en su oferta licitatoria, sin embargo, luego de la revisión de los diseños y los ajustes entregados por la entidad contratante, el contratista deberá entregar un informe con el balance real del Contrato que incluye el presupuesto y apu actualizado para revisión y aprobación por parte de la Interventoría y la entidad contratante.

Trámites y Permisos

Durante el presente período Puerta de Oro, Edubar, el Distrito y el Contratista han venido realizando ingentes esfuerzos en lo que respecta a los trámites ante la ANI que permitan obtener el permiso de intervención de la vía que comunica a Barranquilla con el corregimiento de la Playa y que es colindante con el proyecto, donde se construirá el carril de desaceleración, la cicloruta y el parqueadero.

Balance del Contrato

Dentro del primer mes de ejecución del Contratista debía realizar una revisión detallada del proyecto, por lo que esta Interventoría está a la espera que se presente un informe detallado que contenga el presupuesto detallado actualizado y análisis de precios unitarios acompañados de las respectivas especificaciones. A la fecha de corte del presente informe, la Interventoría le remitió al Contratista debidamente aprobado el diseño eléctrico una vez cumplía con las normas de RETIE y RETILAP. Igualmente, se remitió el presupuesto de dicho componente eléctrico para que fuera tramitado su incorporación en el Contrato. Para incorporar este presupuesto, el contratista presentó el Acta de Modificación No 1 e igualmente realizó un balance de las cantidades reales a ejecutar en los pilotes, riostras, vigas y viguetas.

Plan de Compras

Es importante mencionar que dicho plan no se encuentra dentro de las obligaciones del Contrato de Obra e Interventoría. Sin embargo, debido a que gran parte de los materiales del proyecto no se producen en Colombia y vienen siendo importados desde Estados Unidos y China, la Interventoría está realizando un seguimiento a la compra e importación de la madera, para verificar que cumpla con todas las especificaciones y se garantice un suministro al proyecto que permita cumplir con los plazos programados.

7.0. EQUIPO DE OBRA

Durante el periodo el contratista utilizó en obra los siguientes equipos:

EQUIPO	CANTIDAD
CABRIA 890 Y 1300 KG – En zona seca	1
CABRIA 2000 KG – En zona húmeda	1
CABRIA 1300 KG – En zona húmeda	1
BOMBA	1
LANCHA	1
TELEHANDLER CAT TH103	1
PLANTA ELECTRICA	5
EQUIPO DE SOLDADURA	3
ESTACIÓN TOTAL	2
NIVEL AUTOMÁTICO	2
VEHÍCULO	1

Cuadro No. 89 Equipo de Obra

Por parte de la Interventoría se contó con los siguientes equipos:

EQUIPO	CANTIDAD
DRON	1
COMPUTADORES	4
ESTACIÓN TOTAL	1
NIVEL	1
VEHÍCULO	1

Cuadro No. 90 Equipo de Interventoría

8.0. ESTADO DEL TIEMPO.

A continuación se relaciona el estado del tiempo durante el periodo en curso.

FECHA	DURACIÓN (HORAS)	LEVES	FUERTES	NUBLADOS
1/07/2022	1		1	
2/07/2022	2		1	1

FECHA	DURACIÓN (HORAS)	LEVES	FUERTES	NUBLADOS
3/07/2022	0,5	1		
4/07/2022	1,5		1	1
5/07/2022	0			1
6/07/2022	3,5		1	1
7/07/2022	0			1
8/07/2022	0			
9/07/2022	2,5	1		1
10/07/2022	0			1
11/07/2022	0			1
12/07/2022	0			1
13/07/2022	0			
14/07/2022	1	1		1
15/07/2022	0			
16/07/2022	0			
17/07/2022	0			
18/07/2022	0			
19/07/2022	0			
20/07/2022	0			
21/07/2022	1	1		1
22/07/2022	0			
23/07/2022	0			
24/07/2022	0,5	1		1
25/07/2022	0			
26/07/2022	5		1	1
27/07/2022	4	1		1
28/07/2022	0			
29/07/2022	0,5	1		1
30/07/2022	0			
31/07/022	0			

Cuadro No. 91 Estado del Tiempo

9.0 CONTROL DE CALIDAD.

La Interventoría realizó seguimiento y control a las actividades de topografía, hincado de pilotes, instalación de riostras, vigas, viguetas y plataforma del deck para garantizar la calidad de las obras.

10 COMENTARIOS Y CONCLUSIONES.

A partir de las actividades ejecutadas en el presente periodo se pueden resaltar los siguientes aspectos:

- **Aspectos Técnicos.**

A la fecha Edubar S.A ha realizado la entrega completa de los diseños definitivos eléctricos y de los diseños estructurales de los módulos curvos y el módulo de avistamiento de aves.

Sin embargo, de acuerdo con la verificación de topografía realizada por el Contratista en conjunto con la Interventoría, se encontró que las riostras de la pasarela de 1,5 m de ancho están quedando enterradas por debajo del nivel del suelo si se construyen a la cota +1,96 establecida en el diseño, y por lo tanto no estarían cumpliendo con la función de apoyo estructural para la que fueron diseñadas. Es por ello que, Puerta de Oro entregó una versión a la cota +2,20 para las pasarelas de 1,5 y 6 m de ancho que garantiza no solo el empotramiento de los pilotes y niveles de seguridad de la estructura, sino que se respeta el diseño de mantener las pasarelas lo más cerca posible del agua. Para el caso de la Estación III se establece cota de plataforma de +2,72 y el módulo 15 sería donde se realizaría la transición entre la estación y las pasarelas.

En el caso de los módulos 36 y 37, debido a la cota que presentaba el terreno y al impacto que generaría sobre la vegetación existente en esta área, se decidió subir el nivel en estos módulos a la cota (+3.2), para lo cual se hará una transición en el módulo 35.

Para el diseño del parqueadero, tanque de agua potable y redes hidrosanitarias, Edubar S.A hizo entrega de la nueva posición donde fue reubicado el parqueadero,

pero está pendiente por entregar la nueva posición del tanque de agua y el rediseño de las redes hidrosanitarias.

Con respecto a los permisos para la intervención de la vía es importante casi que imperativo obtener la viabilidad por parte de la ANI lo más pronto posible para permitir al Contratista iniciar los trabajos del carril de desaceleración, cicloruta, ampliación de box coulvert y parqueadero. Igualmente se deben terminar de ajustar la nueva ubicación del parqueadero y el tanque de agua potable por parte de la entidad contratante, ya que al realizar la implantación de la nueva ubicación del parqueadero, se pudo evidenciar que no estaban todos los elementos que aparecen en la versión anterior.

El Contratista remitió el presupuesto del componente eléctrico teniendo en cuenta los diseños definitivos remitidos por la entidad contratante, la Interventoría realizó las respectivas observaciones y emitió su No objeción al ajuste del diseño y presupuesto, sin embargo, durante el presente periodo el contratista incorporó el presupuesto eléctrico dentro de la modificativa No 1 y realizó el respectivo balance de cantidades para los pilotes, riostras y vigas de las pasarelas.

Durante el mes de diciembre de 2021, la Interventoría dio trámite a la solicitud de prorroga No 1 tanto del Contrato de Obra como de Interventoría por 6 meses, por lo que la nueva fecha de finalización de los Contratos había quedado establecida para el 30 de junio de 2022.

Para el mes de mayo de 2022, teniendo en cuenta el porcentaje de ejecución que llevaba la obra en ese momento, y que en el tiempo restante del Contrato (un mes), no era posible culminar con el objeto contractual, el Contratista presentó una solicitud de prórroga No 2 donde la nueva fecha de terminación del Contrato sería para el 30 de abril de 2023. La Interventoría luego de analizar los documentos soportes y las

justificaciones presentadas por el Contratista, remite a la Entidad Contratante recomendándole darle trámite a la solicitud. Esta solicitud recibe el aval de la entidad contratante con la aprobación de la prórroga No 2 el pasado 23 de junio de 2022 para los Contratos de Obra e Interventoría.

- **Programación.**

Se realizó control de la programación de la obra con corte al día 31 de julio del 2022, teniendo en cuenta la programación entregada por el Contratista para la prórroga No 2, con un porcentaje programado de **43%** y ejecutado de **23%**, con una diferencia de atraso del **20%**. La derivación de los retrasos de estas actividades se presentan por temas pendientes en los trámites para la intervención de la vía, la entrega de la totalidad de los predios del proyecto y los plazos para la llegada de la madera y los herrajes metálicos desde Estados Unidos y China a Barranquilla.

- **Avance Presupuestal.**

Durante el periodo comprendido entre el 01 al 31 de julio del 2022 el Contratista ejecutó obras por valor de $3.411.534.945,32 incluido AIU equivalente a un 4,14% del valor contractual, con un valor acumulado de $ 20.672.323.068,21 equivalentes al 25,07%.

- **Gestión Social**

El seguimiento a los documentos y gestión social del periodo se adjunta en el **Anexo No 8**

- **Gestión Ambiental**

El seguimiento a los documentos y gestión ambiental del periodo se adjunta en el **Anexo No 5**

- **Seguridad Industrial, Salud Ocupacional.**

El seguimiento a los documentos y gestión SST del periodo se adjunta en el **Anexo No 11**

- **Bitácora de Obra.**

El Contratista inició actividades el día 3 de enero de 2022. Ver **Anexo No 10.**

ANEXO No. 1

INFORMES SEMANALES

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 43	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

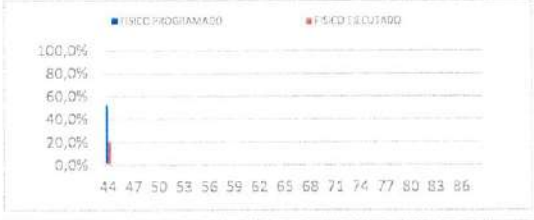
Contrato Nº:	EDU-561-2021	Valor Inicial:	$	82.464.262.620,00	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN				
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre 2021	Valor Total Inicial:	$		82.464.262.620,00
Fecha de Inicio:	1/09/2021	Valor Adiciones:			
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	Valor Actualizado:	$		82.464.262.620,00
Prórroga No 1	6 meses	Valor Facturado:	$	17.260.788.930,03	20,93%
Prórroga No 2	10 meses	Valor por Pagar:	$	82.464.262.620,00	100,0%
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Plazo Actualizado:	30/04/2023	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA			
Plazo en Semanas:	87 semanas	ANTICIPO		NA	
		ACTA No.1	$	1.628.531.995,79	1,97%
Nombre Interventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	ACTA No.2	$	1.365.320.628,62	1,66%
Contrato Nº:	EDU-566-2021	ACTA No.3	$	1.399.878.857,78	1,70%
Plazo Inicial:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021	ACTA No.4	$	5.566.544.118,72	6,75%
Fecha de Inicio:	1/09/2021	ACTA No.5	$	3.838.560.383,80	4,65%
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	ACTA No.6 (Revisión)	$	3.461.952.945,32	4,20%
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Prórroga No 1	6 meses				
Prórroga No 2	10 meses				
Plazo Actualizado:	30/04/2023				

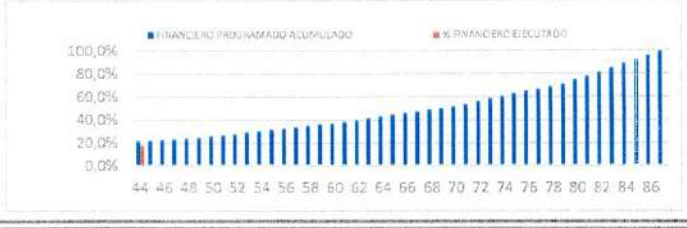
SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
44	27/06/2022	3/07/2022	52,00%	21,00%	-31,00%	21,61%	18,03%	$ 14.870.637.097,99	-3,58%
45	4/07/2022	10/07/2022			0,00%	21,61%			
46	11/07/2022	17/07/2022				22,30%			
47	18/07/2022	24/07/2022				22,98%			
48	25/07/2022	31/07/2022				23,66%			
49	1/08/2022	7/08/2022				24,58%			
50	8/08/2022	14/08/2022				25,50%			
51	15/08/2022	21/08/2022				26,41%			
52	22/08/2022	28/08/2022				27,33%			
53	29/08/2022	4/09/2022				28,55%			
54	5/09/2022	11/09/2022				29,77%			
55	12/09/2022	18/09/2022				31,00%			
56	19/09/2022	25/09/2022				32,22%			
57	26/09/2022	2/10/2022				33,34%			
58	3/10/2022	9/10/2022				34,46%			
59	10/10/2022	16/10/2022				35,58%			
60	17/10/2022	23/10/2022				36,69%			
61	24/10/2022	30/10/2022				37,81%			
62	31/10/2022	6/11/2022				39,46%			
63	7/11/2022	13/11/2022				41,10%			
64	14/11/2022	20/11/2022				42,75%			
65	21/11/2022	27/11/2022				44,39%			
66	28/11/2022	4/12/2022				45,75%			
67	5/12/2022	11/12/2022				47,11%			
68	12/12/2022	18/12/2022				48,48%			
69	19/12/2022	25/12/2022				49,84%			
70	26/12/2022	1/01/2023				51,20%			
71	2/01/2023	8/01/2023				53,59%			
72	9/01/2023	15/01/2023				55,98%			
73	16/01/2023	22/01/2023				58,37%			
74	23/01/2023	29/01/2023				60,76%			
75	30/01/2023	5/02/2023				62,74%			
76	6/02/2023	12/02/2023				64,72%			

EDUBAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 43	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			





PERSONAL PROMEDIO EN OBRA		EQUIPO Y MAQUINARIA EN OBRA
Interventoría:	5 Personas	3 Cabrias 1 Bobcat 2 Barcazas 1 Grúa 1 Retrocargador 1 Bomba 1 Telehandler
Contratista:	1 Director. 1 Residente 1 Especialista Ambiental 1 Especialista Estructural 22 Ayudantes. 2 Comisión de Topografía 1 Especialista Hidráulica 1 Trabajadora Social 1 Profesional Siso 1 Vigilante	

TEMAS POR RESOLVER

1. Trámites de los permisos ante la ANI para poder intervenir la vía concesionada
2. Entrega de predios faltantes por parte de Edubar
3. Ajuste de la nueva ubicación del parqueadero por parte de Edubar
4. Ajuste de la cota definida en campo para la estación III en la sección de diseño y modulo de transición
5. Ajuste de la cota definida en campo de los módulos 35 a 50

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS POR CAPITULOS Y/O FRENTES DE TRABAJO EN LA PRESENTE SEMANA		UNIDAD	CANT SEMANA	CANT ACUMULADA
1	OBRAS PRELIMINARES			
5513	Edu. Campamento e instalaciones provisionales	MES	0,25	7,00
CM-01	Comisión topográfica mensual	MES	0,25	11,00
CM-02	Desmonte y descapote mecánico de material existente, E=0.25 m, incluye retiro	M2		575,84
3819	Suministro e instalación valla informativa	UND		1,00
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA			
3	PILOTAJE EN MADERA			
CM-04	Suministro e instalación pilote diámetro 20	ML	56,20	4.982,69
CM-05	Suministro e instalación pilote diámetro 25	ML		5.049,80
CM-06	Suministro e instalación arriostramientos D15	ML		1.180,20
CM-07	Suministro e instalación arriostramientos D17	ML		1.589,28
4	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
CM-08	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x30, incluye complemento central	ML		1.276,90
CM-09	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x36, incluye complemento central	ML	689,24	1.349,24
5	BARANDAS EN MADERA			
6	EDIFICACIONES EN MADERA			
7	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			
8	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS			
9	PISOS Y ENCHAPES			

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 43			CÓDIGO: Página 1 de 3
Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA			
10	CIELOS RASOS			
11	PAVIMENTOS Y ANDENES			
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
13	URBANISMO Y EXTERIORES			
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI			
15	INSTALACIONES ELECTRICAS			
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS			
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS			
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION			
19	PROVISIONES			
19,01	PMA	GLB		0,09

REGISTRO FOTOGRÁFICO

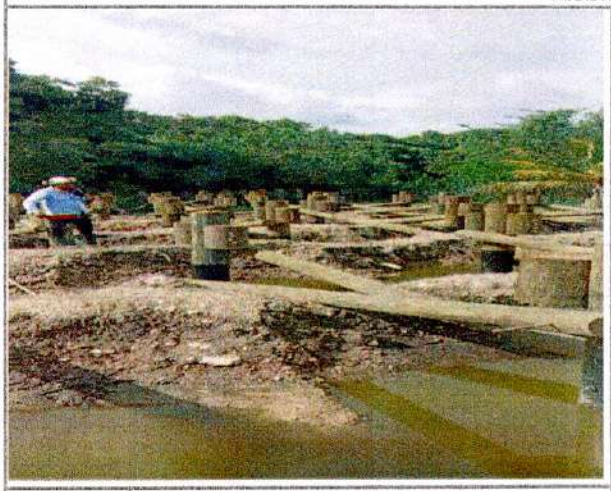


FOTO 1	27/06/2022 Instalación de Riostas Estacion III



FOTO 2	29/06/2022 hincado de pilotes modulo 48



FOTO 3	30/06/2022 Instalación piso deck modulo 1



FOTO 4	2/07/2022 Instalación de pilotes modulo 48

0093

EDMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 43	código:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

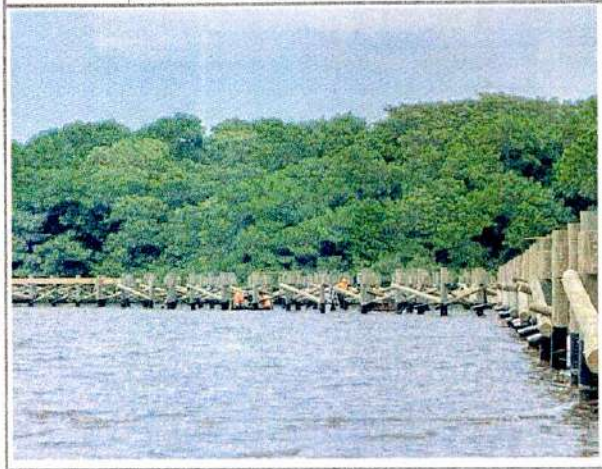


FOTO 5	2/07/2022 Riostas modulo 8

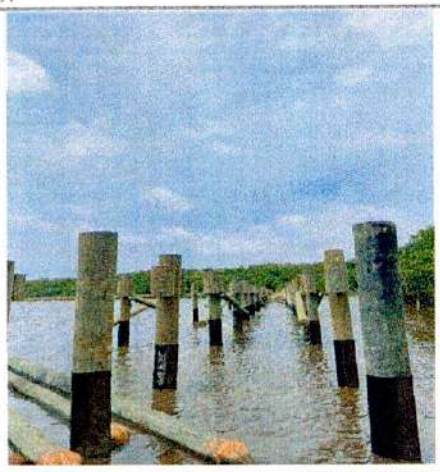


FOTO 6	2/07/2022 Instalación de Riostras Modulo 9 y 10

OBSERVACIONES

El Contratista continua con la localización y replanteo del proyecto para el hincado de los pilotes de los módulos 11 y 48 en agua y del módulo 13 en tierra y se verificaron en campo las cotas de diseño vs las cotas de construcción de las estructuras.

Se continua con hincado en pilotes:
Pilotes Tierra (Módulo 13 Estación Playita): 14 pilotes. Acumulado: 387 pilotes

Pilotes Agua (pasarelas 6 m en módulo 11 y equipamiento pasarela de 3m en módulo 48): 15 pilotes. Acumulado 569 pilotes. En este frente trabajan dos equipos uno sobre barcaza y otro apoyado sobre el sedimento de la ciénaga, pero este último equipo no ha tenido el rendimiento esperado por fallas mecánicas continuas.

En esta semana se continuó con el hincado de pilotes del módulo No. 11 (frente de agua) y se continuó con el hincado de pilotes en el equipamiento deportivo, para el frente de tierra se continua con el módulo 13 en la estación playita.

El Contratista esta semana continuó con el corte de los pilotes en el frente de agua, seguidamente procedió a la instalación de los tacos, la instalación de las riostras longitudinales y transversales, así como también la instalación de vigas laminadas y se continua la instalación de las viguetas para la construcción de la plataforma, por lo que hay cuatro frentes trabajando en la construcción de la plataforma, estas actividades se realizaron en los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,9 y 10 del frente de agua. Se continuó con el corte de los pilotes en la Estación III, modulo 14 y 15 en tierra y se continua con la instalación de riostras en la Estación III. Para la próxima semana se tiene programado el inicio de la instalación de los listones del deck en los módulos 1, 2 y 3

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de obra, a la fecha no se ha dado inicio a las siguientes actividades: Pilotaje de pasarela de 3m en tierra, riostras en pasarela de 3m, por lo que el Contratista viene mostrando retrasos en estas actividades, los cuales son totalmente imputables a éste.

El pasado 23 de junio/22, la entidad remite Prorroga No2 para el contrato de obra por un termino de (10) diez meses por lo que la nueva fecha de terminación es 30 de abril de 2023.

El Contratista se encuentra implementado en su totalidad el PMA.

El Contratista presentó el acta modificativa No. 1 donde realizó el balance del presupuesto, que incluye el presupuesto eléctrico aprobado por la Interventoría y la cuantificación real a la fecha del hincado de los pilotes, instalación de riostras y laminas, de acuerdo con la última versión suministrada por la Entidad Contratante. Teniendo en cuenta esta modificación, el Contratista presentó la reprogramación del Cronograma de Obra y del Programa de Inversiones que aplican a partir del 1 de julio de 2022

La Entidad Contratante hizo entrega de las cotas finales para los módulos que están pendientes de ejecutar, teniendo en cuenta las revisiones realizadas por la Interventoría y el Contratista para que las cotas actuales del terreno y las dimensiones de las riostras permitan que estas ultimas no queden enterradas y que las láminas de agua no queden sumergidas. Sin embargo, en los módulos de la gradería de contemplación aún persiste esta dificultad, por lo que se eleva nuevamente la petición a la entidad para modificar la altura final de este módulo.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
NOMBRE: Ing. Cynthia Villegas A	NOMBRE: Ing. Fabian Suarez	NOMBRE: Ing. Pedro Gutiérrez B.	Elaborado:
CARGO: Ing. Residente de Interventoría	CARGO: Gerente de Proyectos	CARGO: Director de Interventoría	5-Jul-22

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 44		código:
			Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Contrato Nº:	EDU-561-2021	Valor Inicial:	$	82.464.262.620,00	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN				
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre 2021	Valor Total Inicial:	$		82.464.262.620,00
Fecha de Inicio:	1/09/2021	Valor Adiciones:			
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	Valor Actualizado:	$		82.464.262.620,00
Prórroga No 1	6 meses	Valor Facturado:	$	17.260.788.930,03	**20,93%**
Prórroga No 2	10 meses	Valor por Pagar:	$	82.464.262.620,00	**100,0%**
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Plazo Actualizado:	30/04/2023	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA			
Plazo en Semanas:	87 semanas	ANTICIPO		NA	
		ACTA No.1	$	1.628.531.995,79	**1,97%**
Nombre Interventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	ACTA No.2	$	1.365.320.628,62	**1,66%**
Contrato Nº:	EDU-566-2021	ACTA No.3	$	1.399.878.857,78	**1,70%**
Plazo Inicial:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021	ACTA No.4	$	5.566.544.118,72	**6,75%**
Fecha de Inicio:	1/09/2021	ACTA No.5	$	3.838.560.383,80	**4,65%**
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	ACTA No.6 (Revisión)	$	3.461.952.945,32	**4,20%**
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Prórroga No 1	6 meses				
Prórroga No 2	10 meses				
Plazo Actualizado:	30/04/2023				

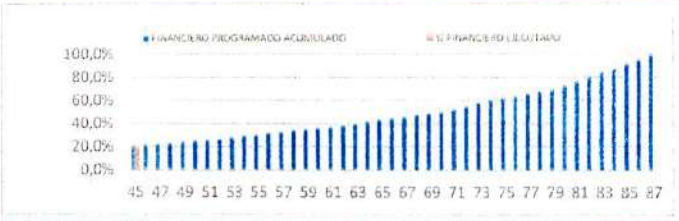
SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
45	4/07/2022	10/07/2022	**37,00%**	**20,00%**	-17,00%	**21,61%**	**21,13%**	$ 17.428.497.637,57	-0,48%
46	11/07/2022	17/07/2022				**22,30%**			
47	18/07/2022	24/07/2022				**22,98%**			
48	25/07/2022	31/07/2022				**23,66%**			
49	1/08/2022	7/08/2022				**24,58%**			
50	8/08/2022	14/08/2022				**25,50%**			
51	15/08/2022	21/08/2022				**26,41%**			
52	22/08/2022	28/08/2022				**27,33%**			
53	29/08/2022	4/09/2022				**28,55%**			
54	5/09/2022	11/09/2022				**29,77%**			
55	12/09/2022	18/09/2022				**31,00%**			
56	19/09/2022	25/09/2022				**32,22%**			
57	26/09/2022	2/10/2022				**33,34%**			
58	3/10/2022	9/10/2022				**34,46%**			
59	10/10/2022	16/10/2022				**35,58%**			
60	17/10/2022	23/10/2022				**36,69%**			
61	24/10/2022	30/10/2022				**37,81%**			
62	31/10/2022	6/11/2022				**39,46%**			
63	7/11/2022	13/11/2022				**41,10%**			
64	14/11/2022	20/11/2022				**42,75%**			
65	21/11/2022	27/11/2022				**44,39%**			
66	28/11/2022	4/12/2022				**45,75%**			
67	5/12/2022	11/12/2022				**47,11%**			
68	12/12/2022	18/12/2022				**48,48%**			
69	19/12/2022	25/12/2022				**49,84%**			
70	26/12/2022	1/01/2023				**51,20%**			
71	2/01/2023	8/01/2023				**53,59%**			
72	9/01/2023	15/01/2023				**55,98%**			
73	16/01/2023	22/01/2023				**58,37%**			
74	23/01/2023	29/01/2023				**60,76%**			
75	30/01/2023	5/02/2023				**62,74%**			
76	6/02/2023	12/02/2023				**64,72%**			

0095

EDUBAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 44	CODIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA								
77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			





PERSONAL PROMEDIO EN OBRA		EQUIPO Y MAQUINARIA EN OBRA
Interventoría:	5 Personas	3 Cabrias 1 Bobcat 2 Barcazas 1 Grúa 1 Retrocargador 1 Bomba 1 Telehandler
Contratista:	1 Director. 1 Residente 1 Especialista Ambiental 1 Especialista Estructural 22 Ayudantes 2 Comisión de Topografía 1 Especialista Hidráulica 1 Trabajadora Social 1 Profesional Siso 1 Vigilante	

TEMAS POR RESOLVER

1. Trámites de los permisos ante la ANI para poder intervenir la vía concesionada
2. Entrega de predios faltantes por parte de Edubar
3. Ajuste de la nueva ubicación del parqueadero por parte de Edubar
4. Ajuste de la cota definida en campo para la estación III en la sección de diseño y modulo de transición
5. Ajuste de la cota definida en campo de los módulos 35 a 50

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS POR CAPITULOS Y/O FRENTES DE TRABAJO EN LA PRESENTE SEMANA		UNIDAD	CANT SEMANA	CANT ACUMULADA
1	OBRAS PRELIMINARES			
5513	Edu. Campamento e instalaciones provisionales	MES	0,25	7,25
CM-01	Comisión topográfica mensual	MES	0,25	12,25
CM-02	Desmonte y descapote mecánico de material existente, E=0.25 m, incluye retiro	M2		975,84
3819	Suministro e instalación valla informativa	UND		1,00
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA			
3	PILOTAJE EN MADERA			
CM-04	Suministro e instalación pilote diámetro 20	ML	466,95	5.449,64
CM-05	Suministro e instalación pilote diámetro 25	ML	557,49	5.607,29
CM-06	Suministro e instalación arriostramientos D15	ML	700,80	1.881,00
CM-07	Suministro e instalación arriostramientos D17	ML	258,00	1.847,28
4	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
CM-08	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x30, incluye complemento central	ML		2.090,47
CM-09	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x36, incluye complemento central	ML		1.349,24
CM-11	Suministro e instalación entrepiso-sección recta, inlcute viguetas, frisos y listón de deck	M2	384,43	384,43
5	BARANDAS EN MADERA			
6	EDIFICACIONES EN MADERA			
7	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 44	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA			
8	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS			
9	PISOS Y ENCHAPES			
10	CIELOS RASOS			
11	PAVIMENTOS Y ANDENES			
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
13	URBANISMO Y EXTERIORES			
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI			
15	INSTALACIONES ELECTRICAS			
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS			
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS			
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION			
19	PROVISIONES			
19,01	PMA	GLB	0,021	0,12

REGISTRO FOTOGRÁFICO

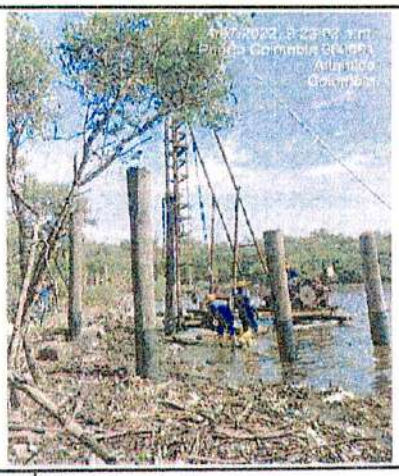


FOTO 1	4/07/2022 Hincado de pilotes modulo 11



FOTO 2	5/07/2022 Instalación de tacos y riostras modulos 9 y 10



FOTO 3	6/07/2022 Instalación pilotes modulo 48 Equipamento deportivo

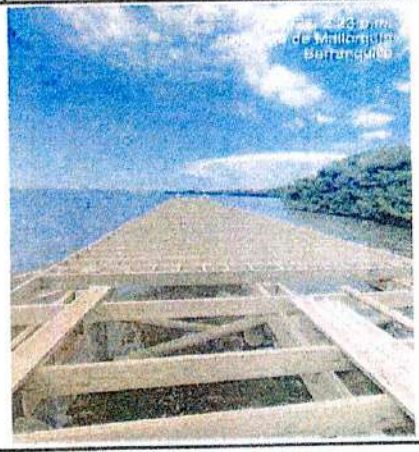


FOTO 4	7/07/2022 Instalación de piso en deck modulo 1

0037

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 44	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

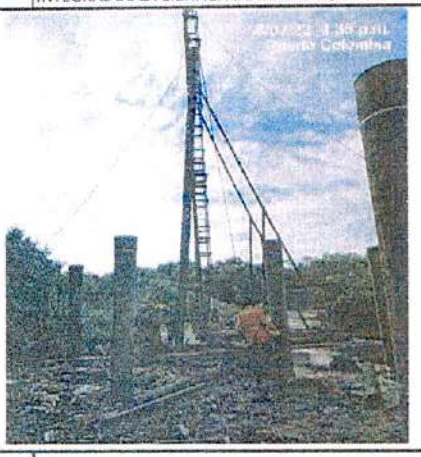


FOTO 5	8/07/2022 Hincado de pilotes modulo 11



FOTO 6	9/07/2022 Instalación de Pilotes modulo 48

OBSERVACIONES

El Contratista continua con la localización y replanteo del proyecto para el hincado de los pilotes de los módulos 11 y 48 en agua y del módulo 13 en tierra y se verificaron en campo las cotas de diseño vs las cotas de construcción de las estructuras.

Se continua con hincado en pilotes:
Pilotes Tierra (Módulo 13 Estación Playita): 10 pilotes. Acumulado: 397 pilotes. Se termian el módulo 13 y se realiza el traslado del equipo hacia el modulo 36 (Gradería)

Pilotes Agua (pasarelas 6 m en módulo 11 y equipamiento pasarela de 3m en módulo 48): 45 pilotes. Acumulado 608 pilotes. En este frente trabajan dos equipos uno sobre barcaza y otro apoyado sobre el sedimento de la ciénaga. Una vez terminado el equipamento deportivo, el equipo sobre barcaza será desmonado y traslado para dar inicio al modulo 42 (pasarela de 3m)

En esta semana se continuó con el hincado de pilotes del módulo No. 11 (frente de agua) y se continuó con el hincado de pilotes en el equipamiento deportivo, para el frente de tierra se finalizó el hinado del módulo 13 en la estación playita.

El Contratista esta semana continuó con el corte de los pilotes en el frente de agua, seguidamente procedió a la instalación de los tacos, la instalación de las riostras longitudinales y transversales, así como también la instalación de vigas laminadas y se continua la instalación de las viguetas para la construcción de la plataforma, por lo que hay cuatro frentes trabajando en la construcción de la plataforma, estas actividades se realizaron en los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 del frente de agua. Se continuó con el corte de los pilotes en la Estación III, modulo 14 y 15 en tierra y se continua con la instalación de riostras en la Estación III y modulo 15. Se inició la instlación del piso en deck en los módulos 1, 2 y 3

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de obra, a la fecha no se ha dado inicio a las siguientes actividades: Riostras en pasarela de 3m. por lo que el Contratista viene mostrando retrasos en estas actividades, los cuales son totalmente imputables a éste.

El pasado 23 de junio/22, la entidad remite Prorroga No. 2 para el contrato de obra por un termino de (10) diez meses por lo que la nueva fecha de terminación es 30 de abril de 2023.

El Contratista se encuentra implementado en su totalidad el PMA.

El Contratista presentó el acta modificativa No. 1 donde realizó el balance del presupuesto, que incluye el presupuesto eléctrico aprobado por la Interventoría y la cuantificación real a la fecha del hincado de los pilotes, instalación de riostras y laminas, de acuerdo con la última versión suministrada por la Entidad Contratante. Teniendo en cuenta esta modificación, el Contratista presentó la reprogramación del Cronograma de Obra y del Programa de Inversiones que aplican a partir del 1 de julio de 2022

La Entidad Contratante hizo entrega de las cotas finales para los módulos que están pendientes de ejecutar, teniendo en cuenta las revisiones realizadas por la Interventoría y el Contratista para que las cotas actuales del terreno y las dimensiones de las riostras permitan que estas ultimas no queden enterradas y que las láminas de agua no queden sumergidas. Sin embargo, en los módulos de la gradería de contemplación aún persiste esta dificultad, por lo que se eleva nuevamente la petición a la entidad para modificar la altura final de este módulo.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
NOMBRE: Ing. Cynthia Villegas A.	NOMBRE: Ing. Fabian Suarez	NOMBRE: Ing. Pedro Gutiérrez B.	Elaborado:
CARGO: Ing. Residente de Interventoría	CARGO: Gerente de Proyectos	CARGO: Director de Interventoría	12-jul-22

0008

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 45	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

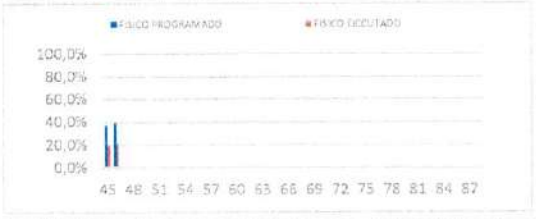
Contrato Nº:	EDU-561-2021	Valor Inicial:	$ 82.464.262.620,00	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN			
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre 2021	Valor Total Inicial:	$ 82.464.262.620,00	
Fecha de Inicio:	1/09/2021	Valor Adiciones:		
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	Valor Actualizado:	$ 82.464.262.620,00	
Prórroga No 1	6 meses	Valor Facturado:	$ 17.260.788.930,03	**20,93%**
Prórroga No 2	10 meses	Valor por Pagar:	$ 82.464.262.620,00	**100,0%**
Suspensiones	N/A			
Reinicios	N/A			
Plazo Actualizado:	30/04/2023	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA		
Plazo en Semanas:	87 semanas	ANTICIPO	NA	
		ACTA No.1	$ 1.628.531.995,79	**1,97%**
Nombre Interventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	ACTA No.2	$ 1.365.320.628,62	**1,66%**
Contrato Nº:	EDU-566-2021	ACTA No.3	$ 1.399.878.857,78	**1,70%**
Plazo Inicial:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021	ACTA No.4	$ 5.566.544.118,72	**6,75%**
Fecha de Inicio:	1/09/2021	ACTA No.5	$ 3.838.560.383,80	**4,65%**
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	ACTA No.6	$ 3.461.952.945,32	**4,20%**
Suspensiones	N/A			
Reinicios	N/A			
Prórroga No 1	6 meses			
Prórroga No 2	10 meses			
Plazo Actualizado:	30/04/2023			

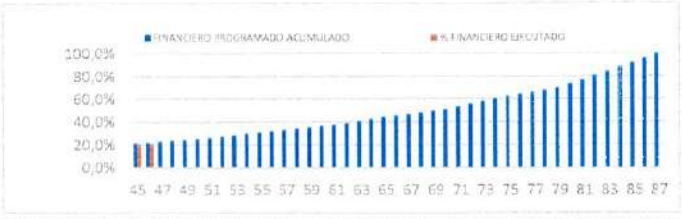
SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
45	4/07/2022	10/07/2022	**37,00%**	**20,00%**	-17,00%	**21,61%**	**21,13%**	$ 17.428.497.637,57	-0,48%
46	11/07/2022	17/07/2022	**39,00%**	**21,00%**	-18,00%	**22,30%**	**21,17%**	$ 17.454.340.378,22	-1,13%
47	18/07/2022	24/07/2022				**22,98%**			
48	25/07/2022	31/07/2022				**23,66%**			
49	1/08/2022	7/08/2022				**24,58%**			
50	8/08/2022	14/08/2022				**25,50%**			
51	15/08/2022	21/08/2022				**26,41%**			
52	22/08/2022	28/08/2022				**27,33%**			
53	29/08/2022	4/09/2022				**28,55%**			
54	5/09/2022	11/09/2022				**29,77%**			
55	12/09/2022	18/09/2022				**31,00%**			
56	19/09/2022	25/09/2022				**32,22%**			
57	26/09/2022	2/10/2022				**33,34%**			
58	3/10/2022	9/10/2022				**34,46%**			
59	10/10/2022	16/10/2022				**35,58%**			
60	17/10/2022	23/10/2022				**36,69%**			
61	24/10/2022	30/10/2022				**37,81%**			
62	31/10/2022	6/11/2022				**39,46%**			
63	7/11/2022	13/11/2022				**41,10%**			
64	14/11/2022	20/11/2022				**42,75%**			
65	21/11/2022	27/11/2022				**44,39%**			
66	28/11/2022	4/12/2022				**45,75%**			
67	5/12/2022	11/12/2022				**47,11%**			
68	12/12/2022	18/12/2022				**48,48%**			
69	19/12/2022	25/12/2022				**49,84%**			
70	26/12/2022	1/01/2023				**51,20%**			
71	2/01/2023	8/01/2023				**53,59%**			
72	9/01/2023	15/01/2023				**55,98%**			
73	16/01/2023	22/01/2023				**58,37%**			
74	23/01/2023	29/01/2023				**60,76%**			
75	30/01/2023	5/02/2023				**62,74%**			
76	6/02/2023	12/02/2023				**64,72%**			

0099

EDUBAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 45	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA								
77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			





PERSONAL PROMEDIO EN OBRA		EQUIPO Y MAQUINARIA EN OBRA
Interventoría:	5 Personas	3 Cabrias 1 Bobcat 2 Barcazas 1 Grúa 1 Retrocargador 1 Bomba 1 Telehandler
Contratista:	1 Director. 1 Residente 1 Especialista Ambiental 1 Especialista Estructural 22 Ayudantes. 2 Comisión de Topografía 1 Especialista Hidráulica 1 Trabajadora Social 1 Profesional Siso 1 Vigilante	

TEMAS POR RESOLVER

1. Trámites de los permisos ante la ANI para poder intervenir la vía concesionada
2. Entrega de predios faltantes por parte de Edubar
3. Ajuste de la nueva ubicación del parqueadero por parte de Edubar
4. Ajuste de la cota definida en campo para la estación III en la sección de diseño y modulo de transición

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS POR CAPITULOS Y/O FRENTES DE TRABAJO EN LA PRESENTE SEMANA		UNIDAD	CANT SEMANA	CANT ACUMULADA
1	OBRAS PRELIMINARES			
5513	Edu. Campamento e instalaciones provisionales	MES	0,25	7,50
CM-01	Comisión topográfica mensual	MES	0,5	12,75
CM-02	Desmonte y descapote mecánico de material existente, E=0.25 m, incluye retiro	M2		975,84
3819	Suministro e instalación valla informativa	UND		1,00
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA			
3	PILOTAJE EN MADERA			
CM-04	Suministro e instalación pilote diámetro 20	ML		5.449,64
CM-05	Suministro e instalación pilote diámetro 25	ML		5.607,29
CM-06	Suministro e instalación arriostramientos D15	ML		1.881,00
CM-07	Suministro e instalación arriostramientos D17	ML		1.847,28
4	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
CM-08	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x30, incluye complemento central	ML		2.090,47
CM-09	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x36, incluye complemento central	ML		1.349,24
CM-11	Suministro e instalación entrepiso-sección recta, inlcute viguetas, frisos y listón de deck	M2	16,94	401,37
5	BARANDAS EN MADERA			
6	EDIFICACIONES EN MADERA			
7	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 45			CÓDIGO:
				Página 1 de 3
Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA			
8	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS			
9	PISOS Y ENCHAPES			
10	CIELOS RASOS			
11	PAVIMENTOS Y ANDENES			
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
13	URBANISMO Y EXTERIORES			
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI			
15	INSTALACIONES ELECTRICAS			
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS			
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS			
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION			
19	PROVISIONES			
19,01	PMA	GLB		0,115

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO 1	11/07/2022 Instalación piso Deck Modulo 1



FOTO 2	13/07/2022 Instalación de pilotes modulo 11

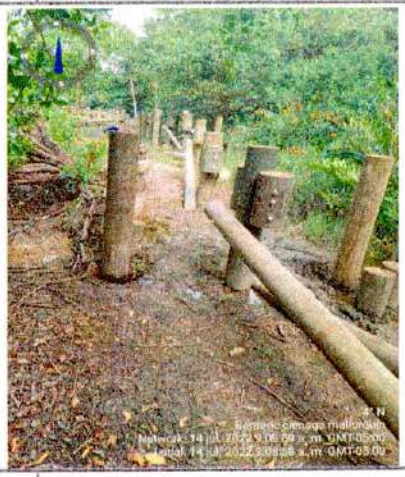


FOTO 3	14/07/2022 Instalación riostras modulo 15



FOTO 4	15/07/2022 Instalación de pilotes modulo 36

0101

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 45	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA



FOTO 5 — 15/07/2022 Vista aerea pilotes modulo 43 a 50



FOTO 6 — 15/07/2022 Vista general del proyecto

OBSERVACIONES

El Contratista continua con la localización y replanteo del proyecto para el hincado de los pilotes de los módulos 11 en agua y del módulo 36 en tierra y se verificaron en campo las cotas de diseño vs las cotas de construcción de las estructuras.

Se continua con hincado en pilotes:
Pilotes Tierra (Módulo 36 Gradria): 2 pilotes. Acumulado: 420 pilotes. Se inicia el hincado de pilotes en el modulo 36 (Gradería)

Pilotes Agua (pasarelas 6 m en módulo 11): 14 pilotes. Acumulado 636 pilotes. En este frente se finalizo el hincado de los pilotes en el equipamento deportivo y con el tercer equipo se esta terminando el hincado del modulo 11. El equipo sobre barcaza se está desmonado y se trasladará para dar inicio al modulo 42 (pasarela de 3m)

En esta semana se continuó con el hincado de pilotes del módulo No. 11 (frente de agua) y se finalizó con el hincado de pilotes en el equipamiento deportivo, para el frente de tierra se inició el hincado del módulo 36 en la gradería.

El Contratista esta semana continuó con el corte de los pilotes en el frente de agua, seguidamente procedió a la instalación de los tacos, la instalación de las riostras longitudinales y transversales, así como también la instalación de vigas laminadas y se continua la instalación de las viguetas para la construcción de la plataforma, por lo que hay cuatro frentes trabajando en la construcción de la plataforma, estas actividades se realizaron en los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 del frente de agua. Se continuó con el corte de los pilotes en la Estación III, modulo 14 y 15 en tierra y se continua con la instalación de riostras en la Estación III y modulo 15 y 16. Se continua la instalación del piso en deck en los módulos 1, 2 y 3

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de obra, a la fecha no se ha dado inicio a las siguientes actividades: Riostras en pasarela de 3m, por lo que el Contratista viene mostrando retrasos en estas actividades, los cuales son totalmente imputables a éste.

El pasado 23 de junio/22, la entidad remite Prorroga No. 2 para el contrato de obra por un termino de (10) diez meses por lo que la nueva fecha de terminación es 30 de abril de 2023.

El Contratista se encuentra implementado en su totalidad el PMA.

El Contratista presentó el acta modificativa No. 1 donde realizó el balance del presupuesto, que incluye el presupuesto eléctrico aprobado por la Interventoría y la cuantificación real a la fecha del hincado de los pilotes, instalación de riostras y laminas, de acuerdo con la última versión suministrada por la Entidad Contratante. Teniendo en cuenta esta modificación, el Contratista presentó la reprogramación del Cronograma de Obra y del Programa de Inversiones que aplican a partir del 1 de julio de 2022.

La Entidad Contratante hizo entrega de las cotas finales para los módulos que están pendientes de ejecutar, teniendo en cuenta las revisiones realizadas por la Interventoría y el Contratista para que las cotas actuales del terreno y las dimensiones de las riostras permitan que estas ultimas no queden enterradas y que las vigas laminadas no queden sumergidas. Teniendo en cuenta esta solicitud, la Entidad Contratante modifico la cota final del módulo 34 a módulo 50 y elevó la cota de la gradería de contemplación a la +3,20.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
NOMBRE: Ing. Cynthia Villegas A.	NOMBRE: Ing. Fabian Suarez	NOMBRE: Ing. Pedro Gutiérrez B.	Elaborado:
CARGO: Ing. Residente de Interventoría	CARGO: Gerente de Proyectos	CARGO: Director de Interventoría	18-jul-22

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 46	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA				
Contrato Nº:	EDU-561-2021	Valor Inicial:	$	82.464.262.620,00	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN				
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre 2021	Valor Total Inicial:	$		82.464.262.620,00
Fecha de Inicio:	1/09/2021	Valor Adiciones:			
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	Valor Actualizado:	$		82.464.262.620,00
Prórroga No 1	6 meses	Valor Facturado:	$	17.260.788.930,03	**20,93%**
Prórroga No 2	10 meses	Valor por Pagar:	$	82.464.262.620,00	**100,0%**
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Plazo Actualizado:	30/04/2023	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA			
Plazo en Semanas:	87 semanas	ANTICIPO		NA	
		ACTA No.1	$	1.628.531.995,79	**1,97%**
Nombre Interventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	ACTA No.2	$	1.365.320.628,62	**1,66%**
Contrato Nº:	EDU-566-2021	ACTA No.3	$	1.399.878.857,78	**1,70%**
Plazo Inicial:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021	ACTA No.4	$	5.566.544.118,72	**6,75%**
Fecha de Inicio:	1/09/2021	ACTA No.5	$	3.838.560.383,80	**4,65%**
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	ACTA No.6	$	3.461.952.945,32	**4,20%**
Suspensiones	N/A				
Reinicios	N/A				
Prórroga No 1	6 meses				
Prórroga No 2	10 meses				
Plazo Actualizado:	30/04/2023				

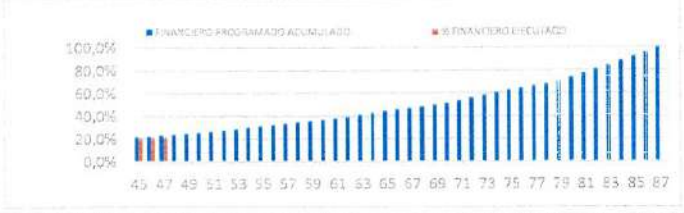
SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
45	4/07/2022	10/07/2022	**37,00%**	**20,00%**	-17,00%	**21,61%**	**21,13%**	$ 17.428.497.637,57	-0,48%
46	11/07/2022	17/07/2022	**39,00%**	**21,00%**	-18,00%	**22,30%**	**21,17%**	$ 17.454.340.378,22	-1,13%
47	18/07/2022	24/07/2022	**41,00%**	**22,00%**	-19,00%	**22,98%**	**21,73%**	$ 17.919.450.711,20	-1,25%
48	25/07/2022	31/07/2022				**23,66%**			
49	1/08/2022	7/08/2022				**24,58%**			
50	8/08/2022	14/08/2022				**25,50%**			
51	15/08/2022	21/08/2022				**26,41%**			
52	22/08/2022	28/08/2022				**27,33%**			
53	29/08/2022	4/09/2022				**28,55%**			
54	5/09/2022	11/09/2022				**29,77%**			
55	12/09/2022	18/09/2022				**31,00%**			
56	19/09/2022	25/09/2022				**32,22%**			
57	26/09/2022	2/10/2022				**33,34%**			
58	3/10/2022	9/10/2022				**34,46%**			
59	10/10/2022	16/10/2022				**35,58%**			
60	17/10/2022	23/10/2022				**36,69%**			
61	24/10/2022	30/10/2022				**37,81%**			
62	31/10/2022	6/11/2022				**39,46%**			
63	7/11/2022	13/11/2022				**41,10%**			
64	14/11/2022	20/11/2022				**42,75%**			
65	21/11/2022	27/11/2022				**44,39%**			
66	28/11/2022	4/12/2022				**45,75%**			
67	5/12/2022	11/12/2022				**47,11%**			
68	12/12/2022	18/12/2022				**48,48%**			
69	19/12/2022	25/12/2022				**49,84%**			
70	26/12/2022	1/01/2023				**51,20%**			
71	2/01/2023	8/01/2023				**53,59%**			
72	9/01/2023	15/01/2023				**55,98%**			
73	16/01/2023	22/01/2023				**58,37%**			
74	23/01/2023	29/01/2023				**60,76%**			
75	30/01/2023	5/02/2023				**62,74%**			
76	6/02/2023	12/02/2023				**64,72%**			

0103

EDUBAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 46	CONTRATO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA								
77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			





	PERSONAL PROMEDIO EN OBRA	EQUIPO Y MAQUINARIA EN OBRA
Interventoría:	5 Personas	3 Cabrias 1 Bobcat 2 Barcazas 1 Grúa 1 Retrocargador 1 Bomba 1 Telehandler
Contratista:	1 Director. 1 Residente 1 Especialista Ambiental 1 Especialista Estructural 22 Ayudantes. 2 Comisión de Topografía 1 Especialista Hidráulica 1 Trabajadora Social 1 Profesional Siso 1 Vigilante	

TEMAS POR RESOLVER

1. Trámites de los permisos ante la ANI para poder intervenir la vía concesionada
2. Entrega de predios faltantes por parte de Edubar
3. Ajuste de la nueva ubicación del parqueadero por parte de Edubar
4. Ajuste de la cota definida en campo para la estación III en la sección de diseño y modulo de transición

	PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS POR CAPITULOS Y/O FRENTES DE TRABAJO EN LA PRESENTE SEMANA	UNIDAD	CANT SEMANA	CANT ACUMULADA
1	OBRAS PRELIMINARES			
5513	Edu. Campamento e instalaciones provisionales	MES	0,25	7,75
CM-01	Comisión topográfica mensual	MES	0,5	13,25
CM-02	Desmonte y descapote mecánico de material existente, E=0.25 m, incluye retiro	M2		975,84
3819	Suministro e instalación valla informativa	UND		1,00
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA			
3	PILOTAJE EN MADERA			
CM-04	Suministro e instalación pilote diámetro 20	ML	8,00	5.457,64
CM-05	Suministro e instalación pilote diámetro 25	ML	87,24	5.694,53
CM-06	Suministro e instalación arriostramientos D15	ML	99,00	1.980,00
CM-07	Suministro e instalación arriostramientos D17	ML		1.847,28
4	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
CM-08	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x30, incluye complemento central	ML		2.090,47
CM-09	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x36, incluye complemento central	ML	360,72	1.709,96
CM-11	Suministro e instalación entrepiso-sección recta, inlcute viguetas, frisos y listón de deck	M2	33,89	435,26
5	BARANDAS EN MADERA			
6	EDIFICACIONES EN MADERA			
7	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			

EDMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 46			código: Página 1 de 3
Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA			
8	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS			
9	PISOS Y ENCHAPES			
10	CIELOS RASOS			
11	PAVIMENTOS Y ANDENES			
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
13	URBANISMO Y EXTERIORES			
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI			
15	INSTALACIONES ELECTRICAS			
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS			
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS			
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION			
19	PROVISIONES			
19,01	PMA	GLB		0,115

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO 1	18/07/2022 Terminación hincado de pilotes modulo 11 (frente de agua)



FOTO 2	20/07/2022 Instalación de pilotes modulo 36



FOTO 3	21/07/2022 Instalación piso deck modulo 1 y 2



FOTO 4	22/07/2022 Instalación de pilotes modulo 34

0105

	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 46	código: Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA



FOTO 5	23/07/2022 Hincado de pilotes modulo 37

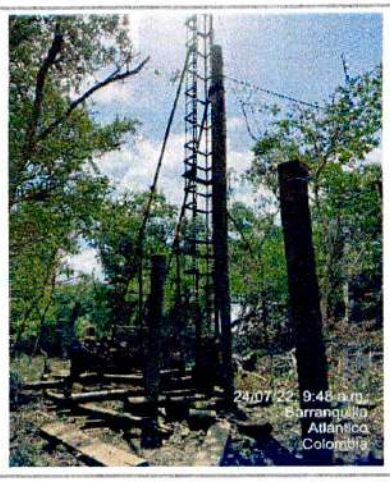


FOTO 6	24/07/2022 Hincado de pilotes modulo 34

OBSERVACIONES

El Contratista continua con la localización y replanteo del proyecto para el hincado de los módulos 34 y 36 en tierra y se verificaron en campo las cotas de diseño vs las cotas de construcción de las estructuras.

Se continua con hincado en pilotes:
Pilotes Tierra (Módulo 34 y 36 Gradería): 30 pilotes. Acumulado: 450 pilotes. Se inicia el hincado de pilotes en el modulo 34 y se continua el hincado del módulo 36 (Graderia)

Pilotes Agua (pasarelas 6 m en módulo 11): 3 pilotes. Acumulado 639 pilotes. En este frente se finalizo el hincado de pilotes del modulo 11, con este módulo se finaliza el hincado de los pilotes en agua . El equipo sobre barcaza se desmontó y se trasladará para dar inicio al modulo 42 (pasarela de 3m)

En esta semana se finalizó con el hincado de pilotes del frente de agua), para el frente de tierra se inició el hincado del módulo 34 y se continua hincado de pilotes en la gradería.

El Contratista esta semana continuó con el corte de los pilotes en el frente de agua, seguidamente procedió a la instalación de los tacos, la instalación de las riostras longitudinales y transversales, así como también la instalación de vigas laminadas y se continua la instalación de las viguetas para la construcción de la plataforma, por lo que hay cuatro frentes trabajando en la construcción de la plataforma, estas actividades se realizaron en los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 del frente de agua. Se continuó con el corte de los pilotes en la Estación III, modulo 14, 15 y 16 en tierra y se continua con la instalación de riostras en la Estación III y modulo 15 y 16. Se continua la instalación del piso en deck en los módulos 1, 2 y 3

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de obra, a la fecha no se ha dado inicio a las siguientes actividades: Riostras en pasarela de 3m, por lo que el Contratista viene mostrando retrasos en estas actividades, los cuales son totalmente imputables a éste.

El Contratista se encuentra implementado en su totalidad el PMA.

La Entidad Contratante hizo entrega de las cotas finales para los módulos que están pendientes de ejecutar, teniendo en cuenta las revisiones realizadas por la Interventoría y el Contratista para que las cotas actuales del terreno y las dimensiones de las riostras permitan que estas ultimas no queden enterradas y que las vigas laminadas no queden sumergidas. Teniendo en cuenta esta solicitud, la Entidad Contratante modifico la cota final del módulo 34 a módulo 50 y elevó la cota de la gradería de contemplación a la +3,20.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
NOMBRE: Ing. Cynthia Villegas A	NOMBRE: Ing. Fabian Suarez	NOMBRE: Ing. Pedro Gutiérrez B.	Elaborado:
CARGO: Ing. Residente de Interventoría	CARGO: Gerente de Proyectos	CARGO: Director de Interventoría	25-jul-22

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 47	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Contrato Nº:	EDU-561-2021	Valor Inicial:	$ 82.464.262.620,00	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN			
Plazo Inicial:	Hasta el 31 de diciembre 2021	Valor Total Inicial:	$	82.464.262.620,00
Fecha de Inicio:	1/09/2021	Valor Adiciones:		
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	Valor Actualizado:	$	82.464.262.620,00
Prórroga No 1	6 meses	Valor Facturado:	$ 20.672.323.068,21	25,07%
Prórroga No 2	10 meses	Valor por Pagar:	$ 82.464.262.620,00	100,0%
Suspensiones	N/A			
Reinicios	N/A			
Plazo Actualizado:	30/04/2023	ACTAS DE RECIBO PARCIAL DE OBRA		
Plazo en Semanas:	87 semanas	ANTICIPO	NA	
		ACTA No.1	$ 1.628.531.995,79	1,97%
Nombre Interventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	ACTA No.2	$ 1.365.320.628,62	1,66%
Contrato Nº:	EDU-566-2021	ACTA No.3	$ 1.399.878.857,78	1,70%
Plazo Inicial:	HASTA 31 DE DICIEMBRE DE 2021	ACTA No.4	$ 5.566.544.118,72	6,75%
Fecha de Inicio:	1/09/2021	ACTA No.5	$ 3.838.560.382,20	4,65%
Fecha de Terminación Inicial:	31/12/2021	ACTA No.6	$ 3.461.952.945,32	4,20%
Suspensiones	N/A	ACTA No 7 (Revisión)	$ 3.411.534.139,78	4,14%
Reinicios	N/A			
Prórroga No 1	6 meses			
Prórroga No 2	10 meses			
Plazo Actualizado:	30/04/2023			

SEMANA	INICIO	FIN	FISICO PROGRAMADO	FISICO EJECUTADO	DIFERENCIA EN AVANCE	FINANCIERO PROGRAMADO ACUMULADO	% FINANCIERO EJECUTADO	EJECUTADO PESOS	DIFERENCIA EN AVANCE
45	4/07/2022	10/07/2022	37,00%	20,00%	-17,00%	21,61%	21,13%	$ 17.428.497.637,57	-0,48%
46	11/07/2022	17/07/2022	39,00%	21,00%	-18,00%	22,30%	21,17%	$ 17.454.340.378,22	-1,13%
47	18/07/2022	24/07/2022	41,00%	22,00%	-19,00%	22,98%	21,73%	$ 17.919.450.711,20	-1,25%
48	25/07/2022	31/07/2022	43,00%	23,00%	-20,00%	23,66%	25,07%	$ 20.672.323.068,21	1,41%
49	1/08/2022	7/08/2022				24,58%			
50	8/08/2022	14/08/2022				25,50%			
51	15/08/2022	21/08/2022				26,41%			
52	22/08/2022	28/08/2022				27,33%			
53	29/08/2022	4/09/2022				28,55%			
54	5/09/2022	11/09/2022				29,77%			
55	12/09/2022	18/09/2022				31,00%			
56	19/09/2022	25/09/2022				32,22%			
57	26/09/2022	2/10/2022				33,34%			
58	3/10/2022	9/10/2022				34,46%			
59	10/10/2022	16/10/2022				35,58%			
60	17/10/2022	23/10/2022				36,69%			
61	24/10/2022	30/10/2022				37,81%			
62	31/10/2022	6/11/2022				39,46%			
63	7/11/2022	13/11/2022				41,10%			
64	14/11/2022	20/11/2022				42,75%			
65	21/11/2022	27/11/2022				44,39%			
66	28/11/2022	4/12/2022				45,75%			
67	5/12/2022	11/12/2022				47,11%			
68	12/12/2022	18/12/2022				48,48%			
69	19/12/2022	25/12/2022				49,84%			
70	26/12/2022	1/01/2023				51,20%			
71	2/01/2023	8/01/2023				53,59%			
72	9/01/2023	15/01/2023				55,98%			
73	16/01/2023	22/01/2023				58,37%			
74	23/01/2023	29/01/2023				60,76%			
75	30/01/2023	5/02/2023				62,74%			
76	6/02/2023	12/02/2023				64,72%			

EDUBAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 47	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA								
77	13/02/2023	19/02/2023				66,70%			
78	20/02/2023	26/02/2023				68,68%			
79	27/02/2023	5/03/2023				70,66%			
80	6/03/2023	12/03/2023				74,25%			
81	13/03/2023	19/03/2023				77,83%			
82	20/03/2023	26/03/2023				81,41%			
83	27/03/2023	2/04/2023				85,00%			
84	3/04/2023	9/04/2023				88,75%			
85	10/04/2023	16/04/2023				92,50%			
86	17/04/2023	23/04/2023				96,25%			
87	24/04/2023	30/04/2023				100,00%			





PERSONAL PROMEDIO EN OBRA		EQUIPO Y MAQUINARIA EN OBRA
Interventoría:	5 Personas	3 Cabrias 1 Bobcat 2 Barcazas 1 Grúa 1 Retrocargador 1 Bomba 1 Telehandler
Contratista:	1 Director. 1 Residente 1 Especialista Ambiental 1 Especialista Estructural 22 Ayudantes. 2 Comisión de Topografía 1 Especialista Hidráulica 1 Trabajadora Social 1 Profesional Siso 1 Vigilante	

TEMAS POR RESOLVER

1. Trámites de los permisos ante la ANI para poder intervenir la via concesionada
2. Entrega de predios faltantes por parte de Edubar
3. Ajuste de la nueva ubicación del parqueadero por parte de Edubar

PRINCIPALES ACTIVIDADES EJECUTADAS POR CAPITULOS Y/O FRENTES DE TRABAJO EN LA PRESENTE SEMANA		UNIDAD	CANT SEMANA	CANT ACUMULADA
1	OBRAS PRELIMINARES			
5513	Edu. Campamento e instalaciones provisionales	MES	0,25	8,00
CM-01	Comisión topográfica mensual	MES	0,5	14,00
CM-02	Desmonte y descapote mecánico de material existente, E=0.25 m, incluye retiro	M2		975,84
3819	Suministro e instalación valla informativa	UND		1,00
2	MOVIMIENTOS DE TIERRA			
3	PILOTAJE EN MADERA			
CM-04	Suministro e instalación pilote diámetro 20	ML	913,50	6.371,14
CM-05	Suministro e instalación pilote diámetro 25	ML	1019,68	6.714,21
CM-06	Suministro e instalación arriostramientos D15	ML	13,20	1.993,20
CM-07	Suministro e instalación arriostramientos D17	ML	39,52	1.886,80
4	PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
CM-08	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x30, incluye complemento central	ML	182,40	2.272,87
CM-09	Suministro e instalación viga laminada CCA 8x36, incluye complemento central	ML		1.368,44
CM-11	Suministro e instalación entrepiso-sección recta, inlcute viguetas, frisos y listón de deck	M2	557,37	992,63
5	BARANDAS EN MADERA			
6	EDIFICACIONES EN MADERA			
7	ESTRUCTURAS EN CONCRETO			

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 47	CÓDIGO: Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA			
8	MAMPOSTERÍA Y ACABADOS			
9	PISOS Y ENCHAPES			
10	CIELOS RASOS			
11	PAVIMENTOS Y ANDENES			
12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			
13	URBANISMO Y EXTERIORES			
14	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS Y RCI			
15	INSTALACIONES ELECTRICAS			
16	INSTALACIONES DE AIRES ACONDICIONADOS			
17	INSTALACIONES VOZ Y DATOS			
18	PRESUPUESTO SEÑALIZACION			
19	PROVISIONES			
19,01	PMA	GLB		0,115

REGISTRO FOTOGRÁFICO



FOTO 1	25/07/2022 Instalación Vigas Laminadas Estacion III



FOTO 2	26/07/2022 Instalación de riostras modulo 17



FOTO 3	27/07/2022 Hincado de Pilotes modulo 35



FOTO 4	28/07/2022 Instalación de piso deck modulo 3

EDUMAR	INFORME DE AVANCE SEMANAL No. 47	CÓDIGO:
		Página 1 de 3

Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA



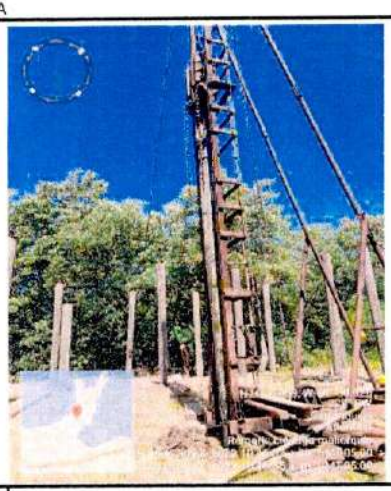


FOTO 5	29/07/2022 Instalación de Vigas y viguetas Estacion III	FOTO 6	30/07/2022 Hincado de pilotes modulo 37

OBSERVACIONES

El Contratista continua con la localización y replanteo del proyecto para el hincado de los módulos 35, 36 y 37 en tierra y se verificaron en campo las cotas de diseño vs las cotas de construcción de las estructuras.

Se continua con hincado en pilotes:
Pilotes Tierra (Módulo 34, 35, 36 y 37 Gradería): 46 pilotes. Acumulado: 496 pilotes. Se inicia el hincado de pilotes en el modulo 35 y 37 (Gradería)

Pilotes Agua (pasarelas 6): Finalizado. Acumulado 639 pilotes.

El Contratista esta semana continuó con el corte de los pilotes en el frente de agua, seguidamente procedió a la instalación de los tacos, la instalación de las riostras longitudinales y transversales, así como también la instalación de vigas laminadas y se continua la instalación de las viguetas para la construcción de la plataforma, por lo que hay cuatro frentes trabajando en la construcción de la plataforma, estas actividades se realizaron en los módulos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 y 10 del frente de agua. Se continuó con el corte de los pilotes en la Estación III, modulo 14, 15, 16,17 y 18 en tierra y se continua con la instalación de riostras en la Estación III y modulo 15, 16, 17 y 18. Se inicia la instalación de las vigas laminadas en la Estación III. Se continua la instalación del piso en deck en los módulos 1, 2, 3 y 4.

De acuerdo con lo establecido en el cronograma de obra, a la fecha no se ha dado inicio a las siguientes actividades: Riostras en pasarela de 3m, por lo que el Contratista viene mostrando retrasos en estas actividades, los cuales son totalmente imputables a éste.

El Contratista se encuentra implementado en su totalidad el PMA.

La Entidad Contratante hizo entrega de las cotas finales para los módulos 34 a 50, teniendo en cuenta las revisiones realizadas por la Interventoría y el Contratista para que las cotas actuales del terreno y las dimensiones de las riostras permitan que estas ultimas no queden enterradas y que las vigas laminadas no queden sumergidas. Teniendo en cuenta esta solicitud, la Entidad Contratante modificó la cota final del módulo 34 a módulo 50 y elevó la cota de la gradería de contemplación a la +3,20.

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:	
NOMBRE: Ing. Cynthia Villegas A	**NOMBRE:** Ing. Fabian Suarez	**NOMBRE:** Ing. Pedro Gutiérrez B.	**Elaborado:**
CARGO: Ing. Residente de Interventoría	**CARGO:** Gerente de Proyectos	**CARGO:** Director de Interventoría	1-ago-22

ANEXO No. 2

OFICIOS RECIBIDOS

uf1 mallorquín CONSORCIO	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA: RECIBIDA [X] ENVIADA [ ]	FP-35-00 (10/05/2013)

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORIA
NÚMERO DE CONTRATO:	EDU-566-2021
OBJETO:	INTERVENTORIA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
CONTRATISTA:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN
INTERVENTOR:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
SUPERVISOR:	ALVARO FERNANDEZ

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
5/07/2022	CR-504-0928-CONSORCIO UF1 MALLORQUIN-2022-07-05	COBRO AMBIENTAL 02	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
5/07/2022	CR-504-0929-CONSORCIO JCO MALLORQUIN-2022-07-05	ACTA DE COBRO NO. 06	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
5/07/2022	CR-504-0930-CONSORCIO JCO MALLORQUIN-2022-07-05	CRONOGRAMA DE FLUJO	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
12/07/2022	CR-504-0976-CONSORCIO JCO MALLORQUIN-2022-07-12	REMISION DE POLIZAS	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
13/07/2022	CR-504-0991-EDUBAR-2022-07-13	DESIGNACION DE SUPERVISION DE CONTRATO	EDUBAR	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
22/07/2022	CR-504-1051-EDUBAR SA-2022-07-22	DEFINICION NIVELES DEFINITIVOS DEL PROYECTO DE LOS MODULOS 34-50	EDUBAR SA	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Firma:

Nombre: FABIAN SUAREZ HERRERA
GERENTE DE INTERVENTORÍA Y/O DIRECTOR

Recepcion

De: Consorcio UF1 Mallorquin Interventoria <consorcio.uf1mallorquin@gmail.com>
Enviado el: martes, 5 de julio de 2022 2:16 p. m.
Para: recepcion@inproyectos.com; Liliana Gallardo; cynthia.villegas@inproyectos.com
Asunto: Fwd: Acta #2 ambiental
Datos adjuntos: 02 Cobro ambiental junio 2022.pdf; ANEXO 001 DIAMR abril de 2022.pdf; ANEXO 002 Sakatech feb 2022.pdf; ANEXO 003 Sakatech mar 2022.pdf; ANEXO 004 Sakatech abr 2022.pdf

ING | INGENIERÍA DE PROYECTOS
Asunto: COBRO AMBIENTAL 02 Fecha: 05/07/2022 15:18:12
No Radicado: R-0000929-2022 Folios: 1
Destinatario: Daniela Rodriguez; Fabián Jovanny Suárez Herrera; Pedro Antonio Gutiérrez Vishal

---------- Forwarded message ---------
De: **carlos leonardo dussan garcia** <dcarlosd5@hotmail.com>
Date: mar, 5 jul 2022 a las 13:53
Subject: Acta #2 ambiental
To: Interventoria Mallorquin <consorcio.uf1mallorquin@gmail.com>

Cordial saludo.

Adjunto, acta de cobro socio ambiental #2 correspondiente al periodo del mes de junio de 2022, con sus respectivos soportes.

Atentamente,

CARLOS LEONARDO DUSSAN GARCIA
Coordinador en HSEQ, Social y Jurídico
Ingeniero Ambiental y Sanitario
Abogado
cel. 315 7227330

--
Cordialmente,

Consorcio UF1 MALLORQUÍN

uf1 mallorquín

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

Barranquilla, 05 de julio de 2022
JCO-076-2022

INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: JCO-076-2022 ACTA DE COBRO NO 06 Fecha: 05/07/2022 16:43:36
Folios: 2
No Radicado: R-0000929-2022
Destinatario: Daniela Rodriguez, Fabián Jovanny Suarez Herrera, Pedro Antonio Gutierrez Vishal

Señores
CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
Atn. Fabian Suarez Herrera
Calle 77B Nª 57-103 Of 907 Ed. Green Towers
Barranquilla, Atlántico

REF: CONTRATO DE OBRA Nª EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÒN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÒN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA. – REVISION DE PLANOS Y DISEÑOS.

Estimados señores:

Por medio de la presente se hace remisión del Acta parcial de obra N° 6 del contrato en referencia con el siguiente contenido:

Documentos entregados en medio físico:

- Acta parcial de obra N° 6 debidamente firmada por el contratista.
- Flujo de inversión del proyecto.
- Pre acta N° 6.
- Memoria de cantidades.

Documentos entregados en medio magnético:

- Soportes de cobro ambiental
- Documentos contractuales y otros.
- Informe de obra mayo de 2022.
- Informe ambiental mayo de 2022.
- Informe social mayo de 2022.

0114

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

- Informe de Seguridad y Salud en el Trabajo mayo de 2022.
- Certificado de calibración de equipos de topografía.
- Certificado de aportes a la seguridad social.

Atentamente,

CONSORCIO JCO MALLORQUIN

ADALBERTO VIVERO CORONEL
Gerente de Proyectos

0115

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

Barranquilla, 09 de julio de 2022

JCO-077-2022

ING | INGENIERIA DE PROYECTOS

Asunto: JCO-007-2022 REMISION DE POLIZAS Fecha: 12/07/2022 09:41:20

No Radicado: R-0000978-2022 Folios: 1

Destinatario: Daniela Rodriguez, Fabian Jovanny Suárez Herrera, Pedro Antonio Gutiérrez Vishal

Señores

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Atn. Fabian Suarez Herrera

Calle 77B Nº 57-103 Of 907 Ed. Green Towers

Barranquilla, Atlántico

REF: CONTRATO DE OBRA Nº EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÒN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÒN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA. – REVISION DE PLANOS Y DISEÑOS.

Estimados señores:

Por medio de la presente se hace remisión de la póliza de Responsabilidad Civil y Extracontractual (Póliza N° 100011003), y la póliza de Seguro de Cumplimiento (Póliza N° 100043007), actualizadas conforme a la Prorroga N° 2 al contrato en referencia.

Atentamente,

CONSORCIO JCO MALLORQUIN

ADALBERTO VIVERO CORONEL

Gerente de Proyectos

0116

DIP-00669
Barranquilla, julio 08 de 2022

ING | INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: DIP-00669 DESIGNACION DE SUPERVISION DEL CONTRATO
Fecha: 13/07/2022 14:39:49
No Radicado: R-0000991-2022
Folios: 2
Destinatario: Daniela Rodriguez, Fabián Jovanny Suárez Herrera, Pedro Antonio Gutiarrez Visbal

Señores
CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN
Atn. PEDRO ANTONIO GUTIERREZ VISBAL
Representante Legal

Referencia: CONTRATO N° EDU-566-2021

Objeto: INTERVENTORIA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Asunto: Designación de supervisión del contrato.

Cordial saludo,

Por medio de la presente me permito informar que a partir del primero (01) de julio del año en curso se realizó la designación de supervisión del contrato de la referencia a la subgerencia de desarrollo urbano. Anexo se encuentra el comunicado de designación.

Atentamente,

DIEGO RADA ALTAHONA
Subgerente de Desarrollo Urbano.
EDUBAR S.A.
Proyectó: Ing. Iván López Romero
Anexo 1: Designación de Supervisión. Un (01) Folio.

0117

FECHA: Primero (01) de julio de 2022

SEÑOR DIEGO ALFONSO RADA ALTAHONA // **SUBGERENTE DE DESARROLLO URBANO** o quien haga sus veces.

REFERENCIA: CONTRATO N° EDU-566-2021

OBJETO: "INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA."

De manera atenta le informo que a partir de la fecha su cargo ejercerá la supervisión del contrato de la referencia.

Atentamente,

ANGELLY CRIALES ANIBAL
Representante Legal
EDUBAR S.A.

Proyectó: A. García

EDUBAR

0118

DIP-00690
Barranquilla, Julio 19 de 2022

ING | INGENIERÍA DE PROYECTOS

Asunto: DEFINICION DE NIVELES DEFINITIVOS DEL PROYECTO DE LOS MÓDULOS
Fecha 22/07/2022 15:11:44
No Radicado R-0001051-2022
Folios 3
Destinatario: Daniela Rodriguez, Fabián Jovanny Suárez Herrera, Pedro Antonio Gutiérrez Visbal

Señor
PEDRO GUTIÉRREZ VISBAL
CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN
REPRESENTANTE LEGAL

Referencia: CONTRATO DE OBRA No. EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA. CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Asunto: Definición de niveles definitivos del proyecto de los módulos 34-50.

Reciban un cordial saludo,

Teniendo en cuenta los comités de obra realizados se propuso por parte del contratista realizar los ajustes de los niveles del proyecto. Además, la zona de contemplación requería un aumento de nivel para poder desarrollar la estructura de estas graderías. ya que los elementos correspondientes a las riostras quedarían dentro de la rasante natural del proyecto. Todo lo anterior se logró identificar por medio de la topografía realizada en la zona, la cual fue elaborada y verificada por la interventoría.
Basado en lo anterior se define por parte de la entidad los niveles de la siguiente manera:

LOCALIZACIÓN DENTRO DEL PROYECTO	NIVEL DEFINIDO
Módulos 34 - 35 (Zona inicial)	Nivel +2.20
Módulo 35 (Zona final)	Nivel +2.20 - +3.20
Módulos 36 - 37	Nivel +3.20
Módulo 38	Nivel +3.20 - +2.20
Módulo 39 - 42	Nivel +2.20
Módulo 46	Nivel +2.20 - +2.46
Módulos 43 - 44	Nivel +2.20
Módulo 45	Nivel +2.20 - +1.06
Módulo 47	Nivel +2.20 - +2.46
Módulo 48	Nivel +2.46
Módulo 49	Nivel +2.46
Módulo 50	Nivel +2.46 - +1.06

0129

Teniendo en cuenta lo anterior, se anexa un plano de referencia de los niveles aprobados por parte de la entidad como guía para la ejecución de los trabajos. Por último, se anexan a través del siguiente enlace los planos correspondientes a los ajustes de los niveles arquitectónicos del proyecto.
Enlace:
https://edubarsa.sharepoint.com/:f:/g/areatecnica/EoFLcee_ueJlmEtAuJgS5G8Bfbx1FgUzCQ_qS8dRfOK0AA?e=mS1TQM

En caso de requerir alguna aclaración se le agradece informar vía correo electrónico o en respuesta a este oficio.

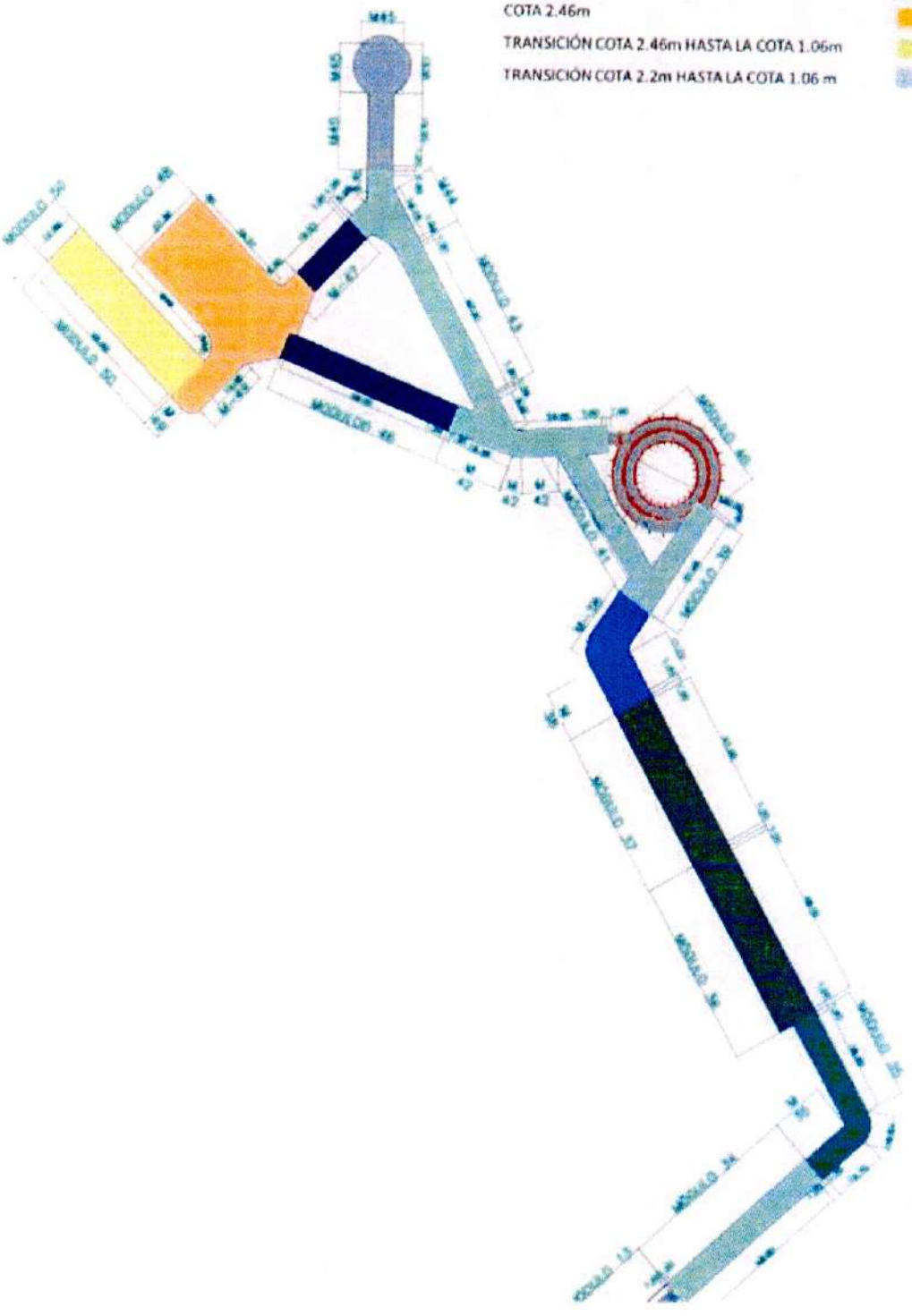
Atentamente,

DIEGO RADA ALTAHONA
Subgerente de Desarrollo Urbano
EDUBAR S.A.

Proyectó: Ing. Dalila Rivera Muñoz
Anexo: Plano de aprobación de niveles.
Con copia: Ing. Rafael Lafont – Sec.D.O. P

CONVENCIONES

- COTA DE 2.20m
- TRANSICIÓN COTA 2.2m HASTA LA COTA 3.2m
- COTA 3.2m
- TRANSICIÓN COTA 3.2m HASTA LA COTA 2.2m
- TRANSICIÓN COTA 2.2m HASTA LA COTA 2.46m
- COTA 2.46m
- TRANSICIÓN COTA 2.46m HASTA LA COTA 1.06m
- TRANSICIÓN COTA 2.2m HASTA LA COTA 1.06 m



012

ANEXO No. 3

OFICIOS ENVIADOS

uf1 mallorquin	RELACIÓN DE CORRESPONDENCIA: RECIBIDA [ ] ENVIADA [X]	FP-35-00 (10/05/2013)

TIPO DE CONTRATO:	INTERVENTORIA
NÚMERO DE CONTRATO:	EDU-566-2021
OBJETO:	INTERVENTORIA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
CONTRATISTA:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN
INTERVENTOR:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
SUPERVISOR:	ALVARO FERNANDEZ

FECHA	REFERENCIA / RADICADO	ASUNTO	ENVÍA	RECIBE
11/07/2022	CINP-504-117-2750	INFORME SEMANAL NO. 43	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
12/07/2022	CINP-504-118-2768	INFORME SEMANAL NO. 44	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
13/07/2022	CINP-504-119-2792	INFORME MENSUAL NO. 10	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
14/07/2022	CINP-504-120-2806	ACTA DE INTERVENTORIA No. 5	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
18/07/2022	CINP-504-121-2874	ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 6	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	CONSORCIO JCO MALLORQUIN
18/07/2022	CINP-504-122-2883	POLIZAS	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
21/07/2022	CINP-504-123-2898	INFORME SEMANAL NO. 45	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR SA
26/07/2022	CINP-504-124-2963	INFORME SEMANAL NO. 46	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	EDUBAR
29/07/2022	CINP-504-125-3046	TRASLADO OFICIO AL CONTRATISTA	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN	CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Firma:

Nombre: FABIAN SUAREZ HERRERA

GERENTE DE INTERVENTORÍA Y/O DIRECTOR

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0123

Barranquilla, 11 de julio de 2022

CINP – 504 – 117–2750

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el siguiente informe semanal en desarrollo de las actividades del Contrato de la Referencia.

1. Informe semanal No. 43 correspondiente al periodo 27 de junio al 3 de julio de 2022

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

Barranquilla, 12 de julio de 2022

CINP – 504 – 118–2768

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el siguiente informe semanal en desarrollo de las actividades del Contrato de la Referencia.

1. Informe semanal No. 44 correspondiente al periodo 4 al 10 de julio de 2022

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0125

Barranquilla, 13 de julio de 2022

CINP – 504 – 119 – 2792

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el siguiente informe mensual en desarrollo de las actividades del Contrato de la Referencia.

1. Informe mensual No. 10 correspondiente al periodo 1 al 30 de junio de 2022

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0126

Barranquilla, 14 de julio de 2022

CINP – 504 – 120– 2806

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el Acta de Interventoría No 5 y sus anexos del Contrato de la Referencia.

1. Formato informe de gestión No 5
2. Acta de recibo parcial No 5
3. Acta de recibo parcial a satisfacción
4. Factura electrónica No 5
5. Copia de Resolución de la DIAN
6. RUT
7. Certificación Bancaria
8. Copia del Contrato y Prorroga No 1
9. Pago de planilla de seguridad social
10. Certificación de aportes
11. Copia CC Representante legal
12. Certificado junta central de contadores, tarjeta profesional y CC contador.
13. Acta de obra/acta de recibo parcial
14. Copia de estampilla pagadas

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0127

Barranquilla, 18 de julio de 2022
CINP–504–121–2874

Señores
CONSORCIO JCO MALLORQUIN
Atn. Adalberto Vivero Coronell
Representante Legal
Cra 59 No 64-125
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE OBRA N° EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Estimados Señores:

Acusamos recibido de su comunicado JCO-076-2022 de fecha 5 de julio de 2022 en el cual se remiten el Acta de obra No. 6 y sus soportes:

- Acta parcial de obra No. 6
- Preacta No. 6
- Memorias de obra acta No. 6
- Informe de obra junio 2022
- Programa de inversiones

En respuesta a los documentos enviados, se hace devolución debidamente firmada el acta y se notifica que la Interventoría una vez revisado los adjuntos emite la No objeción de los mismos.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

CC. Ing Diego Rada – Supervisor Edubar

Elaboró: DRA-CVA
Aprobó: FSH

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0126

Barranquilla, 18 de julio de 2022

CINP – 504 – 122 – 2883

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: **CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.**

Cordial saludo,

Para su trámite correspondiente, nos permitimos remitirles los siguientes documentos relacionados con el Contrato de la Referencia:

- Anexo 6 de la póliza de seguro de Cumplimiento en favor de entidad estatal No. 85-44-101111717, expedida por la Compañía Aseguradora de Seguros del Estado que expide vigencias según la suscripción de la Prorroga 2 del Contrato de la Referencia.
- Anexo 5 de la póliza de seguro de Responsabilidad Civil Extracontractual No. 85-40-101049329, expedida por la Compañía Aseguradora de Seguros del Estado que expide vigencias según la suscripción de la Prorroga 2 del Contrato de la Referencia.
- Recibo de pago No 10000039454550

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0129

Barranquilla, 21 de julio de 2022

CINP – 504 – 123–2898

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el siguiente informe semanal en desarrollo de las actividades del Contrato de la Referencia.

1. Informe semanal No. 45 correspondiente al periodo 11 al 17 de julio de 2022.

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

0130

Barranquilla, 26 de julio de 2022

CINP – 504 – 124–2963

Señores
EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A – EDUBAR S.A
Atn. Ing Diego Rada Altahona
Via 40 # 73 – 290 / PS. 9 – MIX CENTRO DE NEGOCIOS
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE INTERVENTORÍA N° EDU-566-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Cordial saludo,

Adjunto al presente estamos remitiendo el siguiente informe semanal en desarrollo de las actividades del Contrato de la Referencia.

1. Informe semanal No. 46 correspondiente al periodo 18 al 24 de julio de 2022.

Quedamos a su disposición para ampliar lo que estimen pertinente.

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

Elaboró: DRA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

uf1 mallorquín
CONSORCIO

Barranquilla, 29 de julio de 2022
CINP–504–125–3046

Señores
CONSORCIO JCO MALLORQUIN
Atn. Adalberto Vivero Coronell
Representante Legal
Cra 59 No 64-125
Barranquilla, Atlántico

REF.: CONTRATO DE OBRA N° EDU-561-2021. INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Estimados Señores:

Para su información y fines pertinentes, adjunto al presente estamos remitiendo el comunicado No. DIP-00690 de EDUBAR S.A. con radicado No. R-0001051-2022 de fecha 22 de julio de 2022, cuyo asunto es *"Definición de niveles de proyecto de los módulos 34-50"*

Atentamente,

CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

FABIAN SUAREZ HERRERA
Gerente de proyectos

Adjunto: Lo mencionado

CC. Ing Diego Rada – Supervisor Edubar

Elaboró: DRA-CVA
Aprobó: FSH

Calle 77B No.57-103 Of 907 Ed. Green Towers
PBX-FAX: 57 (5) 3686111 – 3686110 - 3680026
E-mail.: info@inproyectos.com
consorcio.uf1mallorquin@gmail.com
BARRANQUILLA - COLOMBIA

Avenida 19 No. 120-71 Of. 104
Tel.: 57(1) 3562690 FAX: 3562691
E-mail: info.bogota@inproyectos.com
BOGOTA - COLOMBIA

ANEXO 4

REGISTRO FOTOGRÁFICO

	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO FP-504-02 (01/09/2021)

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	**Objeto:**	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
Contrato No.	EDU-561-2021		

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 1



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	miércoles, 1 de junio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MÓDULO 48
COMENTARIOS:	Hincdo de pilotes Equipamento Deportivo		

FOTO No. 2



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 2 de junio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MÓDULO 11
COMENTARIOS:	Hincado de Pilotes modulo 11		

FOTO No. 3



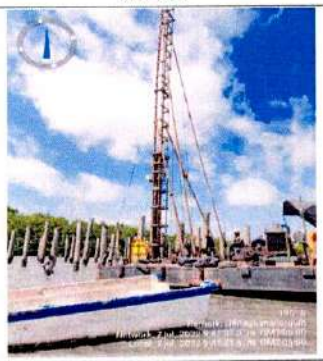
FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	martes, 5 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MÓDULO 13
COMENTARIOS:	Instalación de Riostras Modulo 8 y 9		

FOTO No. 4



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	miércoles, 6 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MÓDULO 36
COMENTARIOS:	HINCA DE PILOTES MÓDULO 36		

FOTO No. 5



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 7 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MODULO 48
COMENTARIOS:	Hincado de pilotes equipamento deportivo		

FOTO No. 6



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 7 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	**SECTOR:**	MODULO 1 Y 2
COMENTARIOS:	Instalación de viguetas para piso deck		

	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO FP-504-02 (01/09/2021)

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Contrato No. EDU-561-2021

Objeto: INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 7



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	viernes, 8 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	MODULO 11
COMENTARIOS:	HINCADO PILOTE MODULO 11		

FOTO No. 8



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	lunes, 11 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	MODULO 1
COMENTARIOS:	Instalacion Piso Deck		

FOTO No. 9



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	martes, 12 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 8
COMENTARIOS:	Instalación Vigas Laminadas		

FOTO No. 10



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	miércoles, 13 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Estacion III
COMENTARIOS:	Instalación de Riostras		

FOTO No. 11



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 15
COMENTARIOS:	Instalación de Riostras		

FOTO No. 12



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	viernes, 15 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 1 y 2
COMENTARIOS:	Instalación de Piso Deck		

0135

	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO FP-504-02 (01/09/2021)

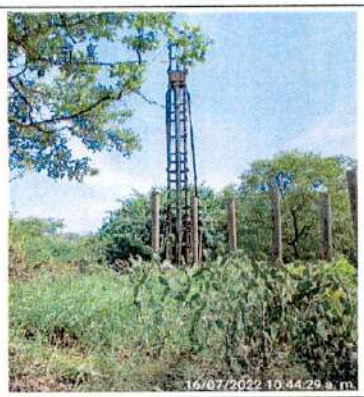
Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Contrato No. EDU-561-2021

Objeto: INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 13



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	sábado, 16 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 36
COMENTARIOS:	Hincdo de pilotes graderia de contemplación		

FOTO No. 14



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	lunes, 18 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 11
COMENTARIOS:	Hincado de Pilotes frente agua		

FOTO No. 15



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	martes, 19 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 11
COMENTARIOS:	Hincado de Pilotes		

FOTO No. 16



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	miércoles, 20 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 36
COMENTARIOS:	Hincado de pilotes graderia contemplación		

FOTO No. 17



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 21 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 1, 2
COMENTARIOS:	Instalación Piso Deck		

FOTO No. 18



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	viernes, 22 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 34
COMENTARIOS:	Hincado de pilotes		

	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO FP-504-02 (01/09/2021)

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN
Contrato No. EDU-561-2021
Objeto: INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 19



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	lunes, 25 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Estacion III
COMENTARIOS:	Vigas Laminadas		

FOTO No. 20



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	lunes, 25 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 16 y 17
COMENTARIOS:	Instalación de Tacos y Riostras		

FOTO No. 21



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	martes, 26 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Campamento
COMENTARIOS:	Muestras de tonos de pintura para piso deck		

FOTO No. 22



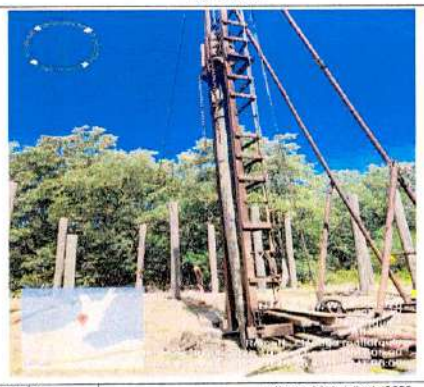
FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 28 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 4
COMENTARIOS:	Instalacion de piso deck		

FOTO No. 23



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	viernes, 29 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Estación III
COMENTARIOS:	Instalación viguetas		

FOTO No. 24



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	sábado, 30 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 35
COMENTARIOS:	Hincado de pilotes graderia de contemplacion		

0137

	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CÓDIGO FP-504-02 (01/09/2021)

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Contrato No. EDU-561-2021

Objeto: INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 25



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Pasarela 6 m
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

FOTO No. 26



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 43 a 50
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

FOTO No. 27



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Vista general
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

FOTO No. 28



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulo 1 al 13
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

FOTO No. 29



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Modulos 1 al 3
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

FOTO No. 30



FECHA DE LA FOTOGRAFÍA:	jueves, 14 de julio de 2022		
UBICACIÓN:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Estacion III
COMENTARIOS:	Fotografias aereas		

ANEXO 5

GESTIÓN AMBIENTAL

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

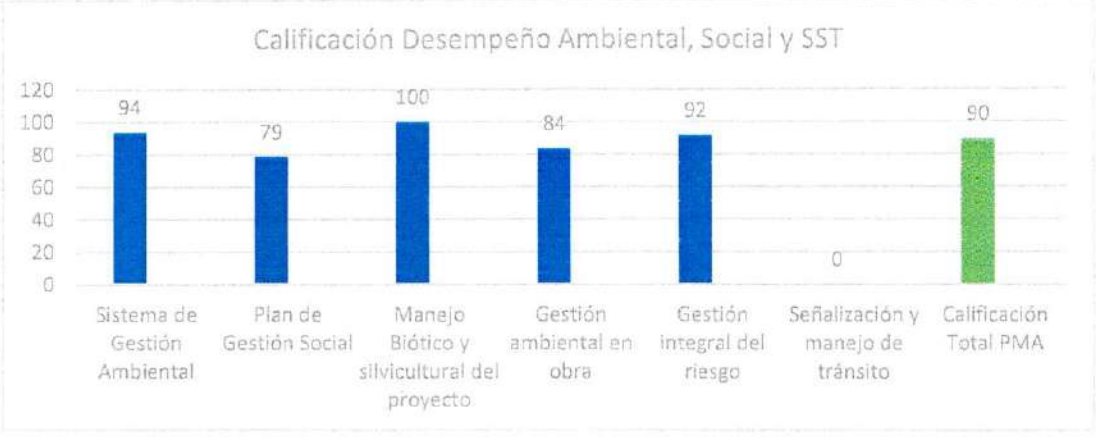
FECHA O PERIODO:	JULIO DE 2022
PROYECTO:	SELECCIÓN ABIERTA No SA-06-2021. INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
ESPECIALIDAD:	AMBIENTAL
PROFESIONAL/ ESPECIALISTA:	LILIANA GALLARDO P.
ASUNTO:	INFORME No. 11

DESARROLLO DEL TEMA

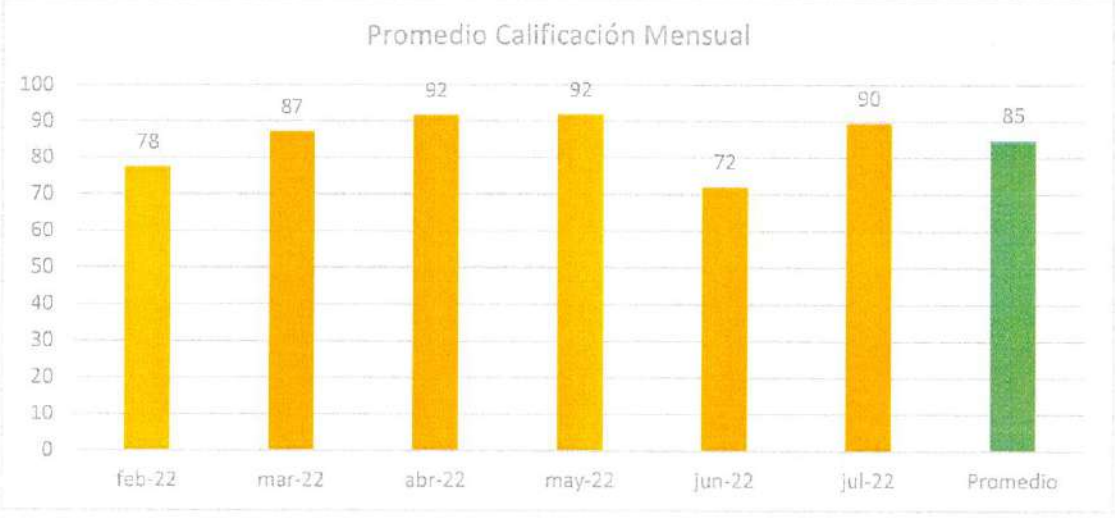
El presente informe reporta el seguimiento a la Gestión Ambiental realizado por la Interventoría, desarrollada durante el período comprendido entre 01 al 31 de julio de 2022, en ejecución del Contrato de Obra No. EDU-561-2021 adjudicado al Consorcio JCO Mallorquín.

Al tenor de lo anterior expuesto es claro que, para la realización de los informes, la Interventoría se basó en los anexos entregados por el Contratista de Obra, y a los formatos del PEGSA que desde la Entidad se exige. De igual manera estos anexos soportan la Gestión Ambiental realizada por el Contratista de Obra, bajo las condiciones exigibles dentro de cada uno de los programas del Plan de Manejo Ambiental.

LISTA DE VERIFICACION DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL



Durante el periodo tratado el Contratista de Obra tuvo un promedio de calificación de la implementación del PMA del 90%. El promedio de las áreas temáticas estuvo por encima del 60%. Cabe mencionar que el área temática de señalización y manejo de tránsito no aplica para este periodo, ya que no se han iniciado las actividades en la vía debido a que la ANI no ha otorgado el permiso para la intervención de esta.



El promedio acumulado desde el mes de febrero en las calificaciones es del 85%.
Ver Formato Lista de Verificación del Desempeño Ambiental

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

El proyecto cuenta con un Estudio de Impacto Ambiental elaborado para la totalidad del proyecto. El Consorcio JCO Mallorquín, elaboró un Plan de Manejo Ambiental ajustando las fichas de dicho documento a las características del proyecto Ecoparque UF1 Distrito Familiar. Este fue revisado y aprobado por la Interventoría.

Los programas estipulados por el Contratista para el manejo ambiental de la obra se presentan a continuación:

FMA-1: Programa para el Manejo de Emisiones Atmosféricas, Material Particulado y Ruido
FMA-2: Programa para el Manejo Integral de Residuos Ordinarios, Peligrosos y Especiales
FMA-3. Programa para el Manejo de Materiales de Construcción
FMA-4: Programa para el Manejo de Vertimientos y Gestión del Recurso Hídrico
FMA-5: Programa para el Control de Sedimentos y Manejo del Suelo
FMA-6: Programa de Señalización
FMB-1: Programa para el Manejo de la Cobertura Vegetal
FMB-2: Programa para la Protección de la Flora
FMB-3: Programa para la Protección de la Fauna Acuática
FMB-4: Programa para la Protección de la Fauna Terrestre
FMB-5: Programa para la Protección y Conservación de Hábitats

EQUIPO AMBIENTAL DEL CONTRATO

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
Carlos Dussan	Especialista Ambiental	Consorcio JCO Mallorquín
Liliana Gallardo	Especialista Ambiental	Consorcio UF1 Mallorquín

PERMISOS, AUTORIZACIONES, LICENCIAS AMBIENTALES

Proveedores de Materiales

Tipo de Material	Proveedor	Acto Administrativo	Vigencia	Título Minero
Agregados pétreos	Valores y Contratos S.A.	Resolución No. 860 de 2015 Resolución No. 284 de 2019	Vida útil del proyecto	Contrato de Concesión No. 10429C1
Agregados Pétreos	SERVICS S.A.S.	Resolución No. 157 de 2016	Vida útil del proyecto	NI7-10301
Agregados Pétreos	Luis Ramos De La Hoz	Resolución No. 077 de 2016	Vida útil del proyecto	Contrato de Concesión No. L685 KH5-14071

Gestores Externos Prestadores de Servicios (Gestores aseo de baños, manejo de residuos sólidos, RESPEL, RCD y otros)

Empresa	Actividad	Acto administrativo Ambiental	Vigencia	Entidad Otorgante
RECITRAC S.A.S	Manejo, recolección, transporte, tratamiento, aprovechamiento, recuperación de residuos peligrosos o desechos peligrosos	Resolución 0625 de 2009 Resolución 0880 de 2010 Resolución 1263 de 2018	Vida útil del proyecto	DAMAB
SAKATECK	Suministro de baños portátiles con recolección y transporte de residuos industriales y RAEE en los vehículos	Resolución No. 2996 de 2020	Enero de 2022	Barranquilla Verde

COMPONENTE GESTION AMBIENTAL DE OBRA

Capacitaciones

Durante el periodo realizaron las siguientes charlas al personal de la obra:

- ✓ Sanciones Ambientales
- ✓ Emisiones Atmosféricas
- ✓ PMA y PGS
- ✓ Manejo de sustancias químicas
- ✓ Manejo kit antiderrame
- ✓ Manejo integral de RCD
- ✓ Protección ecosistema
- ✓ Manejo materiales de construcción

Ver anexo No. 1

FMA-1: Programa para el Manejo de Emisiones Atmosféricas, Material Particulado y Ruido

Durante el periodo tratado no realizaron acopio de materiales de construcción que puedan generar material particulado. Solo cuentan con el acopio de los pilotes de madera, los cuales no se encuentran acopiados en zonas verdes. **Ver registro fotográfico.**

FMA-2: Programa para el Manejo Integral de Residuos Ordinarios, Peligrosos y Especiales

El Contratista de Obra instaló el punto ecológico en el campamento. Este está conformado por tres tanques con el código de colores y debidamente rotulados. **Ver registro fotográfico.**

FMA-3. Programa para el Manejo de Materiales de Construcción

Cuentan con proveedores legalmente autorizados para la compra de los materiales de construcción. A la fecha solo tienen acopiados los maderos de los pilotes.

Las áreas de almacenamiento cuentan con un acceso seguro y señalizado y por fuera de zonas verdes.

FMA-4: Programa para el Manejo de Vertimientos y Gestión del Recurso Hídrico

A la fecha para las actividades de obra no es necesario la utilización de agua, por lo que no se genera agua residual de este tipo.

El Contratista cuenta, para el manejo de las aguas residuales domésticas, con tres (3) baños portátiles. El proveedor de estos es la empresa SAKATECH, la cual está debidamente autorizada para esta actividad. **Ver registro fotográfico y anexo No. 2**

FMA-5: Programa para el Control de Sedimentos y Manejo del Suelo

Actualmente la actividad que se está realizando es la de hincado de pilotes, instalación de riostras, deck y vigas. Estas actividades no generan turbiedad en el cuerpo de agua.

FMA-6: Programa de Señalización

El Contratista de Obra instaló la valla informativa del proyecto, la cual está ubicada dentro del lote del proyecto.

FMB-1: Programa para el Manejo de la Cobertura Vegetal

A la fecha no se ha realizado descapote en el frente de obra.

El Consorcio realizó un inventario forestal y solicitó ante la Corporación Autónoma Regional del Atlántico el Permiso de Aprovechamiento Forestal. La Corporación, mediante el Auto 737 de diciembre 18 de 2022, por medio del cual admite la solicitud e inicia el trámite de autorización.

El Contratista de Obra, por cambio en los diseños de construcción, solicitó el desistimiento de la solicitud de aprovechamiento forestal ante la CRA. La Corporación admitió esta solicitud por medio del Auto 288 de 2022.

Mediante la Resolución No. 513 de 2022, la Corporación resuelve un recurso de reposición contra el Auto 288 de 2022, por medio del cual acepta el desistimiento presentado por el Consorcio y realiza una nota crédito a favor de estos para ser aplicada para la nueva solicitud que presente el Consorcio ante esta Autoridad. **Ver anexo No. 3.**

FMB-2: Programa para la Protección de la Flora

Se comenzaron actividades de obra en áreas donde existe el ecosistema de manglar. A la fecha no se ha presentado afectación alguna a este. El Contratista de Obra realiza charlas al personal de la obra con respecto al cuidado del mismo. **Ver anexo No. 1**

FMB-3: Programa para la Protección de la Fauna Acuática

El Consorcio realiza charlas al personal que labora en el frente de obra en temas sobre el manejo y conservación del recurso hídrico e hidrobiológico. **Ver anexo No. 1**

FMB-4: Programa para la Protección de la Fauna Terrestre

Han realizado actividades de ahuyentamiento, rescate y reubicación de la fauna afectada directamente por las actividades realizadas en el frente de obra. Esta actividad fue realizada por un Biólogo.

Para el manejo con los trabajadores en el frente, les ofrecen charlas y mantienen la prohibición de maltrato, tráfico y/o comercialización de especies animales. **Ver anexo No. 1**

FMB-5: Programa para la Protección y Conservación de Hábitats

El Consorcio realiza charlas al personal que labora en el frente de obra en temas para la protección y conservación de hábitats. **Ver anexo No. 1**

0146

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA

- Revisión de la documentación presentada por el Contratista de Obra.
- Elaboración de informes.
- Realizar seguimiento y control de las actividades en el frente de obra.
- Solicitar al Contratista las acciones correctivas pertinentes en la implementación del Plan de Manejo Ambiental del proyecto.
- Asistencia a las reuniones convocadas por la entidad contratante y contratista de obra.

REUNIONES SOCIO-AMBIENTALES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo tratado en este informe no se realizaron reuniones socio-ambientales.

FIRMA:

NOMBRE: LILIANA GALLARDO P.

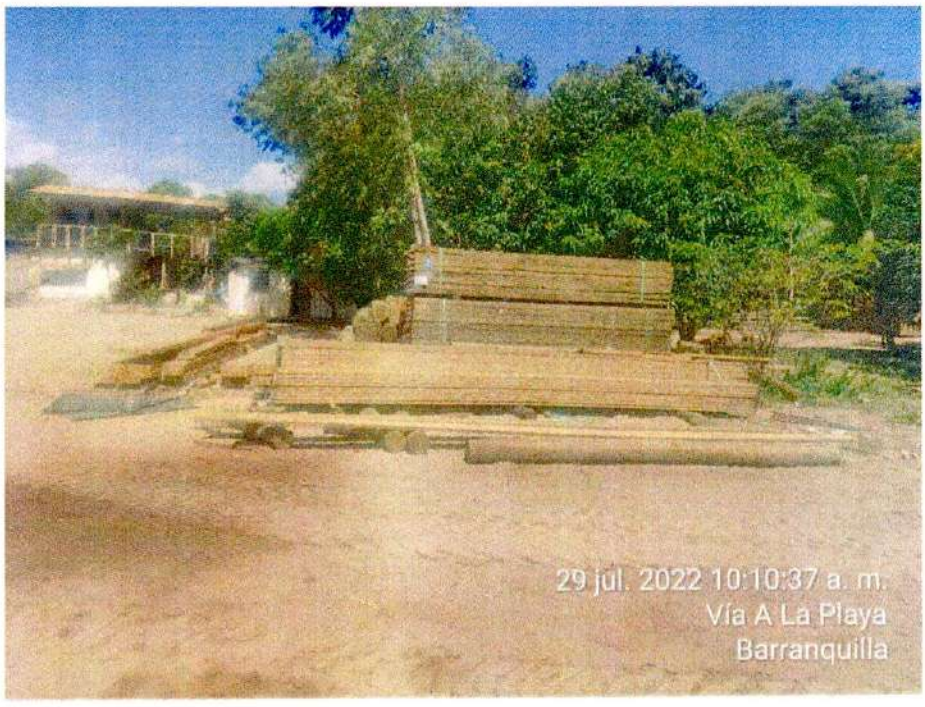
uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

REGISTRO FOTOGRAFICO





Acopio de materiales





Acopio de materiales


29 jul. 2022 10:11:49 a. m.
Vía A La Playa
Barranquilla


29 jul. 2022 10:11:34 a. m.
Vía A La Playa
Barranquilla

Campamento

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

FORMATO LISTA DE VERIFICACION DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL

0152

EDUMAR	INGENIERÍA DE PROYECTOS	Código	
	SEGUIMIENTO AL DESEMPEÑO SOCIOAMBIENTAL Y SST DE LOS CONTRATOS	Versión	V1
		Fecha	29/12/2020

Contrato: EDU-561-2021

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Proyecto: SELECCIÓN ABIERTA No SA-06-2021, INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

Contrato interventoría: EDU-568-2021

Interventoría: CONSORCIO UF 1 MALLORQUIN

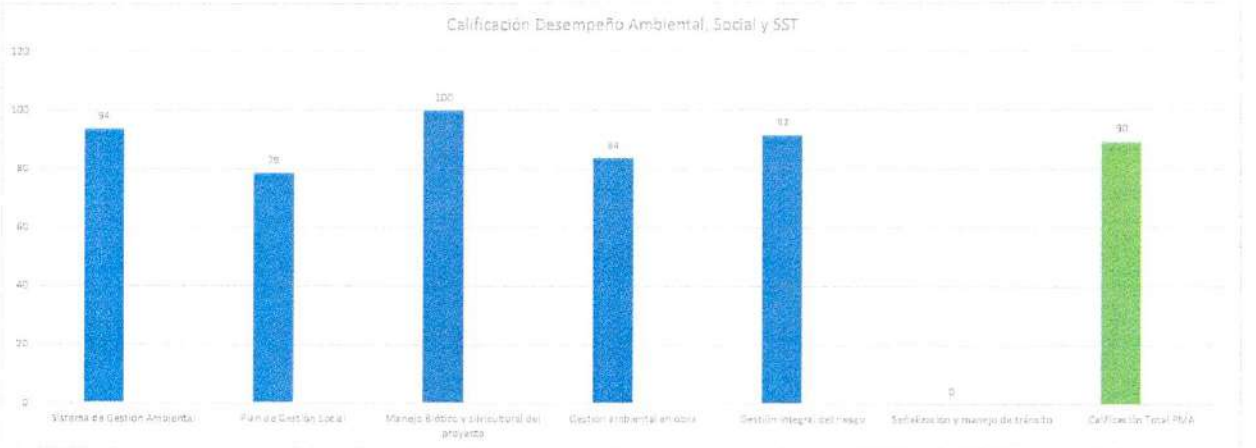
Periodo: 1 7 2022 al 31 7 2022

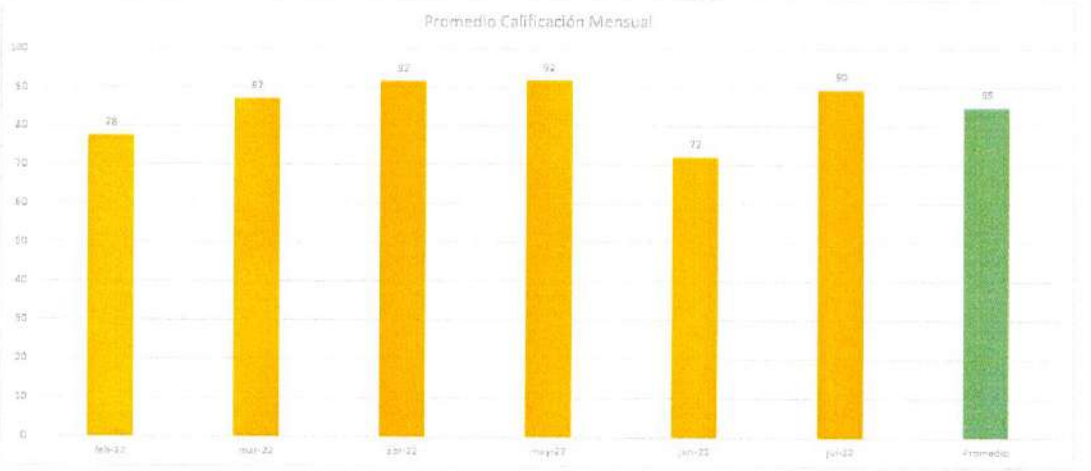
Presupuesto total de obra: $ 82,484,264,820

Presupuesto total del PMA: $ 662,124,857

Participación PMA en obra: 0,80

	Área temática	Und	Valor de referencia	AÑO 2022											
				FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE
SG-01	Sistema de Gestión Ambiental	%	25	78	89	84	94	94	94						
PGS-02	Plan de Gestión Social	%	15	63	77	83	95	83	79						
MBS-03	Manejo Biótico y silvicultural del proyecto	%	10	100	100	100	100	15	100						
GAO-04	Gestión ambiental en obra	%	25	64	76	84	84	79	84						
GIR-05	Gestión integral del riesgo	%	20	84	94	97	97	89	92						
PMT-06	Señalización y manejo de tránsito	%	5	0	0	0	0	0	0						
	Calificación Total PMA	%	100	78	87	92	92	72	90	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!	#¡DIV/0!
	Monto pagado por ejecución del PMA														
	Valor aportes pagados en seguridad social														





	LISTA DE VERIFICACION DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL	CODIGO			
		VERSION			

NOMBRE DEL PROYECTO	MODIFICACIÓN ACEPTADA SA-0803-2 E INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO EDU PARQUE UVI DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
CONTRATISTA	CONSORCIO ICO MALLORQUIN
INTERVENTORIA	CONSORCIO UVI MALLORQUIN V
NUMERO DEL CONTRATO OBRA	EDU-003-2021
NUMERO DEL CONTRATO DE INTERVENTORIA	EDU-004-2021
PERIODO DE EVALUACIÓN	JULIO DE 2022

ITEM: GESTIÓN DE GESTIÓN AMBIENTAL

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GA 01-1	El contratista entregó el plan de manejo ambiental (PMA) ajustado, y conocido por parte de la autoridad ambiental dentro de los términos definidos en el contrato	Se cumplen los requerimientos.	N.A.	No se cumple	100	100	100	100	100	
GA 01-2	Se dispone y mantuvo el(los) acta(s) y/o informe suscrito(s) las formalidades del PMA que son requeridas (calidad del contratista y en la fecha acordada)	Entregó las formalizo en la fecha indicada	Se entregaron las formalizo con mas de una semana de retraso	No se cumple	100	100	100	100	100	
GA 01-3	El contratista entregó el plan de contingencia para el control de eventos de hidrocarburos en cuerpos de agua (Canagua de Malambo-PI)	Se cumplen los requerimientos.	N.A.	No se cumple	100	100	100	100	100	
GA 01-4	Se socializaron las comunidades de manera con la de plan de manejo de tránsito y desvíos y areas con frentes sobre el proyecto, cumpliendo todas especificaciones del PMA.	Ningún de estos ítems (bajo) cumplió completos	N.A.	No se cumple	-	-	-	-		No han presentado el PMT, ya que se encuentran en espera de permiso de la ANI
GA 01-5	El contratista entregó el plan de manejo tráfico (PMT) aprobado por parte de la autoridad competente, dentro de los términos definidos en el contrato y se entuentre vigente durante el periodo de ejecución	Se cumplen los requerimientos.	N.A.	No se cumple	-	-	-	-		
GA 02-6	El contratista entregó informe de PMA las fichas de la gestión social dentro de los términos definidos en el contrato y remitió de manera inmediata programación de actividades.	Se cumple el requerimiento	Se cumple parcialmente	No se cumple los requerimientos	100	100	100	100	100	
GA 02-7	El contratista entregó el plan de gestión de riesgo construido por la oficina de gestión del riesgo y emergencias para implementación de forma inmediata	Se cumplen los requerimientos	Se cumple parcialmente	No se cumple los requerimientos	50	50	50	50	50	
GA 02-8	El contratista dejo de cumplimiento a los compromisos de carácter socio-ambiental en las fichas establecidas en las respectivas actas.	Cumple	Cumple parcialmente	No se cumple	NA	NA	NA	NA		no se ha realizado comité socio-ambiental
GA 02-9	El contratista debera presentar un informe mensual a la interventoría, donde se relacione la gestión realizada durante el mes bajo, con el fin de demostrar la efectividad y eficiencia de las medidas ambientales.	Se entregó el informe socioambiental en las fechas establecidas	Se cumple parcialmente	No se cumple	100	100	100	100	100	
GA 02-10	El contratista entregó el cronograma de actividades de la gestión social, ambiental y de SST, ajustado al cronograma de obra. Se entregó el % de cumplimiento de las actividades del cronograma ejecutado	Se cumple el requerimiento	N.A.	No se cumple	100	100	100	100	100	
GA 02-11	El contratista cuenta con los permisos y licencias vigentes necesarios en la ejecución del proyecto.	Cuenta con el 100% de permisos vigentes	No cuenta con todos los permisos requeridos	No cuenta con permisos	100	100	100	100	100	
								CALIFICACION TOTAL (A)	99	

ITEM: GESTIÓN SOCIAL

Ítem	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GS 01-1	Realizó todas las reuniones de vecindad en el proyecto (inicio y cierre de obra) programadas	Cumplio con el requerimiento	Dejo de realizar una reunion	Dejo de realizar dos o mas reuniones	100	100	100	100	100	
GS 01-2	Realizó todas las reuniones generales informativas de Obra de acuerdo a lo Presupuesto aprobado por la interventoría.	Realizó todas las reuniones (4 reg/trim)	Dejo de realizar una reunion	Dejo de realizar dos o mas reuniones	100	100	100	100	100	
GS 02-3	Entregó evidencia (manual de las reuniones (con la convocatoria, y registros de asistencia).	Asistió todas las reuniones (4 ud/trim)	Dejo de realizar una reunion	Dejo de realizar dos o mas reuniones	100	100	100	100	100	
GS 02-4	El contratista entregó a la interventoría para consolidar la integración de actividades de la gestión social, de forma mensual, (aquí se incluye las actividades realizadas en el PMA)	cumplio con el requerimientos	cumplio parcial con el requerimientos	no cumplio con el requerimientos	100	100	100	100	100	
GS 02-5	se entregaron la viviendas utilizadas en el PMA, cumpliendo con los especificativos de gráfico, en la cantidad y bases establecidas por la interventoría, y con cuenta el cronograma (programación de actividades) a través de obra.	Entregó 100% de los vinculos	Entregó entre el 75% - 50% de los vinculos.	Entregó menos del 50% de los vinculos.	NA	NA	NA	NA	NA	
GS 02-6	Realizó la visita informativa del proyecto	Se socializo/realizo la visita	Se hizo socialización una vez	Se dejo de realizar las dos visitas	100	100	100	100	100	
GS 02-7	El contratista realizó las reuniones convenidas de acuerdo a lo establecido en el PMA.	Si las realizo	Dejo de realizar una reunion	No las realizó	NA	NA	NA	NA	NA	
GS 02-8	El contratista cumplió con todas en el área influencia directa de la obra. Estas permanecieron en la obra durante todo el tiempo de ejecución de la obra.	Cumplió todas las actividades	Dejo de realizar o reemplazar una actividad	Dejo de realizar o reemplazar dos o mas actividades	0	0	0	0	0	
GS 02-9	Realizó el inventario inicial de predios para conocer el número de actas que requirió a realizar.	Realizó la actividad	Realizó la actividad en el mes de la actividad	No realizó la actividad	-	-	-	-		No aplica
GS 02-10	Levantó las actas de Vecindad en cada frente de obra de acuerdo a lo establecido en el PMA.	Levantó todas las actas de vecindad requeridas	Se levanto entre el 100% -80% de las actas de vecindad	Se levanto menos del 80 % de las actas de vecindad	-	-	-	-		No aplica
GS 02-11	Verifico y atendió todas las quejas manifestadas por la comunidad por escrito en formularios de recepción de quejas y/o que pasaron en el PQR.	Verifico y atendió todas las quejas	Verifico y atendió entre el 80% - 50% de las quejas	Atendió menos del 80% de las quejas.	-	-	-	-		No se ha recibido quejas para el periodo
GS 02-12	Levantó actas de cierre de acuerdo al inventario inicial realizado en el área de influencia del proyecto.	Levantó la totalidad de actas de cierre	N.A.	No levantó de actas de cierre	-	-	-	-		En cada una requerimos, se entra una vez a ejecutar las actividades técnicas del proyecto
GS 02-13	Puntos, atendió y actualizó las PQRS manifestadas por la comunidad, de acuerdo al cuadro reclamos, entregados por la gestión de PQRS	Solucionó el 100% de las quejas y reclamos	Solucionó entre el 99 al 80 % de las quejas	Solucionó menos del 80% de las quejas	-	-	-	-		No se presentaron solicitudes
GS 02-14	El contratista lleva un registro de la gestión de PQRS mes a mes y se presenta en el informe mensual.	Solucionó el 100% de las quejas y reclamos	Solucionó entre el 99 al 80 % de las quejas	Solucionó menos del 80% de las quejas.	100	100	100	100	100	Anexan el formato de recepción de quejas
GS 02-15	Conformó el Comité Comunitario de Obra y realizo reuniones mensuales.	Instalo el Comité Comunitario de Obra.	Se instalo el comité sin reuniones correspondidas	No instalo el Comité Comunitario de Obra.	0	0	0	0	0	
GS 02-16	Elaboró y distribuyó piezas informativas e impacto pedagógico de residuos de construcción y cultura ciudadana.	Elaboró piezas informativas	N.A.	No cumplió con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GS 02-17	Realizó las 5 ferias pedagógicas para el manejo y sostenibilidad dirigida a la comunidad y/o organizaciones sociales existentes en el área de influencia del proyecto	Realizó la totalidad de las talleres	N.A.	No cumplió con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GS 02-18	El contratista ejecutará un plan de socialización que será suministrado por la interventoría para ejecutarlo durante todas las actividades constructivas. En caso de requerir ajustes al plan se notificará a la interventoría con las respectivas justificaciones técnicas definidas.	Cumple con el requerimiento.	N.A.	No se cumple con el requerimiento	100	100	100	100	100	
GS 02-19	Contrató el 30 % o mas de la mano de obra no calificada perteneces a población vulnerable según el certificado correspondiente.	Cumple con el requerimiento.	Contrato entre el 29% y el 15% del personal contratado en el AID.	No contrató de acuerdo a las especificaciones del programa	30	30	33	30	31	El Consorcio cuenta con el 40 % de UDMC, cumpliendo con el requisito. Actualmente se encuentra en espera del certificado del punto del CO, ente la cual dice que, en
GS 02-20	Se contrató 5 mujeres cabeza de familia en el sistema de oportunidades del distrito perteneciente a la cuenca de la obra de cartagena (V.U.N.A).	Cumple con el requerimiento.	Contrato entre el 9% y el 1% del personal con preferencia en el AID.	No contrato de acuerdo a las especificaciones del programa	10	10	10	10	10	
GS 02-21	Se realizó la capacitación de vinculación de mano de obra local, a través de las reuniones informativas realizadas con la comunidad, no presentaron las actas correspondientes.	Cumple con el requerimiento.	N.A.	No contrató de acuerdo a las especificaciones del programa	100	100	100	100	100	
								CALIFICACION TOTAL (B)	94	

ITEM: MANEJO DE RESIDUOS PELIGROSOS Y NO PELIGROSOS

Ítem	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
MRS 03-1	El Constructor antes del inicio de las actividades de corte, cortado, el inventario Forestal basico de aprovechamiento para el proyecto.	Se cumplen los requerimientos.	Se entregó el inventario luego de iniciadas las labores de tala	No entregó, contrario el inventario Forestal basico de los árboles de talados y aprovechamiento previsto	100	100	100	100	100	
MRS 03-2	Tratamientos silviculturales cuentan con autorización de autoridad ambiental	Se cumplen los requerimientos.	El permiso de la autoridad ambiental fue solicitado después de iniciadas las labores de tala	No cumplio	-	-	-	-		El Contratista solicito ante la autoridad de permisos de aprovechamiento forestal de árboles
MRS 03-3	Se cumplió con los requerimientos exigidos en el Permiso de Aprovechamiento Forestal	Se cumplen los requerimientos.	Se cumple parcialmente este ítem	No cumple	-	-	-	-		No aplica en el periodo
MRS 03-4	La cantidad de individuos arbóreos talados es en el área de construcción	Se cumplen los requerimientos.	Se cumple parcialmente este ítem	No cumple	-	-	-	-		No aplica para el periodo
MRS 03-5	Los otros vegetales son retirados dentro de la zona de talado por la Autoridad Ambiental.	Se cumplen los requerimientos.	Se cumple parcialmente este ítem	Se observa más de un ítem con incumplimiento	-	-	-	-		No aplica para el periodo
MRS 03-6	Con la medida de compensación del daño o perdida de árboles, el Constructor deberá sembrar 2 árboles, considerando especies nativas por la autoridad ambiental y ubicación según diseño. Se verificará las áreas de compensación en los términos establecidos en el permiso de aprovechamiento forestal.	No cumple	Se cumple parcialmente este ítem	No se cumple	-	-	-	-		No aplica para el periodo
MRS 03-7	Se realizó la disposición de material de obra sobre la vía de la Cienaga de Mallorquin, en el sitio autorizado.	No cumple	Se cumple parcialmente este ítem	No se cumple	NA	NA	NA	NA	NA	Durante el periodo no realizaron ninguna en este ítem.
								CALIFICACION TOTAL (C)	100	

0154

GAO 04-1 PROGRAMA PARA EL MANEJO DE RESIDUOS

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-1.1	Se realiza la capacitación y sensibilización del personal (personal de contratista, personal de interventoría y control de obra) en el tema de residuos sólidos en la Charla de Inducción, Sensibilización ambiental. Entregar soportes.	Se cumple	Se cumple parcialmente entre 1 a 3 ítem	No se cumple	100	100	100	100	100	
GAO 04-1.2	Se realizan las limpiezas periódicas de las áreas temporales utilizadas en obra.	Se cumple	Se cumple parcialmente entre 1 a 3 ítem	No se cumple	100	100	100	100	100	
GAO 04-1.3	Se prohíbe realizar mantenimiento de equipos y permitir vertimientos aceites en el agua y/o su disposición directa sobre el suelo	Se cumple	NA	No se cumple	100	100	100	100	100	
GAO 04-1.4	El contratista entregó certificados de disposición de residuos de tanques sanitarios	Se cumple	NA	No se cumple	100	100	100	100	100	
							CALIFICACIÓN TOTAL (C1)		100	

GAO 04-2 MANEJO RESIDUOS DE CONSTRUCCION Y DEMOLICION- RCD -

GAO 04-2.1	Los sitios de acopio de entrada y salida de la obra deben permanecer limpios de escombros materiales de construcción y residuos en general. El contratista realizó limpieza de las vías	Las vías de entrada y salida de la obra se mantuvieron limpias y despejadas.	por lo menos una vez no cumple con el requerimiento	no cumple con el requerimiento	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.2	Los escombros deben ser protegidos con elementos tales como plásticos, lonas (impermeables e inflamables) o humedecidos para controlar la dispersión por el viento, pueden permanecer a cielo de cubierta temporal hasta 24 horas después que de su generación, luego corresponderá a los entes administradores para su disposición final. El contratista debe llevar el registro de las cantidades generadas (volumen o el peso) de excavación, tipos de material y cualquier otro tipo de información pertinente al tipo que cumpla con el almacenamiento y cumpla la normativa correspondiente	Los escombros son retirados dentro del plazo. Se lleva el registro de las cantidades de escombros generados indicando la información pertinente.	por lo menos una vez no cumple con el requerimiento	no cumple con el requerimiento	Los escombros no fueron retirados y no se llevan registros de las cantidades de escombros generados ni donde la mayor parte fueron depositados	-	-	-	-	Durante el periodo trabajado no generaron escombros
GAO 04-2.3	El Constructor puede utilizar los patios de las cuencas con fines diferentes por el proyecto para la preparación completa de materiales solo dentro de la obra.	No escribieron materiales o escombros en una zona diferente no intervenida por el proyecto	N.A.	Se utilizaron materiales o escombros en una zona diferente no intervenida por el proyecto	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.4	Las excavaciones destinadas a cimentación en escombros y materiales de construcción no deben ser llenadas por encima del borde superior de la excavación y deben ser cubiertas con lonas debidamente amarradas externamente a 30 cm por debajo de nivel del suelo, se coloca el cartelón de las etiquetas al lado de la obra.	Todas las excavaciones con peso con el requerimiento	N.A.	No cumple con el requerimiento	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
GAO 04-2.5	No se deben modificar las diseños originales de los compartimentos o divisiones de las volquetas para aumentar su capacidad, esto es permite la extensión del platón con láminas metálicas soldadas verticales y cuando se excede la capacidad y estabilidad establecida por el fabricante del vehículo.	Todos los volquetes cumplen con el requerimiento	N.A.	No cumple con el requerimiento	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
GAO 04-2.6	La disposición final de escombros se hace únicamente en los sitios con los permisos, licencias y autorizaciones ambientales vigentes. El contratista entrega mensualmente la identificación otorgada por el sitio de disposición final a escombrera autorizada en la cual durante el volumen depositado durante el periodo.	Se cumple con los requerimientos	N.A.	No cumple con el requerimiento	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
GAO 04-2.7	El contratista deberá disponer de suficientes recipientes, debidamente marcados y señalizados, para almacenar residuos de construcción, tal como se indica en el PMA.	Cumple con lo establecido en el PMA	Se cumple parcialmente entre 1 requerimiento	No cumplió con lo establecido en el PMA	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.8	El contratista deberá entregar a la Interventoría previo al retiro y disposición final de los escombros el registro de generación de RCD y la inclusión del proyecto. La documentación pertinente que evaluadores la legalidad del sitio o escombrera para la disposición.	Se cumple con los requerimientos	N.A.	No cumplió con lo establecido en el PMA	100	100	100	100	100	Durante el periodo trabajado en el informe no se han generado RCD
GAO 04-2.9	El contratista lleva registro mensual de la generación y aprovechamiento de RCD.	Se cumple con los requerimientos	N.A.	No se cumplen los requerimientos	100	100	100	100	100	Durante el periodo trabajado no se han generado RCD
							CALIFICACIÓN TOTAL (C2)		100	

GAO 04 -3 MANEJO DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04 -3.1	Los materiales finos almacenados temporalmente en los frentes de obra no deben estar protegidos contra la acción eólica del agua, aire y sus contaminación. los materiales gruesos fueron humedecidos según se requiera. Los materiales empleados en la obra no deben generar obstrucción del flujo vehicular y peatonal. En caso de presentarse esto, deberá retirarse los derrames de forma inmediata.	Todos los frentes de trabajo cumplen	No se cumple entre uno a dos frentes de trabajo	No cumplieron los frentes de trabajo no cumple	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04 -3.2	En caso de que el Contratista requiera realizar mezcla de concreto o cemento en zonas verdes en La Entrega de obra, estas serán responsabilidad por la interventoría y se deben realizar sobre una plataforma metálica o Geotextil, y en todo caso asegurar con el lugar perfectamente en adecuadas condiciones	Cumplen el requerimiento en todos los casos	No se cumple entre uno y dos Frentes de trabajo	Se abastecía más de dos sitios que no cumple el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04 -3.3	No se deben presentar derrames de mezclas en concreto en los frentes de obra. Se debe evaluar un reporte de incidencia y o incumplimiento ambiental y de las acciones correctivas adoptadas en caso de presentarse.	No se evidencias derrames en los frentes de obra. En el evento de ocurrencia de derrames se aplicaron las acciones correctivas	Se evidencian derrames en los frentes de obra pero una y otra fueron	Se evidencian derrames en los frentes de obra en más de tres casos y no se han entregado las fichas técnicas a la interventoría y	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04 -3.4	Se prohíbe el lavado de la olla de los vehículos mezcladores en el frente de obra, en vías vecinas, áreas verdes o aguas. Se habilitó un sitio especializado para la limpieza del canal interno del vehículo mezclador y se realiza en este solamente	Cumple con los requerimientos y procedimientos.	N.A.	No cumple con los requerimientos y procedimientos.	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04 -3.5	Los materiales prefabricados, como bolsas, concreto, tubo, arcilla, y los materiales de construcción, deben cortar con las normas y licencias ambientales y técnicas exigidas por las normas. Para descargarlos debe ser entregado a la interventoría para su respectiva aprobación previo al suministro.	Cumple con los requerimientos y procedimientos.	se cumple parcialmente	no se cumplió con el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04 -3.6	Los aseguras de materiales no se encuentran almacenados sobre perfiles de espacio público	Cumple con los requerimientos y procedimientos.	se cumple parcialmente	no se cumplió con el requerimiento	100	100	100	100	100	
GAO 04 -3.7	El acopio de materiales no tiene un encuentro obstruyendo por vías y/o parte peatonal.	Cumple con los requerimientos y procedimientos.	se cumple parcialmente	no se cumplió con el requerimiento	100	100	100	100	100	
							CALIFICACIÓN TOTAL (C3)		100	

GAO 04-4 Manejo de Campamentos e Instalaciones Temporales

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04 -4.1	El campamento y/o campamentos no se podrá instalar en espacio público que no hagan parte de frente de obra.	Los campamentos no están en el espacio público	Uno o dos campamentos están en el espacio público	Más de dos campamentos están en el espacio público	100	100	100	100	100	
GAO 04 -4.2	El campamento deberá contar con las instalaciones mínimas necesarias que aseguren la comodidad y bienestar de los trabajadores. Debe estar dotado de una sección de primeros auxilios, botiquín, extintor, cantidad suficiente de elementos sanitarios y de aseo.	Cumple con los requerimientos	No se cumple con una o dos condiciones	No cumplieron dos o más condiciones requeridas	100	100	100	100	100	
GAO 04 -4.3	Se deberá colocar recipientes en un sitio del campamento destinados a protegerlos contra la acción del agua para la disposición de los residuos que lo ocupen, los cuales deberán ser diferenciados por colores con el fin de hacer una clasificación de residuos en la fuente y posteriormente ser entregados por los entes reconocidos de basuras.	Cumple con los requisitos de manejo de residuos generados en el campamento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No existen recipientes o los que existen se encuentran averiados	100	100	100	100	100	
GAO 04 -4.4	El campamento debe estar señalizado adecuadamente, debe tener en sitio la ruta de evacuación, debe estar dotado de baños, puesto de hidratación, área de descanso, primeros auxilios, protección contra incendios, y allí deben reposar el plano de ruta de evacuación y teléfonos de emergencia	Cumple con lo requerido	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplió con dos o más condiciones requeridas	50	50	50	50	50	
							CALIFICACIÓN TOTAL (C4)		84	

GAO 04-5 Manejo de Maquinaria, Equipos y Transporte

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04 -5.1	El programa de mantenimiento preventivo de maquinaria y equipos debe ser no realizado la frecuencia que requiera el tipo y edad del equipo. El Contratista debe entregar mensualmente los registros de este mantenimiento en el informe EST.	Cumple con los requerimientos.	Se evidencia una o dos irregularidades en los registros, en las cantidades de registros no fueron entregados a la interventoría	Se evidencian tres o más irregularidades que no cumplen con los requerimientos y/o la totalidad de los registros no fueron entregados a la interventoría	0	0	0	0	0	
GAO 04 -5.2	El contratista entrego para verificación copia del certificado de revisión tecnomecánica, tarjeta de propiedad, SOAT, Manifiesto de importación, permiso de movilización y licencia de operación o conductor, certificado de capacitación de los operadores en el informe mensual.	Se cumplieron los requerimientos	Se cumplen parcialmente este requerimiento	No cumplen con un requerimiento	0	0	0	0	0	
GAO 04 -5.3	Todos los vehículos y maquinarias , que ingresen en la obra se encuentra en buenas condiciones de luces, frenos, pitos de reversa, extintor, estado físico de las llantas. Y cuenta con registro precontractual diligenciado en el informe EST	Cumple con los requerimientos	Falta por revisar uno o dos vehículos y/o la totalidad de los registros no fueron entregados a la interventoría	Vehículos no revisados o más vehículos	50	50	50	50	50	
GAO 04 -5.4	La maquinaria que se parquea en las llantas de obra debe ser entregada para evitar accidentes con otras llantas de otras plásticas . Los sitios de parqueo deben ser autorizados previamente por la Interventoría Ambiental.	Se cumplen los requerimientos	Uno o dos ítem no cumplieron con los requerimientos	Dos (2) o más ítem no cumplieron con los requerimientos	-	-	-	-	-	
GAO 04 -5.5	Se prohíbe el lavado, reparación y mantenimiento preventivo de vehículos y maquinaria en las vías. La reparación y mantenimiento correctivo de vehículos y maquinaria en el campamento o en los frentes de trabajo, en los mantenimientos realizados se llevó a cabo. Para lavado se está haciendo con agua y retirando con material los pavimentos y con previa autorización de la interventoría.	Cumple con los requerimientos	No cumplió entre uno a dos vehículos y/o maquinaria por ultimo no cuantificado	Se encontró más de dos o más vehículos y/o maquinaria sin actas de autorización	50	50	50	50	50	
							CALIFICACIÓN TOTAL (C5)		33	

GAO 04 –2 MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS, COMBUSTIBLES, ACEITES Y SUSTANCIAS QUIMICAS

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-2.1	Bunker poseen instalar sedimentos de aguas residuales domésticas a las cuales ancladas en el campo piloto.	Cumple con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	Existen sedimentos en aguas residuales y otras características.	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.2	Se realiza el mantenimiento de las cubetas de servicio sanitario instaladas en las diferentes fuentes de contaminación a campamento de cuadras por el personal de la obra, con una frecuencia mínima de 3 veces por semana.	Cumple los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.3	El manejo y disposición de aceites usados deberá realizarse por las empresas autorizadas. Se entregó la certificación de entrega y gestor autorizado.	Cumple los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple	NA	NA	NA	NA		Durante el periodo del informe no hubo entrega de aceites usados
GAO 04-2.4	El almacenamiento de combustibles para la maquinaria consta en un tanque en obra (cuenta con diques y estructura y ventilación con malla), se realiza evaluación la utilización de un vehículo adecuado para la obra.	Cumple con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.5	El almacenamiento temporal de combustibles se realiza en pocas pequeñas cantidades y empleando recipientes de metal de fácil manejo (galones), el combustible utilizado material de perforación que cubre la totalidad del área donde se realizó esta actividad, de forma tal que se evita cualquier infiltración del suelo por derrames accidentales.	Cumple con los requerimientos	No aplica	No aplica	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04-2.6	Se prohíbe realizar mantenimientos de vehículos o equipos, materiales a cielo abierto en aguas o fuentes de agua. Se realizó inducción sobre el tema.	Cumple con el requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	Se incumplió parcialmente	100	100	100	100	100	
GAO 04-2.7	Las productos químicos se encuentran con etiqueta que facilita información esencial sobre su manejo seguro, los peligros que existen y las precauciones de seguridad que deben observarse para cada producto.	Todos los productos químicos poseen adecuadamente etiquetados	Se cumple parcialmente este requerimiento	Existen productos químicos que no fue etiquetado	0	0	0	0	0	
GAO 04-2.8	El contratista acuerda con la matriz de compatibilidad de sustancias químicas y cuenta con disponibles las fichas técnicas de seguridad de sustancias químicas utilizadas y almacenadas en el campamento y las usadas en los procesos de reducción de corrosión.	Se tienen las fichas técnicas en la obra y en el campamento y están disponibles en el momento de ser requeridas	Se cumple parcialmente este requerimiento	No es conocido las fichas técnicas y la capacitación en la manipulación de las sustancias químicas que manejan inmediatamente los químicos	0	0	0	0	0	
GAO 04-2.9	La obra cuenta con cuenta almacenados para el almacenamiento de sustancias químicas, aceites y combustibles, rotulado con señalización y un dique de contención. Igualmente la cuenta con los elementos para el control de derrames.	Cumple con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con los requerimientos	0	0	0	0	0	
								CALIFICACION TOTAL (0%)	57	

GAO 04-3 Manejo de Señalización y Aseo

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-3.1	Se cuenta con una brigada de limpieza, dispuesta a las labores de orden y limpieza del área general de la obra, limpieza de las vías aledañas a la obra, además del mantenimiento de la señalización y del cerramiento de la misma. En el evento en que se incumpla se dispone que la brigada se dirigirá de inmediato a realizar las labores pertinentes para la limpieza y aseo de las áreas afectadas.	Existe y cuenta la brigada de limpieza especializada y el cerramiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cuenta la brigada de limpieza	0	0	0	0	0	No ocurrieron con el SGAS, pero realizan limpieza
GAO 04-3.2	Se observa que se realiza limpieza general diariamente y finalizada la jornada, mantenimiento en buen estado el sitio de trabajo.	Se cumple con los requisitos	Se cumple parcialmente este requerimiento	Solo se dan aseos a trabajadores se encuentra cerca de la zona de influencia) no esta protegido	50	50	50	50	50	
GAO 04-3.3	Se recogieron los días pendientes, residuos ocasionados por los presentes en la zona donde se realizan las obras, estos materiales se colocaron en canecas y se dispusieron de la necesidad, cemento mezclado en un área preparada para la actividad fuera del recipiente con la entrada de recolección de basura. El material sobrante de recolectar se clasificó y se depositó en canecas plásticas para taller para su posterior reutilización.	Se cumple todos los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple todos los requerimientos	50	50	50	50	50	
GAO 04-3.4	Hubo presencia acumulación de basura y otros desechos sólidos domésticos en lugares públicos (vías, parques verdes, a ambiente, en cuencas de agua) en inmediaciones del proyecto y en predios, cuadrillas y apartados para taller.	Se cumple el requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	100	100	100	100	100	
GAO 04-3.5	Los residuos reciclables que se generaron del corte concreto, estructuras (pegantes PVC), escombros varios, etc., residuos orgánicos y ordinarios, fueron recolectados en bolsas separadas y entregados a un gestor autorizado. Se entregó certificación en la disposición final.	Se cumple el requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para el periodo
								CALIFICACION TOTAL (0%)	50	

GAO 04-4 Manejo de Aguas Superficiales

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-4.1	El contratista mantiene el sedimento en líquidos a todas las aguas en relamento que cumpla con ejecutar el control del proyecto durante una lluvia.	Se cumple con los requisitos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requisitos	100	100	100	100	100	
								CALIFICACION TOTAL (0%)	100	

GAO 04-5 Manejo de Excavaciones y Rellenos

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-5.1	El hallazgo de fósiles, osamentas en excavaciones arqueológicas, y de la orden de suspender el desarrollo de la obra sobre la zona e informar al ICANH. (Ley 1185 de 2008 sobre de Arqueología y de Historia Natural), para que participe la situación y determine el momento de continuar con la obra.	No se encontraron hallazgos. Se suspendieron las labores encontrar un medio hallazgo.	Se cumple parcialmente este requerimiento	Los obreros no se suspendieron en manera inmediata.	-	-	-	-		
GAO 04-5.2	El contratista predeterminó antes de iniciar las excavaciones, identificó la ubicación de restos y otros tipos de fósiles y notas encontradas sobre el terreno.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple	100	100	100	100	100	
GAO 04-5.3	Las excavaciones fueron señalizadas de forma apropiada para evitar accidentes. En caso de derrumbe de las paredes, estas fueron reemplazadas.	Se señalizaron de manera adecuada todas las excavaciones	Pudo haber una o dos excavaciones que pudo estar sin señalizar	Se pasaron el mismo día las excavaciones sin señalizar	-	-	-	-		
GAO 04-5.4	En general de seguridad y salud en el trabajo, en todas las excavaciones que requirieron de entibado por su profundidad, el contratista cumplió con lo establecido en la normatividad de seguridad definida en la norma aplicable.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple	-	-	-	-		
GAO 04-5.5	Las materiales de excavación fueron depositados en bordes de excavación, se mantuvieron distancia mínima de 1m (un) al borde de las materiales a depositar en el interior de zanjas. Durante este trabajo, se mantuvieron adecuadamente señalizadas.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple	-	-	-	-		
								CALIFICACION TOTAL (0%)	100	

GAO 04-10 Control de Emisiones Atmosféricas y Ruido

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-10.1	Las zonas donde se desarrollan trabajos mecánicos de obra, fueron aisladas con el cerramiento perimetral provisional, este cuenta con una altura mínima de dos metros de altura.	Cumple con la medida	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con la medida	100	100	100	100	100	
GAO 04-10.2	Para minimizar las emisiones de material particulado a las áreas descubiertas de actividad fueron humectadas. Para tal fin se tiene (dos (2) de 10 litros), y dependiendo de las de suelo y la afluencia de humectación, se debe realizar humectamiento con la manga a mayor afluencia, antes las áreas mayormente de emisión.	Se realizan las humectaciones	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se realizan las humectaciones	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04-10.3	La velocidad de las vehículos y de la maquinaria no supera los 30 km/h con el fin de no aumentar perturbaciones a las partículas finas de partículas.	Cumple con la velocidad establecida	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con la medida	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04-10.4	No se realizaron quemas a cielo abierto.	Cumple con el requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumplen con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GAO 04-10.5	Se mantuvo restringido el uso de cornetas en camiones, dando a ellos el tiempo de uso únicamente que indiquen en el sitio.	Los vehículos y equipos cumplen con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con los requerimientos	-	-	-	-		No aplica para el periodo
GAO 04-10.6	Las acopios de materiales susceptibles a ser transportados por el viento se cubrieron protegidos de la acción del viento. Existió acopios de arcilla en el frente de humectación y cubierta de arpillera para el cubrimiento.	Se protegen los sitios (con acopios de acopio de los materiales)	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para el periodo
								CALIFICACION TOTAL (0%)	100	

GAO 04-11 – Manejo de Patrimonio Arqueológico e Histórico de la Nación

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACION TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GAO 04-11.2	Previo al inicio de las actividades de construcción, se capacitó a las charlas al personal que laborará en la obra, sobre el tipo de elementos arqueológicos e históricos que se podrían encontrar en el área y el procedimiento a seguir si se llegara a presentar.	Cumple con los requisitos sobre charlas y procedimiento a seguir sobre el manejo de elementos de tipo arqueológico	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con los requisitos y procedimientos	100	100	100	100	100	
GAO 04-11.3	Durante las actividades de excavación se realizó un seguimiento permanente, en busca de elementos arqueológicos, en todo el área de intervención directa. Se construyeron los avistajes a restos arqueológicos en planta según con la normativa nacional (ley de patrimonio).	Cumple con los requisitos y procedimientos.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con los requisitos y procedimientos.	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
GAO 04-11.4	En caso de encontrar algún elemento perteneciente del patrimonio arqueológico, el constructor actuará de conformidad con el artículo 6°, inciso 3, de la ley 397 de 1997 en cual dice: "...incluso de manera preventiva, cuando hubiere indicios materiales de patrimonio arqueológico sobre los cuales no existan estudios técnicos y científicos suficientes". Se suspenderán las excavaciones y/o explanaciones que pudieren afectar dichos vestigios.	Cumple con los requisitos y procedimientos.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con los requisitos y procedimientos.	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
GAO 04-11.5	Se consultó con el ICANH sobre la entrega de los materiales arqueológicos y específico en el informe el tipo de piezas que recuperó (esta encontrando un entierro). Original formal, el cual requerirá a la Casa de Cultura y Museos Regionales en la forma de donación y almacenamiento del material arqueológico, de acuerdo con los resultados y procedentes de las diversas de las casas previstas.	Cumple con los requisitos y procedimientos.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen con los requisitos y procedimientos.	-	-	-	-	-	No aplica para el periodo
								CALIFICACION TOTAL (0%)	100	
								CALIFICACION TOTAL (0-100)	94	

0156

GIA 05-1 – SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GIA 05-1.1	El contratista suministra EPP en la matriz de peligros por nuevos trabajos, y/o son suministrados a todo el personal de obra, sea contratista sector y uno de los montos por parte del personal entregado.	Todos los trabajadores tienen los EPP correspondientes al puesto de trabajo.	una o dos personas no tienen los EPP correspondientes a la actividad o puesto de trabajo.	más de 3 personas no tienen los EPP acorde con lo establecido a su puesto de trabajo.	50	50	50	50	50	
GIA 05-1.2	Para esta actividad a ejecutar en un área específica, deberá realizarse un Análisis de Trabajo Seguro ATS, en el que se establezcan las posibles fuentes de afectación del personal, enfocadas a la ejecución de las tareas. Esta análisis deberá ser presentado en el informe mensual socio ambiental.	Cumple requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple requerimiento	100	100	100	100	100	
GIA 05-1.3	El contratista entregó el programa de capacitación y control de riesgos de ejecución de estas actividades en el informe socio ambiental	Cumple requerimiento	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple requerimiento	50	50	50	50	50	
GIA 05-1.4	El contratista entregó la evaluación de los exámenes médicos según la Resolución 312 de 2019.	Se cumple con el requerimiento.		No cumple requerimiento	0	0	0	0	0	
GIA 05-1.5	Todo el personal que labora en la obra, está afiliado a una EPS, ARP, y ARL. El contratista implementó un formato de registro de este empleado que incluye: nombre, lugar de residencia, teléfono, edad, sexo, estado civil, escolaridad, tipo de vivienda, EPS a la cual está afiliado (fecha de afiliación) y la fecha de afiliación a la ARL. Un registro de esta actividad fueron entregados en el informe mensual socio ambiental.	Es cumple con el requerimiento.	Se cumple parcialmente este requerimiento.	No se cumple con el requerimiento.	100	100	100	100	100	
GIA 05-1.6	El Contratista debe entregar la memoria descriptiva para revisión y aprobación, el cronograma y la programación para ejecutar el plan de trabajo anual. Mensualmente entregó el reporte de las actividades realizadas por el Contratista para dar cumplimiento a esta obligación.	El plan de entrega y control, cumplieron con la programación	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con el requerimiento	0	0	0	0	0	
GIA 05-1.7	Se entregó y está bien actualizada la matriz IPER, debiendo entregarla a la interventoría para revisión y aprobación y debe atender las observaciones en un plazo no mayor a una (1) semana. Los riesgos deben ser evaluados y priorizados: matriz inicial y la matriz residual. La falta de implementación de acciones correctivas.	Se está cumpliendo con la capacitación. En el memorando de entrega reporte de inspección no fue entregado en el informe de gestión socio ambiental, este deberá ser entregado a la interventoría y más tardar el día siguiente a del informe socioambiental.	Se cumple parcialmente este requerimiento, se registra de entregaron dejuse de la entrega del informe en el término requerido y no a tiempo	Se cumple con el requerimiento, de dias de mes, días de la entrega del informe	100	100	100	100	100	
GIA 05-1.8	Se dispone dentro del campamento de un área higiénica en fase 1 para almacenar los EPP del personal contratista.	Cumple con el requerimiento.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con el requerimiento	100	100	100	100	100	
GIA 05-1.9	Todos los accidentes o incidentes de trabajo, así como los accidentes y los incidentes ocurridos en las fronteras de obra fueron notificados a la interventoría (en horario diurno antes de una hora y en horario nocturno, a las 8:00 a.m. del día siguiente).	Se cumplió con el requerimiento. Se realizó capacitación para el personal.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	0	0	0	0	0	
GIA 05-2.10	Todos los personas (del Contratista) antes de entrar y salir en las fronteras de obra fueron debidamente entrenados. Inicialmente un programa de inducción de entrenamiento en SST. Se entregó el registro de entrenamiento dado a los trabajadores del contratista que laboran en la obra y debidamente firmado por el trabajador, con su respectiva evaluación del entrenamiento.	Se cumple con el requerimiento. En el mes de julio	Se cumple parcialmente este requerimiento	Se incumple con el requerimiento	90	90	90	90	90	
GIA 05-1.11	El Contratista realizó exámenes médicos de ingreso de los trabajadores. El examen médico de ingreso fue consistente con el puesto de trabajo al cual será asignado el trabajador. Estos resultados fueron entregados a la interventoría en el informe mensual socio ambiental.	A todos los trabajadores se les ha realizado el examen médico de ingreso de acuerdo con el puesto de trabajo asignado.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	90	90	90	90	90	
GIA 05-1.12	Se realizaron los exámenes médicos periódicos ocupacionales y de actualización de los trabajadores de cuerdo a su profesiograma.	A todos los trabajadores de los Contratista se les ha realizado el examen medico periodicamente acuerdo con el puesto de trabajo asignado.	n/a	Se evidencio que uno o más trabajadores no se les realizaron los exámenes periódicos en la obra. Favor se realizó el examen medico periódico a todos los días de con el puesto de trabajo asignado.	-	-	-	-	-	Ha pasado con 1 el periodo
GIA 05-1.13	El Contratista debe presentar el Plan de Entrega, registro sobre los trabajadores en relación con el uso de los EPP. Los registros de esta actividad fueron entregados y anexados en el informe mensual de gestión socio ambiental.	Se mantiene el plan de entrega.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se incumple con el requerimiento	50	50	50	50	50	
GIA 05-2.14	Los turnos serán diseñados en la zona de trabajo de acuerdo con el número de trabajadores presentes en cada frente, a fin de cumplir con el requisito de 1 baño por cada 15 personas	Cumple con el requerimiento.	Solo uno o dos baños	Faltan más de dos (2) baños	50	50	50	50	50	
GIA 05-2.15	Todos los accidentes e incidentes de trabajo, así como los accidentes y los incidentes ocurridos en las fronteras de obra fueron notificados a la interventoría (en horario diurno antes de una hora y en horario nocturno, a las 8:00 a.m. del día siguiente).	Cumple con el requerimiento.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento con los registros de los libros y accidentes no fueron entregados a la interventoría.	0	50	0	50	25	
GIA 05-2.16	Se mantuvo estadísticas de los accidentes de morbilidad y mortalidad de los trabajadores e incluso por los accidentes ocurridos con sus actividades.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No Cumple	0	50	0	50	25	
GIA 05-2.17	El contratista realizó los talleres de charlas y diligenció el respectivo permiso de trabajo autorizado por el personal competente (SST), en donde se debe tener en cuenta el personal está capacitado para desarrollar la labor. Los permisos fueron entregados en el informe socioambiental.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No Cumple	100	100	100	100	100	
GIA 05-2.18	Los áreas de almacenamiento de sustancias se mantuvieron adecuadamente señalizadas para evitar el ingreso a personal no autorizado y para que el personal adopte las medidas de seguridad necesarias (no fumar, mantenimiento de las cuales hojas, utilizar elementos de protección personal, etc). Estas sustancias se deben almacenar en sitios apropiados en el almacen, donde no estén cerca o en contacto con otros elementos, que puedan resultar contaminados, como agua potable.	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No Cumple	0	0	0	0	0	
GIA 05-2.19	El contratista conformó el comité paritario de seguridad y salud en el trabajo (COPASST), las entregaron los soportes realizados así este en el informe socio ambiental	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No Cumple	100	100	100	100	100	
GIA 05-2.20	El contratista conformó el comité de convivencia laboral (COCOLA), se entregaron los soportes realizados así este en el informe socio ambiental	Cumple	Se cumple parcialmente este requerimiento	No Cumple	0	0	0	0	0	
								CALIFICACIÓN TOTAL (G1)	50	

GIA 05-2 – PLAN DE CONTINGENCIA

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	50%	0%						
GIA 05-2.1	El Contratista entregó a la interventoría para revisión y aprobación, el Plan de Contingencia y Emergencias.	El Contratista entregó el Plan de Contingencia debidamente ejecutado.	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GIA 05-2.2	El Contratista determinó las amenazas potenciales que se podrían presentar por eventos naturales o por las operaciones de carácter antrópico, con la finalidad de tomar acciones de prevención, control y en el caso de presentarse una contingencia se active los mecanismos de comunicación y alerta del plan.	El Contratista implementó las medidas de prevención y control	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	50	50	50	50	50	
GIA 05-2.3	El Contratista identificó y mantuvo actualizado el listado de las instituciones que estén presentes en el área de influencia de la obra, que puedan ofrecer sus servicios en caso, sea necesario activar el Plan de Contingencia y Emergencias	El Contratista entregó el registro de las instituciones que pueden prestar apoyo al Plan de Contingencia	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	0	0	0	0	0	
GIA 05-2.4	El Contratista divulgó a la totalidad el participación personal del proyecto, en las actividades de prevención generadas de emergencias, como parte de un proceso educativo permanente.	Se cumple con los requerimientos	No cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	0	0	0	0	0	
GIA 05-2.5	Se mantuvieron disponibles, completos, en buen estado, señalizados y accesibles los equipos de control de emergencias en la obra.	Se cumple con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	100	100	100	100	100	
GIA 05-2.6	La conformación de grupos de reacción con el respectivo organigrama y los procedimientos operativos. El contratista no entregó soporte manual de requerimiento	El Contratista sota de mantenimiento y capacitación y los procedimientos operativos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	0	0	0	0	0	
GIA 05-2.7	La realización simulacros periódicos de emergencias conforme a la programación (simulando las condiciones de emergencias en diferentes escenarios y en diferentes puestos, considerando el plan de evacuación y protección de bienes con una frecuencia trimestral). Involucrando a todo el personal de Hidroeléctrica, algunas empresas públicas y representantes de la comunidad del área de influencia.	Se cumple con los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumple con los requerimientos	-	-	-	-	-	No a sido para el periodo, y la fecha que se debe realizar un simulacro de emergencias
								CALIFICACIÓN TOTAL (G2)	42	
								CALIFICACIÓN TOTAL (G1 + G2)	92	

PMT 06-1 IMPLEMENTACIÓN DE PMT

Item	DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO	Criterio de Calificación			SEM 1	SEM 2	SEM 3	SEM 4	CALIFICACIÓN TOTAL	OBSERVACIONES
		100%	57%	0%						
PMT 06-2.	Se cuenta con los permisos vigentes requeridos para el botadero, parcial o total de vías y/o de los sitios de descargue de materiales.	Se cumple con los requerimientos	Se cumple de forma parcial este requerimiento	No cumple	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-3.	La señalización fue ubicada en sitios visibles, con dimensiones reglamentadas, acorde con el tamaño adecuado y aprobada en primera instancia por la interventoría por lo establecido en el PMT. Las vallas son de material resistente y fueron reemplazadas cuando estas se requirieron en deterioro.	Las señales y vallas cumplen	Se cumple parcialmente este requerimiento	No cumplen	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-4.	Las frentes de excavación en el frente en obra fueron cercados totalmente con cinta o malla y se ubicó avisos preventivos e información que indiquen la labor que se está realizando. Para excavaciones con profundidades mayores a 1.50 m, la obra contó con señales nocturnas reflectantes o luminosas, tales como conos luminosos, flares, luces rojas, flechas, que en gran medida disuasivo también sobre las velocidades, otras reflectivas, cerraos, postes con cinta reflectiva, etc. las cuales fueron reemplazadas cuantas veces se requirió, en caso de pérdida, robo o deterioro	Se cumple con los requisitos de señalización	Se cumple parcialmente este requerimiento	Los frentes de excavación no cumplieron los requisitos de señalización	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-5.	La ubicación diaria de material en zonas específicas, no interfieren con el tráfico peatonal o vehicular. Los materiales utilizados fueron retirados de sitio. Fueron demolidos y acondicionados de tal forma con cerramiento de las mismas con cinta amarilla o cinta reflectiva.	Todos los ítems cumplen los requisitos	Se cumple parcialmente este requerimiento	Ningún ítem cumplen los requisitos	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-6.	Durante se realizan obras nocturnas, además de la delimitación e información descrita anteriormente, se debe contar con dispositivos en las esquinas tales como barricadas y conos, que garanticen el cierre total de la vía por el tiempo requerido. En caso de excavaciones y materiales en las esquinas para invadir el paso de los vehículos, además cerrarlos se complementa de una señalización adecuada al tramo de intervención del (VMA), se encuentra cerrado. Los conos deben tener un mínimo de 1 m de longitud, 25 cm de ancho y 10 cm de peso.	Todos los ítems cumplen con los requisitos	Se cumple parcialmente este requerimiento	Más de dos ítems no cumplen con los requisitos	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-7.	Se cumplen todos los elementos indicados en el Plan de Manejo de Tráfico aprobado	Se cumplen totalmente los elementos de señalización adecuados para señalar nocturno	Se cumple parcialmente este requerimiento	Faltan algunos tres ítems de señal Luminosos o con caso de emergencia	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-8.	El contratista previo a la construcción de cualquier sector del proyecto informó a la ciudadanía en los medios de la obra por lo menos con cuatro días de anticipación mediante volantes informativos en puntos y plazas de alto, las cuales fueron entregados por la Secretaría de Tránsito y Seguridad Vial.	Se dio cabal cumplimiento a todos los requerimientos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se informo	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-9.	En el evento en que se requiera la habilitación de cruces temporales o garajes o entradas, estos serán se dejen garantías de tal forma que los habitantes de las viviendas puedan ingresar a las mismas sin ningún tipo de contratiempo. En caso de que se requieran garantizar el acceso a peatones el contratista debe contratarse el responsable del predio.	Se cumple con los requerimientos	Cumplió con algunos requerimientos	Más de dos ítems incumplen a de los requerimientos establecidos	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-10.	El frente alternado cuenta con mallas con cintas reflectivas y cinta de precaución metálicas a ambos de tráfico, los cuales tienen estas cintas de tráfico reflectivas y cinta de precaución roja en de PARE y SIGA para dirigir la circulación de vehículos. La visibilidad del evitar de tráfico y la señalización deben permitir a los conductores una respuesta oportuna a sus maniobras.	El frente alternado es monitoreado contra robos	Se cumple parcialmente este requerimiento	No se cumple con el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para este periodo
PMT 06-11.	El contratista deberá entregar el reporte de la implementación del PMT de forma mensual, junto con informe de ejecución de las actividades del PMT.	Se cumple con los requerimientos	N.A.	No se cumple con el requerimiento	-	-	-	-		No aplica para este periodo
								CALIFICACIÓN TOTAL (T)		
								DESEMPEÑO AMBIENTAL MENSUAL = [A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y]		93

ANEXO No. 1

Asistencia a Charlas

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CODIGO FRP - 02 VERSIÓN 3 FECHA 18/07/18

TEMA: SANCIONES AMBIENTALES/EMISIONES ATMOSFERICAS/PMA y PGS.

DOCENTE: ING. CARLOS DISSAN FECHA: JULIO/06/2022

LUGAR: PLANTA DE CAL PÁGINA 1 DE 2

N°	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Melissa Ramirez Alhamada	Ing Administrativo	Melissa Ramirez Alhamada	X	
2	Isabela Monterroza Vasquez	Tec Social		X	
3	Carlos Dassa	PROFS. AMB.		X	
4	[illegible]	Conductor		X	
5	[illegible]	CAT		X	
6	YASSIR SOKIGUE	Auxiliar		X	
7	[illegible]	Ayudante C	Especial	X	
8	MARLON	Ayudante		X	
9	[illegible]	Ayudante		X	
10	ORLANDO ALVAREZ	otro		X	
11	Dariuvys E Blanco	oficial computo	produccion	X	
12	Efrain Antonio Bru	topografo		X	
13	Jesus Julio Jinete	Auxiliar		X	
14	Luis Echeverria	Ayudante		X	
15	Ramon [illegible]	OFICIAL		X	
16	Pedro Portillo	Operador		X	
17	Jesus Ibis Ofeda	ayudante		X	
18	[illegible]	ayudante		X	
19	Camilo Duque	(a)yudante		X	
20	[illegible]	Contratista		X	
21	[illegible]	Practicante		X	
22	Jose Pauja	ayudante		X	
23	Abdel de Toledo	Ayudante		X	
24	Jose Vega C	Director de Obra		X	
25	HENRY FABIO	Ayudante C		X	
26	CERO	MAESTRO		X	

OBSERVACIONES: INDUCCION Y REFUERZO DE LOS TEMAS CHARLAS DE 20 MINUTOS Y ESPORADICAS DE 5 MINUTOS FRENTE POR FRENTE

Firma docente

0100

CONSORCIO UTE MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO FRP - 02 VERSIÓN 3 FECHA 15/07/18

TEMA: EMISIONES ATMOSFERICAS / EMISIONES ATMOSFERICAS / DAA Y PCS

DOCENTE: JOSE CARLOS DIOSDADO FECHA: JUEVES/03/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Eden Jorge	Mecánico		✓	
2	José Carlos M	Inspector		✓	
3					
4	Jesus M. Ojeda	Ayudante		✓	
5	Said Martinez	Ayudante		✓	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO JCD MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CODIGO FRP - 07
		VERSION 3
		FECHA 18/07/18

TEMA: MANEJO DE SUSTANCIAS QUIMICAS / MANEJO KIT ANTIDERRAME
DOCENTE: ING CARLOS DIGSON FECHA: 01/08/2022
LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
9	EDWIN DH	[illegible]		X	
10	HENRY CABRERA	AYUDANTE	[illegible]	X	
11	ALBINO [illegible]	OP	ALBINO	X	
12	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
20	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
21	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
24	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	
26	[illegible]	[illegible]	[illegible]	X	

OBSERVACIONES: INSTRUCCIONES DEL KIT ANTIDERRAME EN SECO Y AGUA

FIRMA DOCENTE

0162

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO UF1 MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO FRP - 02 VERSIÓN 3 FECHA 18/07/18

TEMA: MANEJO DE SUSTANCIA QUIMICA / MANEJO KIT ANTIDERRAME

DOCENTE: ING CARLO DESSAN FECHA: 20/08/22

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Saúl Montero	Ayudante		X	
2	Jesus M Ojeda D.	Ayudante		X	
3	Edgar Tovar	MECANICO		X	
4	José Contreras	Inspector		X	
5	Carlos Perdomo	Operador		X	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO ICD MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CODIGO: FRP-02 VERSIÓN: 3 FECHA: 18/07/16

TEMA: MANEJO INTEGRAL DE RSD

DOCENTE: [illegible] FECHA: 8/11/2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PAGINA 1 DE 1

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
4	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
5	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
6	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
7	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
8	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
9	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
10	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
11	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
12	[illegible]	[illegible]		✓	
13	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
14	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
16	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
17	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
18	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
19	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
20	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
21	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
22	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
23	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
24	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	
26	[illegible]	[illegible]	[illegible]	✓	

OBSERVACIONES: ENFASIS EN EL MANEJO DE RESIDUOS DOMESTICOS.

[illegible]

0164

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO XDD MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CODIGO: FRP - 02 VERSION: 3 FECHA: 18/07/18

TEMA: PROTECCIÓN ECOSISTEMA / MANEJO AMBIENTAL DE CONSTRUCCIÓN

DOCENTE: ING. CARLOS DUSSÁN FECHA: JULIO / 26 / 2022

LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 1 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	NO
1	Melissa Ramirez Alvarado	Ing. Administrativa		X	
2	YASSIDR: TUE 2	AUXILIAR		X	
3	MARLON	AYUDANTE		X	
4	Carlos Alvarez	TOPOG. AUX.		X	
5	Isabella Maldonado Vasquez	Ps. Social		P	
6	Dennis Zuñiga	Conductor		X	
7	Gabriela Coronel	SST		X	
8	Enrique Echeverria	SST		X	
9	Carlos Rodriguez	Ayudante		X	
10	DAVID ALVAREZ	OFICIAL		X	
11	Dayana G. Blanco	Dibujante arquitectura		X	
12	Manuel Antonio Torres	Topografo		X	
13	Jhonny Ospina	Auxiliar		X	
14	Carlos Pinzon	DPC Residente		X	
15	Raul Eduardo Tinoco	Oficial		X	
16	Yeimmy Echeverria	Ayudante		X	
17	Ricardo Lopez	OFICIAL		X	
18	Jose Alberto Torres	operario		X	
19	[illegible]	Electricista		X	
20	Jose Duque	ayudante		X	
21	Yeimmy Perez	ayudante		X	
22	Nadia Salazar	Ayudante		X	
23	[illegible]	Contratista		X	
24	Jaime Ortiz	Residente		X	
25	HENRY CABRERA	AYUD. ALBAÑIL		X	
26	PEDRO	MAESTRO		X	

OBSERVACIONES: ENFASIS EN PROTECCION A LA FAUNA Y FLORA PRESENTE EN EL ECOSISTEMA.

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	REGISTRO DE CAPACITACIÓN O ENTRENAMIENTO	CÓDIGO FRP - 02 VERSIÓN 3 FECHA 18/07/18

TEMA: PROTECCIÓN ECOSISTEMA / MANEJO MATERIALES DE CONSTRU
DOCENTE: ING CARLOS DUSTAN FECHA: 2022/10/26
LUGAR: FRENTE DE OBRA PÁGINA 2 DE 2

Nº	NOMBRE	CARGO	FIRMA	FUE EFICAZ? SI	FUE EFICAZ? NO
1	Jesus M. Ojeda A.	Maestro	Jesus M. Ojeda		
2	Edgar Tovar	Mecanico			
3	Saul Martinez	Ayudante			
4	[illegible]	Inspector			
5	Carlos Rojas	Operador			
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

OBSERVACIONES:

ANEXO No. 2

Certificado SAKATECH

SAKATECH

Codigo: F3PC03
Version: 01

Barranquilla, 28 JULIO DE 2022

CERTIFICACIÓN

SAKATECH S.A.S. identificado con NIT 901.216.902-5, certifica que realiza TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL de aguas residuales provenientes de mantenimiento de baños portátiles a la empresa **CONSORCIO JCO MARLLORQUÍN** identificado con NIT 901.501.273-2 ubicado en la Ciénaga de Mallorquín.

SAKATECH S.A.S. cuenta con autorización otorgada por CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO (C.R.A.) bajo las RESOLUCIONES NO. 4189 del 19 de junio 2020. Se certifica que se recogió **uno coma uno 1.1 Metros cúbicos (m3) correspondiente a tres (3) baños portátiles del periodo de 1 JULIO – 28 JULIO 2022.** La disposición final se realiza en la planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) de la empresa AGUACARIBE COLOMBIA S.A.S. E.S.P. identificado con NIT 901.231.847-0 ubicada en GALAPA.

Contamos con personal capacitado y equipos necesarios para el desarrollo de nuestras actividades.

Cordialmente,

SAKATECH NIT. 901.216.902-5

Ing. Santiago Pérez Moscote
Gerente

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

ANEXO No. 2

Auto 513 de 2022

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

El suscrito Subdirector de Gestión Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A., con base en lo señalado por el Acuerdo N° 0015 del 13 de octubre de 2016, expedido por el Consejo Directivo y en uso de sus facultades legales conferidas por la Resolución N°583 del 18 de agosto de 2017 y teniendo en cuenta lo señalado por la Ley 99 de 1993, el Decreto 2811 de 1974, el Decreto 1076 de 2015, la Resolución 036 de 2016, la Ley 1437 de 2011, y demás normas concordantes y,

CONSIDERANDO

I. ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

Que mediante Oficio Radicado No. 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021, el Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, solicitó autorización de aprovechamiento forestal único necesario para ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Que por tal razón, adjuntaron a la solicitud:

- Formulario Único Nacional de Solicitud de aprovechamiento forestal único.
- Documento de conformación de proponente plural y formulario de registro único tributario.
- Contrato de obra No. EDU-561-2021.
- Documento soporte inventario forestal, plan de aprovechamiento, plan de compensación.

Que en la solicitud, el Consorcio JCO Ciénaga de Mallorquín, señaló que mediante Resoluciones No. 0257 y 0317 del 2021, la Corporación declaró viabilidad ambiental para realizar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, fase que contempla actividades recreativas y de espacios como zonas de avistamiento y muelle con equipamiento deportivo, para fomentar el ecoturismo.

Que el Consorcio JCO Mallorquín, suscribió con EDUBAR S.A, un contrato de obra cuyo objeto es "*intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos UF1 Distrito Familiar, en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín*".

Que a través de oficio radicado 202114000100253 del 23 de noviembre de 2021, el Consorcio JCO Mallorquín, adjuntó Ficha técnica de registro de inventario físico por individuo y adicionó treinta y cuatro (34) árboles para el permiso de aprovechamiento forestal.

Que mediante Resolución No. 0182 de 2021, expedida por la Dirección General Marítima DIMAR, se modificó la Resolución No. 041 de 2021, por medio de la cual se otorgó una autorización de obras a la Alcaldía de Barranquilla, con el fin de desarrollar el proyecto denominado Ecoparque Mallorquín, sobre un bien de uso público, en jurisdicción de la Capitanía de Puerto de Barranquilla.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

Que la modificación de la Resolución en mención, adicionó nuevas áreas autorizadas para construcción de obras, las cuales corresponden a 122.690 metros cuadrados para el proyecto de Ordenamiento de las Playas de Puerto Mocho y 453.666 metros cuadrados para el proyecto Unidad Funcional 1-Distrito Familiar (Distrito de Contemplación).
Que a través de Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, la Corporación admitió la solicitud e inició el trámite de autorización de aprovechamiento forestal único al Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquin.

Que por medio de Oficio Radicado No. 2022140000022572 del 14 de marzo de 2022, el Ingeniero Adalberto de Jesús Vivero Coronel, representante legal del Consorcio JCO Mallorquín, presentó solicitud de terminación por Desistimiento Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, en los siguientes términos:

"Sírvase aceptar DESISTIMIENTO del proceso por medio del cual se admite una solicitud y se inicia trámite de autorización de Aprovechamiento Forestal para el Contrato de Obra No. EDU-561-2021 – Intervenciones necesarias para la ejecución de los proyectos ECOPARQUE UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la Ciénaga de Mallorquín en la ciudad de Barranquilla, proferido a través del Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021, acto administrativo que según en el Artículo Tercero en su parte dispositiva, obliga a cancelar la suma de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15'671.275), por concepto de evaluación ambiental, monta que fue cancelada y notificada a Ustedes mediante radicado CRA número 202214000001162 06-JAN-2022, evidenciando el pago de la Factura Electrónica de Venta No. SAMB-1130. Motiva lo anterior, por cambios en los diseños definitivos de construcción objeto del contrato de la referencia"

Que mediante Auto No. 288 del 17 de marzo de 2022, la Corporación acepta el desistimiento expreso del proceso de solicitud de aprovechamiento forestal único, admitido mediante el Auto No. 737 de 2021.

Que mediante Oficio radicado No. 2022140000033622 del 19 de abril de 2022, el señor ADALBERTO DE JESUS VIVERO CORONEL, obrando en calidad de representante legal del CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, interpuso recurso de reposición contra el Auto No. 000288 de 2022, en este sentido:

"(...) *En el caso en concreto, se evidencia que la autoridad no dio respuesta conforme a los pilares constitucionales, debido a que no se pronunció frente a la solicitud en concreto referente al desistimiento del trámite de permiso de aprovechamiento forestal solicitado mediante radicado 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021, sino de forma general frente a la realización de intervenciones necesarias para el proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.*

(...) Así las cosas, se evidencia que la respuesta de la autoridad no es efectiva debido a que no se pronuncia de forma específica sobre la petición de desistimiento del trámite del autorizado mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021, conforme los términos de la Ficha técnica de registro de inventario físico por individuo, ni es congruente pues resuelve la solicitud de desistimiento extralimitándose de sus funciones, toda vez que, reiteramos, se

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

pronuncia de forma general frente a cualquier trámite que se requiera para la ejecución del proyecto a nuestro cargo, lo cual, restringiría de forma directa la consecución de los fines estatales pues impide la realización o tramites que a futuro se requieran para garantizar las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

En este punto, debemos recordar que el proyecto en mención tiene inmerso el interés público que busca materializar los fines del Estado. Por lo tanto, trámites como lo son la obtención de permisos en materia ambiental, resultan imprescindibles para la consecución de dichos fines estatales. Teniendo en cuenta las anteriores consideraciones, el Consorcio JCO Mallorquín se permite dejar constancia expresa en el presente documento que no renuncia a los derechos de los cuales es titular en virtud de su condición de Contratista en el marco del Contrato de obra No. EDU-561-2021 para adelantar la solicitud de trámites que a futuro sean necesarios para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Adicionalmente, se aclara que el desistimiento solicitado el pasado 14 de marzo de 2022, se refiere exclusivamente al trámite previamente autorizado mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021 y no otro distinto. En consecuencia, al no resolverse de forma coherente ni efectiva la solicitud instaurada por el Consorcio, se denota con suficiencia que existe no solo una falta de diligencia de la entidad sino un incumplimiento los preceptos legales a los que está sometida, así como, una vulneración directa a la seguridad jurídica de cara a los derechos que le asisten al Consorcio para instaurar solicitudes futuras ante su entidad, sobre todo, en el marco de la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín de naturaleza pública.
(...)

Como se desprende de la Jurisprudencia citada, la respuesta entregada al Consorcio JCO MALLORQUIN está incompleta, pues se omite pronunciarse respecto a los valores entregados a la Corporación Autónoma Regional -C.R.A, lo cual genera incertidumbre jurídica y consideramos merece de su atención. Adicionalmente, si se tiene en cuenta que la suma de Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($5'671.275) M/te fue cancelada por el Consorcio JCO Mallorquín con el propósito de que se realizara la evaluación ambiental de la solicitud de autorización forestal que ya no se va a surtir, no es de lógico recibo que la Corporación Autónoma Regional C.R.A retenga tal dinero, pues ha perdido su función.

En concordancia con lo anterior, tenemos que, para evitar un enriquecimiento sin causa, la Corporación Autónoma Regional – C.R.A debe hacer la devolución de la suma cancelada el pasado 6 de enero de 2022, con dineros provenientes del patrimonio del Consorcio JCO Mallorquín.

Lo anterior, teniendo en cuenta que, ocasión al desistimiento expreso del trámite de autorización de aprovechamiento forestal, no persiste la causa jurídica que justifique tal pago. Así las cosas, no hay argumento jurídico válido que le permita a la Corporación Autónoma Regional – C.R.A abstenerse de la devolución de los Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($15'671.275) M/te pagados por el Consorcio JCO Mallorquín.

0172

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

IV. SOLICITUD

De conformidad con lo expuesto y de forma respetuosa, se solicita a la Dirección General de Gestión Ambiental reponer el Auto 288 de 2022 y, en consecuencia:

1. ACLARAR el artículo primero del Acto Administrativo recurrido en el sentido de delimitar el desistimiento expreso únicamente al trámite de aprovechamiento forestal único solicitada mediante oficio Radicado No. 202114000096342 del 11 de noviembre de 2021 y autorizado por la C.A.R. mediante Auto No. 737 del 18 de diciembre de 2021.
2. ORDENAR la devolución de la suma correspondiente a Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($15'671.275) M/te, pagada por el Consorcio JCO Mallorquín a la C.A.R. el día 6 de enero de 2022, por concepto de evaluación ambiental, dentro de los 20 días siguientes a la ejecutoria del acto que así lo disponga.
3. En caso de negarse la solicitud de devolución mencionada en el numeral anterior, le solicitamos de manera subsidiaria ORDENAR la elaboración de una nota crédito a favor del CONSORCIO JCO MALLORQUIN y las sociedades que lo integran, esto es, JACUR S.A.S. y OBRACI CONSTRUCCIONES S.A.S, por el valor de Quince Millones Seiscientos Setenta y Un Mil Doscientos Setenta y Cinco Pesos ($ 15'671.275,oo), con el propósito de que quede la acreditación en sus cuentas para futuras solicitudes que deban tramitarse ante la Corporación Autónoma Regional – C.R.A"

II. DE LA DECISION A ADOPTAR

Procede esta Corporación a evaluar el recurso de reposición presentado por **EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN**, en contra del Auto No. 0288 de 2022, por medio del cual se desiste se acepta un desistimiento expreso.

III. FUNDAMENTOS Y CONSIDERACIONES DE LA DECISIÓN A ADOPTAR POR LA CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A

Que la Constitución Política en su Articulo 209 establece: "*La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones*".

Las autoridades administrativas deben coordinar sus actuaciones para el adecuado cumplimiento de los fines del Estado. La administración pública, en todos sus órdenes, tendrá un control interno que se ejercerá en los términos que señale la ley."

Que la Constitución Política de Colombia, establece el derecho de todas las personas de gozar de un ambiente sano, así como la obligación de estas y del estado de garantizar la protección de "Las Riquezas Culturales y Naturales de la Nación".

Que el articulo 79 de la Carta Fundamental consagra adicionalmente: "*Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines*".

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

Que en igual sentido el Artículo 80 de la Carta Fundamental establece: "El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados.

Que el articulo primero de la Ley 99 de 1993, establece algunos principios orientados a la protección ambiental, entre los que se destacan: "la protección prioritaria y el aprovechamiento sostenible de la biodiversidad del país, por ser estos patrimonio nacional e interés de la humanidad (Numeral 2), y la protección especial del paisaje (Numeral 8).

Que el artículo 23 de la Ley 99 de 1993, define la naturaleza jurídica de las Corporaciones Autónoma Regionales como entes "encargados por la Ley de administrar dentro del área de su jurisdicción, el Medio Ambiente y los Recursos Naturales Renovables y propender por su desarrollo sostenible de conformidad con las disposiciones legales y las políticas del Ministerio del Medio Ambiente".

Que de conformidad con la delegación de funciones y competencias, asignadas por la Ley 99 de 1993, y específicamente en consideración a lo contemplado en el Articulo 32 de la señalada norma, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico se considera como la máxima autoridad ambiental en el Departamento del Atlántico.

Que el Articulo 3 de la Ley 1437 de 2011, señala: "Principios. Todas las autoridades deberán interpretar y aplicar las disposiciones que regulan las actuaciones y procedimientos administrativos a la luz de los principios consagrados en la Constitución Política, en la Parte Primera de esta Código y en las leyes especiales.

(...) 11. En virtud del principio de eficacia, las autoridades buscarán que los procedimientos logren su finalidad y, para el efecto, removerán de oficio los obstáculos puramente formales, evitarán decisiones inhibitorias, dilaciones o retardos y sanearán, de acuerdo con este Código las irregularidades procedimientos que se presenten, en procura de la efectividad del derecho material objeto de la actuación administrativa.

(...)12. en virtud del principio de economía, las autoridades deberán proceder con austeridad y eficiencia, optimizar el uso del tiempo y de los demás recursos, procurando el más alto nivel de calidad en sus actuaciones y la protección de los derechos de las personas (...)".

Que el Articulo 18 de la Ley 1437 de 2011 sustituido por la Ley 1755 del 30 de junio de 2015, por medio del cual se regula el derecho fundamental de petición y se sustituye un titulo del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, estableció lo siguiente:

> *"Desistimiento expreso de la petición. Los interesados podrán desistir en cualquier tiempo de sus peticiones, sin perjuicio de que la respectiva solicitud pueda ser nuevamente presentada con el lleno de los requisitos legales, pero las autoridades podrán continuar de oficio la actuación si la consideran necesaria por*

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

razones de interés público; en tal caso expedirán la resolución motivada".

Que analizados los argumentos expuestos, la Corporación encuentra que le asiste razón al recurrente, toda vez que por un error involuntario y de redacción en el Articulo primero del Auto No. 0288 de 2022, se dispone a ACEPTAR EL DESISTIMIENTO de los trámites realizados para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín, pese a que en la parte dispositiva del mencionado acto administrativo se dispuso por esta autoridad ambiental que la aceptación del desistimiento versaba sobre el trámite de Autorización de aprovechamiento forestal presentado por el Consorcio JCO Mallorquín, para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín.

Siendo así, esta Corporación reconoce que existió un yerro involuntario, por lo que se hace necesario aclarar mediante el presente acto administrativo el articulo primero del Auto No. 00288 de 2022, en el sentido de indicar que se ACEPTA el desistimiento expreso presentado por parte del Consorcio JCO Mallorquín, del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, el cual fue admitido mediante Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021.

Por otro lado, argumenta el recurrente que esta Corporación no se pronunció frente a la disposición de los dineros o suma pagada por concepto de evaluación del trámite de aprovechamiento forestal único, por lo que haciendo un análisis de los argumentos presentados, encontramos que igualmente le asiste razón al recurrente, toda vez que, a la fecha esta autoridad ambiental no ha procedido a adelantar evaluación ambiental que permitiese proseguir el trámite de autorización de aprovechamiento forestal único, lo que indica que se hace necesario pronunciarse respecto de esta solicitud, en este sentido:

Se encuentra que mediante Oficio Radicado No. 2022140000022572 del 14 de marzo de 2022, el Consorcio JCO MALLORQUÍN solicita aceptación del desistimiento expreso de la solicitud de aprovechamiento forestal único, amén que por cambios en los diseños definitivos de construcción objeto del contrato No. EDU-561-2021 se hace necesario desistir del trámite, por lo que solicitan que la suma de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15.671.75), quedara como nota crédito para la futura solicitud que presentará JCO MALLORQUIN.

Analizada esta solicitud, encontramos que el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN alega que existen cambios en los diseños originales de construcción de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, lo que conlleva de suyo a que se modifiquen las condiciones o caracteristicas, inventario, etc., presentado en la solicitud de trámite de aprovechamiento forestal único. Aunado a lo anterior, se destaca que solicitan que se haga una nota crédito por el valor pagado por concepto de evaluación ambiental, toda vez que procederían próximamente a presentar nueva solicitud del trámite aquí discutido.

Siendo así las cosas, y en virtud de la solicitud presentada por el CONSORCIO JCO MALLORQUÍN, esta Corporación considera procedente que a través del presente acto administrativo se realice una NOTA CRÉDITO por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

($15.671.75), la cual se aplicará para la nueva solicitud que presentará JCO MALLORQUIN para el trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín.

- De la modificación de los actos administrativos:

En primera medida se observa que la modificación de los Actos Administrativos responde a la facultad otorgada a la administración para corregir o adicionar los errores que provengan de simples equivocaciones en la trascripción, redacción u otros similares que no ameriten un procedimiento especial, y que pueden ser enmendados a través de un acto aclaratorio o modificatorio, que no afecte el fondo de la decisión.

Sobre el tema, es pertinente señalar que el Acto Administrativo, es la decisión general o especial de una autoridad administrativa, en el ejercicio de sus propias funciones, y que se refiere a derechos, deberes, e intereses, de las entidades administrativas o de los particulares respecto de ellas"

En sentido amplio el acto administrativo se aplica a toda clase de manifestaciones de la actividad de los sujetos de la administración pública; y en el sentido estricto, comprende y abarca a las "Manifestaciones de la voluntad del Estado para crear efectos jurídicos". El objeto de un acto administrativo debe ser cierto, lícito y real, es decir identificable, verificable y conforme a la ley.

Es de anotar, la administración puede bajo ciertos límites extinguir un acto por razones de conveniencia, oportunidad o mérito, así mismo puede, con iguales limitaciones, modificarlo por tales motivos: la modificación, según los casos, puede importar una extinción parcial o la creación de un acto nuevo en la parte modificada o ambas cosas. (FIORINI tratado derecho administrativo).
Que en relación con la modificación del Acto Administrativo, la Corte Constitucional ha señalado en sentencia T-748 de 1998: "En relación con el tema de la revocación o modificación de los actos de carácter particular o concreto, la jurisprudencia de esta Corporación ha sido clara al establecer que el fundamento esencial para la legalidad de esta clase de decisiones está en la participación activa del titular del derecho, participación que se evidencia con su consentimiento expreso y por escrito".

Adicionalmente, el Consejo de Estado en Sentencia 4990 de febrero 11 de 1994 ha precisado:

> "Los actos de que se viene hablando, o sea, los de carácter particular y concreto, una vez agotada la vía gubernativa por no haberse hecho uso de los recursos procedentes o porque éstos se decidieron, adquieren firmeza y ejecutoriedad en grado tal que sí solos permiten a la administración exigir su cumplimiento aun por la vía de la coacción (art. 68) y simultáneamente crean a favor del particular derechos cuya estabilidad garantiza la Constitución.
>
> Excepcionalmente puede revocarlos o modificarlos la administración por la vía de la revocatoria según el artículo 73, así:
> -Directamente, sin el consentimiento del titular, cuando es evidente que el acto ocurrió por medios ilegales.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

-Parcialmente cuando es necesario corregir errores aritméticos o de hecho, siempre que no incidan en la decisión.
-Mediante el consentimiento expreso y escrito y escrito del titular de la situación particular creada con el acto, y
-Mediante la solución de los recursos previstos en sede gubernativa por la ley, según el articulo 50. (Negrita fuera del texto original).

En el caso que nos ocupa, existe consentimiento escrito y expreso del representante legal del recurrente, lo cual se cumple el requisito o "fundamento esencial" para la modificación del Acto Administrativo, evitando así la transgresión de principios de rango constitucional como el de la seguridad jurídica.

Frente al tema, la Corte Constitucional se ha pronunciado en reiteradas oportunidades. En sentencia C-250 de 2012, ha preceptuado: "la seguridad jurídica es un principio central en los ordenamientos jurídicos occidentales. La Corte ha señalado que este principio ostenta rango constitucional y lo ha derivado del preámbulo de la Constitución y de los artículos 1, 2, 4, 5 y 6 de la Carta // La seguridad jurídica es un principio que atraviesa la estructura del Estado de Derecho y abarca varias dimensiones. En términos generales supone una garantía de certeza. Esta garantía acompaña otros principios y derechos en el ordenamiento".

En el mismo sentido, la sentencia T-284 de 1994, estableció: *"La seguridad jurídica apunta a la estabilidad de la persona dentro del ordenamiento, de forma tal que la certeza jurídica en las relaciones de derecho público o privado, prevalezca sobre cualquier expectativa, indefinición o indeterminación".*

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: MODIFICAR el Articulo primero del AUTO No. 0288 DE 2022, en este sentido:

PRIMERO: ACEPTAR EL DESISTIMIENTO EXPRESO *presentado por el Consorcio JCO Mallorquin, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, o quien haga sus veces al momento de la notificación, del trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la realización de las intervenciones necesarias que permitan ejecutar la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto denominado Ecoparque Ciénaga de Mallorquín, el cual fue admitido mediante Auto No. 737 de diciembre 18 de 2021.*

ARTÍCULO SEGUNDO: **REALIZAR** una **NOTA DE CRÉDITO** a favor del CONSORICIO JCO MALLORQUIN, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS ($15.671.275), la cual se aplicará para la nueva solicitud que presentará JCO MALLORQUIN para el trámite de solicitud de aprovechamiento forestal único para la ejecución de la fase UF1 Distrito Familiar del Proyecto Ecoparque Mallorquín.

REPÚBLICA DE COLOMBIA
CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO C.R.A.

AUTO No. 513 DE 2022

"POR MEDIO DEL CUAL SE RESUELVE UN RECURSO DE REPOSICION CONTRA EL AUTO NO. 288 DE 2022, POR MEDIO DEL CUAL SE ACEPTA UN DESISTIMIENTO EXPRESO PRESENTADO POR EL CONSORCIO JCO MALLORQUÍN"

ARTÍCULO TERCERO: Notificar en debida forma el contenido del presente acto administrativo al interesado o a su apoderado debidamente constituido, lo anterior de conformidad con los Articulos 55, 56, 67, 68 y 69 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

PARAGRAFO. El Consorcio JCO Mallorquín, con Nit No. 901.501.273.2, representado legalmente por el Adalberto de Jesús Linero, o quien haga sus veces al momento de la notificación deberá informar por escrito o al correo electrónico notificaciones@crautonoma.gov.co la dirección de correo electrónico por medio del cual autoriza a la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO C.R.A. surtir la notificación y/o comunicación de actos administrativos, requerimientos o demás oficios que se produzcan a partir del momento de la autorización. Se deberá informar oportunamente a la CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO C.R.A sobre los cambios a la dirección de correo que se registre en cumplimiento del presente parágrafo.

ARTICULO CUARTO: Contra el presente acto administrativo NO procede recurso.

Dado en Barranquilla, a los 30 JUN 2022

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,

JAVIER RESTREPO VIECO
SUBDIRECTOR DE GESTIÓN AMBIENTAL

Proyectó: LAP(Contratista)
Revisó: Javier Restrepo Vieco - Subdirector de Gestión Ambiental
Karen Arcón Jiménez – Coordinadora del Grupo de Instrumentos Regulatorios, Trámites y Permisos Ambientales.
Aprobó: Juliette Sleman Chams- (Asesora de Dirección).

ANEXO 6

COMITÉS DE OBRA

uf1 mallorquín	ACTA DE COMITE DE OBRAS No. 28 Pág 1 de 3	0179 CÓDIGO FP-504-03 (01/09/2021)

OBJETO CONTRATO: Intervenciones necesarias para la ejecuciónde los proyectos ecoparque UF1 distrito familiar en el marco de la recuperación integral de la ciénagade mallorquín en la ciudad de Barranquilla

CONTRATISTA: CONSORCIO JCO MALLORQUIN — Barranquilla

FECHA: JULIO 28 DE 2022 — EDU-561-2021

I. PARTICIPANTES

NOMBRE Y APELLIDO	EMPRESA/CARGO	FIRMA
Mercedes Muñoz	SDOP	
DIEGO RADA ALTAHONA	EDUBAR/ Supervisor	
Roberto Andres Arraga Pushaina	EDUBAR	
Cynthia Villegas Andrade	Interventoria	
Elkana. Galbardo P.	Interventor	
Javier Vélez C	Gerencia JCO	
Melissa Ramirez A.	"	
Thorvis De luque Arias	"	

II. OBJETO DE COMITE

Hacer seguimiento al estado de avance de las Obras y recibir y dar respuestas a requerimientos de las partes Contratante-Contratista e Interventoria

III. COMPROMISOS ACTA ANTERIOR	RESPONSABLE	CUMPLE/NO CUMPLE

IV. ORDEN DEL DIA

1) PLANOS ACTUALIZADOS: EDUBAR HIZO ENTREGA MEDIANTE OFICIO DIP-0069 0 DE FECHA 22 DE JULIO/22, LOS PLANOS ACTUALIZADOS CON EL NIVEL

DEFINIENDO DESDE EL MODULO 34 HASTA EL MODULO 50.

2) PERMISOS ANI: EL DIA DE HOY SE ESPERA QUE QUEDE LA MINUTA DEL CONVENIO LISTA PARA REVISION Y FIRMA.

3) ESTACION III: EL CONTRATISTA INFORMA QUE ESTA EN REUNION CON EL DISEÑADOR PARA VERIFICAR LA CONSTRUCCION DE LAS ESTRUCTURAS QUE APARECEN EN LA EDIFICACION DE LA ESTACION PARA ENCONTRAR UNA VIABILIDAD CONSTRUCTIVA EN LOS EMPALMES. LAS COLUMNAS DE ESTA EDIFICACION YA SE ENCUENTRAN CONSTRUIDAS EN BOGOTA. Y SE INICIARA EL TRASLADO A BARRANQUILLA.

4) BARANDAS: EL CONTRATISTA INFORMA QUE SE EMPEZARAN A INSTALAR LA PROXIMA SEMANA.

5) PINTURA DECK: EL CONTRATISTA ENTREGA MUESTRAS DE PINTURAS PARA QUE SE ESCOJA EL TONO QUE SE APLICARA AL PUO, YA QUE POR RECOMENDACION DEL PROVEEDOR SE DEBE APLICAR LA PRIMERA CAPA DE PINTURA PARA PROTEGERLO DE MANCHAS.

6) UBICACION DEL TANQUE: EL CONTRATISTA PRESENTARA PARA SU ESTUDIO UNA PROPUESTA CON LA NUEVA UBICACION DEL TANQUE DE AGUA POTABLE EN LA NUEVA UBICACION DEL PARQUEADERO.

7) TELECOMUNICACIONES: PARA EVALUAR LA PROPUESTA DEL CONTRATISTA Y LOS REQUISITOS DEL PROYECTO PARA TODAS LAS UNIDADES FUNCIONALES, SE REALIZARA UNA REUNION CON APIAY EL PROXIMO LUNES A LAS 11:30 AM.

8) AVANCE DE LA OBRA: EN PILOTAJE YA SE FINALIZARON TODOS LOS

PILOTES DE AGUA Y RESTA 260 PILOTES EN TIERRA. EN RIOSTRAS SE TIENE AVANCE DEL MODULO 1 AL 10 Y DESDE ESTACION III HASTA EL MODULO 18. EN VIGAS LAMINADAS ESTAS INSTALADAS DEL MODULO 1 AL 9, ESTACION III. EN DISO DECK SE TIENE INSTALADO MODULO 1, 2, 3 Y 4.

V. COMPROMISOS PRESENTE ACTA	RESPONSABLES	FECHA

VI. PRÓXIMA REUNIÓN

FECHA 11 (DIA) 08 (MES) 2022 (AÑO)

ANEXO 7

INDICADORES DE CALIDAD

uf1 mallorquín

CONSOLIDADO INDICADORES DE PROCESOS/PROYECTOS

PROYECTO: INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

INDICADOR	META	FRECUENCIA	sep-21	oct-21	nov-21	dic-21	ene-22	feb-22	mar-22	abr-22	may-22	jun-22	jul-22	PROMEDIO
Actividades Ejecutadas / Act. Programa	90,00%	Mensual	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	**100,00%**
Presentacion oportuna de informes	90,00%	Mensual	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	**100,00%**
No. Producto no conforme	Max 3	Mensual	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0,00%**
Indice de Quejas	0	Mensual	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0,00%**
Evaluación del Desempeño	>34	Durante el Proyecto												-
Encuesta de Satisfacción	> 12	Durante el Proyecto												-
Eficacia de Acciones Correctivas y de Mejora	80%	Mensual												-

0184

CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE INTERVENTORIA	MEDICION INDICADOR :	1 de Julio – 31 de Julio de 2022

PROYECTO: INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

No.	ACTIVIDAD	APLICA SI/NO	CUMPLIO	NO CUMPLIO	OBSERVACION
1	Control sobre los documentos contractuales (polizas, contratos, otro si, etc)	SI	X		
2	Revisión y aprobación de las actas de obra	SI	X		
3	Seguimiento al Programa de Inversiones	SI	X		
4	Revisión y aprobación de análisis de precios no previstos	SI	X		
5	Control del personal asignado por el ejecutor	SI	X		
6	Control estado diario del tiempo	SI	X		
7	Control a equipos y dispositivos de medición	SI	X		
8	Registro fotografico de los avances y eventos diarios de la obra	SI	X		
9	Seguimiento y control al avance de obra (Ejecutado Vs. Programado)	SI	X		
10	Exigencias al contratante de la documentación (Diseños, Planos, etc) que se generen durante el desarrollo del proyecto	SI	X		
11	Seguimiento y control sobre los pagos de aportes parafiscales y seguridad social del contratista	SI	X		
12	Control sobre los metodos constructivos empleados en cada una de las actividades	SI	X		
13	Verificación de medidas y cuantificación de cantidades de obra	SI	X		
14	Control Topografico del proyecto (verificación de trazados y nivelación)	SI	X		
15	Verificación de la calidad de los materiales	SI	X		
16	Reuniones de Comité de Obra	SI	X		
17	Seguimiento a la Matriz de Planificación del Servicio	SI	X		
18	Elaboración Informe Mensual de Interventoria	SI	X		
19	Reuniones de Calidad				
20	Encuesta de Retroalimentación del cliente				
21	Auditorias interna de Calidad				
22	Auditorias Externa				
23	Evaluación de desempeño de personal interventoria				
	TOTAL				

PERIODO		
1 de Julio – 31 de Julio de 2022	**18**	ACTIVIDADES
No. Actividades que aplican en el periodo	18	
No. Actividades que cumplieron en el periodo	18	
No. Actividades que no cumplieron en el periodo	0	

PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE INTERVENTORIA	
META	**90%**
	100,00%

INFORME DE INDICADORES

FC-30-00 (25/04/08)

NOMBRE DEL INDICADOR:	ACT. EJECUTADAS / ACT. PROGRAMADAS
PROCESO / PROYECTO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
PERIODO:	1 de Julio – 31 de Julio de 2022



Resultado del indicador en el periodo:	100,00%
Comparación del resultado con la meta:	90%
Se dio cumplimiento al indicador	
Comparación del resultado con el histórico:	
Se mantiene	
Clasificar los motivos del no cumplimiento:	
No aplica	
Establecer acciones correctivas o preventivas si aplica:	
No aplica	

0186

MEDICION INDICADOR: 1 de Julio – 31 de Julio de 2022
PRESENTACIÓN OPORTUNA DE INFORMES INTERVENTORIA Y/O ESTUDIO

PROYECTO: INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.

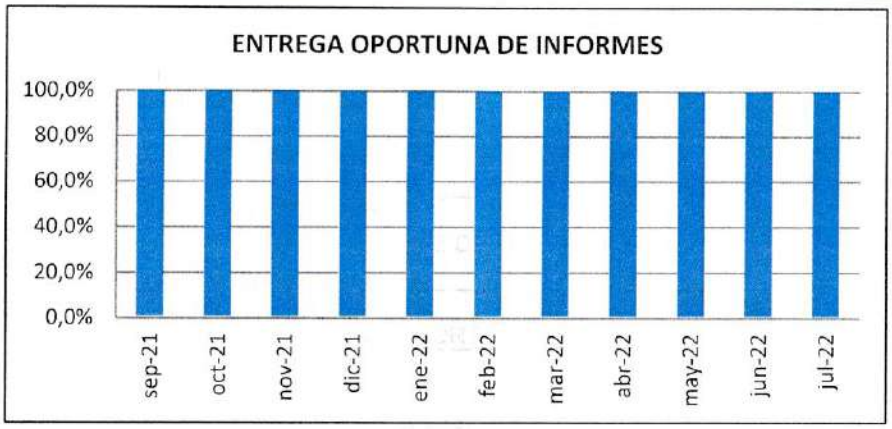
No.	INFORME	CUMPLIO	FECHA ENTREGADA	FECHA ESPERADA	OBSERVACION
1	Informe Semanal No. 43	SI	11/07/2022	11/07/2022	
2	Informe Semanal No. 44	SI	18/07/2022	18/07/2022	
3	Informe Semanal No. 45	SI	25/07/2022	25/07/2022	
4	Informe Semanal No. 46	SI	1/08/2022	1/08/2022	
5	Informe Mensual No. 11	SI	10/08/2022	10/08/2022	

PERIODO 1 de Julio – 31 de Julio de 2022	
No. Informes presentados en el periodo	5
No. Informes entregados a tiempo	5
No. Informes atrasados	0

PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE INTERVENTORIA	
META	**90%**
	100,00%

0187

INFORME DE INDICADORES	FC-30-00 (25/04/08)
NOMBRE DEL INDICADOR:	PRESENTACION OPORTUNA DE INFORMES
PROCESO / PROYECTO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
PERIODO:	1 de Julio – 31 de Julio de 2022



Resultado del indicador en el periodo:	100%
Comparación del resultado con la meta:	90%
Se cumplió con el objetivo de entrega de informes.	
Comparación del resultado con el histórico:	
Se presentó cumplimiento en este corte	
Clasificar los motivos del no cumplimiento:	
NA	
Establecer acciones correctivas o preventivas si aplica:	
NA	

0188

INFORME DE INDICADORES

FC-30-00 (25/04/08)

NOMBRE DEL INDICADOR:	CANTIDAD DE PRODUCTO NO CONFORME
PROCESO / PROYECTO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
PERIODO:	1 de Julio – 31 de Julio de 2022

100%



Resultado del indicador en el periodo:	0
Comparación del resultado con la meta:	0%

Se cumplió con el objetivo de entrega de informes.

Comparación del resultado con el histórico:

Se presentó cumplimiento en este corte

Clasificar los motivos del no cumplimiento:

NA

Establecer acciones correctivas o preventivas si aplica:

NA

INFORME DE INDICADORES	FC-30-00 (25/04/08)
NOMBRE DEL INDICADOR:	INDICE DE QUEJAS
PROCESO / PROYECTO:	INTERVENTORÍA INTEGRAL (TECNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
PERIODO:	1 de Julio – 31 de Julio de 2022



Resultado del indicador en el período:	0
Comparación del resultado con la meta:	0
Se da cumplimiento sin novedad	
Comparación del resultado con el histórico:	
Se cumple con el indicador	
Clasificar los motivos del no cumplimiento:	
NA	
Establecer acciones correctivas o preventivas si aplica:	
NA	

ANEXO 8

GESTIÓN SOCIAL

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

FECHA O PERIODO:	JULIO DE 2022
PROYECTO:	CONTRATO EDU- 566 – 2021 INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
ESPECIALIDAD:	SOCIAL
PROFESIONAL/ ESPECIALISTA:	MARIELA VILORIA M.

DESARROLLO DEL TEMA

El presente informe reporta el seguimiento a la Gestión Social realizado por la Interventoría, desarrollada durante el período comprendido entre 01 al 30 de junio de 2022, en ejecución del Contrato de Obra No. EDU-561-2021 adjudicado al Consorcio JCO mallorquín.

El Consorcio JCO Mallorquín, elaboró un Plan de Gestión Social ajustando las fichas de dicho documento a las características del proyecto Ecoparque UF1 Distrito Familiar. Este fue revisado y aprobado por la Interventoría.

EQUIPO SOCIAL DEL CONTRATO

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD
Isabella Monterrosa	Especialista Social	Consorcio JCO Mallorquín
Mariela Viloria	Especialista Social	Consorcio UF1 Mallorquín

0192

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

COMPONENTE GESTION SOCIAL DE OBRA

Proyecto No. 1. Atención Comunitaria

OBJETIVO DEL PROYECTO

Este programa permite mantener un contacto directo con todas las personas de la zona de influencia directa.

TIPO DE MEDIDA

Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**	

ACTIVIDADES DEL MES

- El contratista mantiene un Profesional Social para la atención comunitaria.
- Se adecuo un correo electrónico para recepción de quejas, reclamos y/o sugerencias. - resocialmallorquin@gmail.com-; Por este medio no se han recibido solicitudes por parte de las comunidades del AID
- El horario de atención comunitaria es de Lunes a Viernes desde las 8.30 a.m. Hasta las 5.00 p.m.
- Se tiene un horario establecido para atención de inquietudes, en los sectores del barrio las Flores y barrio la Playa. -Organizados de la siguiente manera: Flores, los días Miércoles de 2.00 a 5:00 p.m. y en el sector la Playa los días Viernes de 2:00 a 5; 00 p.m.
- Para el periodo no se generaron PQRS referentes al proyecto.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO

Descripción del Indicador	Indicador	Periodicidad de evaluación	Registro de Cumplimiento
Cumplir con la atención de quejas y reclamos	No. de PQRS recibidas/ No. PQRS atendidas	Mensual	Informe Mensual

Proyecto No. 2. Comunicación y Divulgación							
OBJETIVO DEL PROYECTO							
Este programa permite mantener informada a la comunidad con respecto a todo lo relacionado con el proyecto.							
TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**			

ACTIVIDADES DEL MES

Reuniones informativas
El contratista tenia previsto reunión para este periodo, pero fue reprogramada para el día 10 de agosto por petición de los lideres de la comunidad.

Piezas Divulgativas
No aplica para el periodo.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO

Descripción del Indicador	Indicador	Periodicidad de evaluación	Registro de Cumplimiento
Cumplir con las convocatorias y reuniones programadas	No. de reuniones programadas/ No. reuniones realizadas	Mensual	Informe Mensual

Proyecto No. 3. Manejo de Infraestructura de Predios y Servicios Públicos							
OBJETIVO DEL PROYECTO							
TIPO DE MEDIDA							
Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**			

ACTIVIDADES DEL MES

- Hasta la fecha no ha sido necesario realizar levantamientos de actas de vecindad, el entorno donde se desarrolla la obra se compone de vegetación y cuerpos de agua.

SEGUIMIENTO Y MONITOREO			
Descripción del Indicador	**Indicador**	**Periodicidad de evaluación**	**Registro de Cumplimiento**
Elaboración de actas de vecindad si el caso lo amerita	No. de actas de vecindad iniciales/actas de vecindad de cierre	Mensual	Informe Mensual

Proyecto No. 4 Programa de Cultura Ambiental y Participación Comunitaria

OBJETIVO DEL PROYECTO

Este programa permite mantener un contacto directo con todas las personas de la zona de influencia directa.

TIPO DE MEDIDA

Control	**X**	**Prevención**	**X**	**Mitigación**		

ACTIVIDADES DEL MES

Talleres

Para el periodo, el profesional social del contratista, realizó tres (3) jornadas de capacitación medioambiental referente a l reciclaje, cuya actividad estuvo dirigida a un grupo de niños del barrio la Flores y también para el personal que labora en el consorcio JCO Mallorquín.

ACTIVIDAD	POBLACIÓN	LUGAR
Taller medioambiental protectores de Mallorquín	Niños de 7 -13 años Fundación Bocas de Ceniza	Barrio las Flores
Taller cultura socioambiental	Adultos-Trabajadores de la Obra	Ciénaga Mallorquín
Taller siembra y cultura del Mangle	Trabajadores de la obra	Ciénaga de Mallorquín

SEGUIMIENTO Y MONITOREO

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

Descripción del Indicador	Indicador	Periodicidad de evaluación	Registro de Cumplimiento
Realizar jornadas de educación ambiental	No. de talleres programados/No. De talleres realizados	Mensual	Informe Mensual

Proyecto No. 5. Generación de Empleo

OBJETIVO DEL PROYECTO

Dar prioridad a la contratación de mano de obra no calificada MONC, y mano de obra calificada, MOC, proveniente del AID del proyecto.

TIPO DE MEDIDA

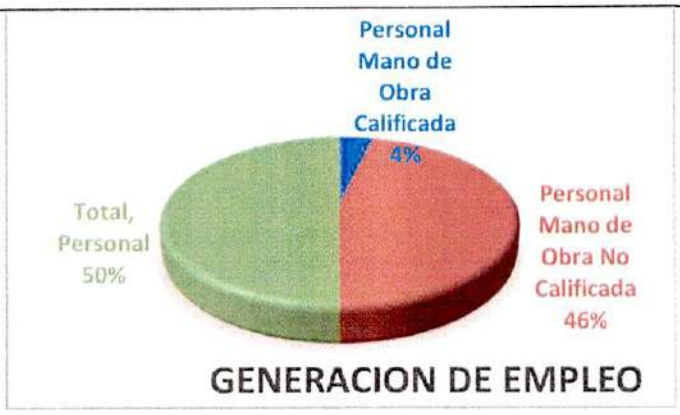
Control	X	Prevención	X	Mitigación	

ACTIVIDADES DEL MES

- El contratista en su informe mensual comunica de manera concisa el número de contrataciones realizadas por intermedio del Centro de oportunidades.
- El contratista se encuentra a la espera, de la entrega de las certificaciones del personal que realizo el proceso de convocatoria por intermedio de esta entidad.
- Para el mes de junio, no ha tenido cambio en la contratación del personal.

GENERACION DE EMPLEO	
Personal Mano de Obra Calificada	6
Personal Mano de Obra No Calificada	74
Total, Personal	80

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)



PERSONAL POR SEXO	
Hombres	77
Mujeres	3



Evidencias de las solictudes de las certificaciones al centro de oportunidades

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

SEGUIMIENTO Y MONITOREO			
Descripción del Indicador	**Indicador**	**Periodicidad de evaluación**	**Registro de Cumplimiento**
Realizar la contratación de mano de obra local	No. De convocatorias/No. de contrataciones	Mensual	Informe Mensual Entrega de la certificación del Centro de Oportunidades

PRINCIPALES ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA INTERVENTORIA

- Elaboración de informes.
- Realizar seguimiento y control de las actividades en el frente de obra.
- Asistencia a las reuniones convocadas por la entidad contratante y contratista de obra.

FIRMA:

NOMBRE: **MARIELA VILORIA**

0198

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

REGISTRO FOTOGRAFICO

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

uf1 mallorquín	DIRECCIÓN DE INTERVENTORIAS REGISTRO FOTOGRAFICO	CODIGO FP-504-02 (01/09/2021)

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Objeto:	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA
Contrato No.	EDU-561-2021		

CONTRATO DE OBRA

FOTO No. 1



FECHA DE LA FOTOGRAFIA:	Julio del 2022		
UBICACION:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Barrio las Flores
COMENTARIOS:	Taller con niños de la Fundación Bocas de Ceniza		

FOTO No. 2



FECHA DE LA FOTOGRAFIA:	Julio del 2022		
UBICACION:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Barrio La Flores
COMENTARIOS:	Taller con los niños de la Fundación Bocas de Ceniza		

FOTO No. 3



FECHA DE LA FOTOGRAFIA:	Julio del 2022		
UBICACION:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Cienaga Mallorquin
COMENTARIOS:	Taller de Autoestima		

FOTO No. 4



FECHA DE LA FOTOGRAFIA:	Julio del 2022		
UBICACION:	Cienaga de Mallorquin	SECTOR:	Cienaga Mallorquin
COMENTARIOS:	taller de humanización y acompañamiento social a las personas del AID		

ANEXO 9

SEGUIMIENTO CRONOGRAMA DE OBRA

ANEXO 10

BITÁCORA

152

Pilotes Tierra

#	Prof	Fecha?	Local
7"-B'	10.35	0	H-13

-En el frente de tierra se realizo hincado de 1 pilote a las 09:30 durante el izaje del primer pilote uno de los bases que soportaban la maquina se partio, ocacionando que la maquina se inclinara unos grados a la derecha y el pilote pego collera.

- En el frente # 3 no se realizan actividades se encuentran Realizando trabajos en adiente a cabezote.

-En el frente de agua no se realizan actividades de hincado ya que continua maquina cabria en mantenimiento

Contratista

Interventoria

01-Julio 2022 Viernes.

Clima: Soleado Por la mañana y tarde

Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra:

8 oficios Varios
1. Vigilante
4. ayudantes
1. operador
1. Topografo
1. Cadenero

Equipos Tierra

1. Nivel	0 Horas
1. Estacion Total	8 Horas
1. Cabria	6 Horas
1. Cabria	0 Horas

Personal Agua:

1. operador
5 ayudantes
1. Topografo
1. Cadenero

Personal Agua Frente #3

1. Topografo
1. Cadenero
3 ayudantes
6 oficios Varios
1. operador

Equipos Agua

1. Cabria
1. Estacion Total
1. Nivel

Equipos Agua Frente #3

1. Nivel 08:00 Hr
1. Estacion Total 08:00 Hr
1. Cabria 08:00 Hr

0303

Pilotes Tierra

#	Prof	Recha	Local
8"B"	0800	0	MOD-13
8"-0"	11.00	0	MOD-13

Pilotes Agua

#	Prof	Recha	Local
1'-B	1230	0	MOD-48
1'-A"	1230	0	MOD-48

-EN EL FRENTE DE AGUA SE REALIZO HINCADO DE 2 PILOTES LOS CUALES NO PRESENTARON NOVEDADES.

-EN EL FRENTE DE TIERRA Se Realizo HINCADO DE 2 PILOTES LOS CUALES NO PRESENTARON RECHAZO

-EN EL FRENTE DE TIERRA # 3 NO SE REALIZO HINCADO DE PILOTES POR MAL ESTADO DEL EQUIPO.

- Se finalizan actividades a las 17:00

CONTRATISTA

Cynthia Villegas

INTERVENTORIA

02-JULIO-2022 SABADO

CLIMA: Soleado por la mañana y Tarde.

Personal Figuar

1 Operador
2 Ayudantes
1 Supervisor
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Agua

1 CABRIA 07:00 HR
1 Estacion Total 07:00 HR
1 NIVEL 07:00 HR

Pilotes Agua

#	Prof	Recha	Local
2'-AA	1030	0	MOD 48
2'-A"	12.30	0	MOD-48
2'-A"	10.30	0	MOD-48

- Se realizan Labores de HINCADO en FRENTE DE AGUA EN EL DIA SE HINCARON 2 PILOTES EN EL MODULO 48

- EN EL FRENTE DE TIERRA NO SE REALIZAN ACTIVIDADES POR DAÑOS EN EL CABEZOTE DEL EQUIPO

- EN EL FRENTE DE AGUA # 3 NO SE REALIZAN ACTIVIDADES POR DAÑOS EN EL CABEZOTE DEL EQUIPO

-Se finalizan actividades a las 16:00

CONTRATISTA

Cynthia V.

INTERVENTORIA

154

03-Julio-2022 Domingo.

Clima: Soleado Por la mañana y TARDE

Contratista

Interventoria

04-Julio-2022 LUNES

Clima: Soleado Por la mañana y TARDE.

Se inician actividades a los 08:00

Personal Agua

1. Operador
6. Ayudantes
1. Supervisor
1. Topografo
1. Cadenero

Personal Agua Frente #3

1. Topografo
1. Cadenero
6. Ayudantes
3 Of. varios
1. Operador

Equipos Agua

1. Cabeza 08:00 He
1. Estacion total 08:00 He
1. Nivel 08:00 He

Equipos Agua Frente #3

1. CABEZA 08:00 He
1. Estacion Total 08:00 He
1. Nivel 08:00 He

Pilotes Agua

#	Prof	Recha	Local
2'-B"	10.30	0	H00-48
2'-B'	12.30	0	H00-48
2'-C'	10.30	0	H00-48

Pilotes Agua Frente #3

#	Prof	Rechaz	Local
106-E	09.30	0	H00-11
106-C	09.30	0	H00-13
106-B	09.30	0	H00-13

- En el Frente de Agua #3 se Realizaron Hincado de 3 pilotes los cuales no presentan novedades sin novedades.
- En el frente de agua se realizo Hincado de 3 pilotes los cuales no presentan novedades
- En el frente de Tierra no se realizaron Hincado de pilotes por daños en el equipo en el cabezote.
- Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

0205

05 Julio 2022 MARTES

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Se INICIAN ACTIVIDADES A LAS 08:00

PERSONAL TIERRA

1 Vigilante
1 Supervisor
4 Auxiliares
1 Topografo
1 Cadenero
1 OF. varios
1 Operador

PERSONAL AGUA

1. Operador
4. Ayudantes
1. CADENERO

PERSONAL AGUA # 3

5 Ayudantes
1. Operador
1. Topografo
1. cadenero

EQUIPOS TIERRA

1 CABRIA	00:00	Hr
1 CABRIA	05:00	Hr
1. ESTACION TOTAL	05:00	Hr
1 NIVEL	05:00	Hr

EQUIPOS AGUA

1 CABRIA	08:00	Hr
1. ESTACIÓN TOTAL	08:00	Hr
1 NIVEL	08:00	Hr

EQUIPOS TIERRA # 3

1. NIVEL	08:00	Hr
1. ESTACION TOTAL	08:00	Hr
1. CADERA	08:00	Hr

PILOTES TIERRA.

#	PROF	RECHA	LOCAL
8"-D"	11:00	0	MOD13
8"-C"	08.00	0	MOD-13

PILOTES AGUA FRENTE # 3

PILOTES AGUA FRENTE # 3

#	PROF	RECHAZ	LOCAL
106 A	0830	0	MOD11

PILOTES AGUA.

#	PROF	RECHAZ	LOCAL
3'-D'	10.30	0	MOD-48
3'-C'	10.30	0	MOD-48
3'-B'	12.30	0	MOD-48
3'-B"	10.30	0	MOD-48
3'-A'	10.30	0	MOD-48
3'-A"	12.30	0	MOD-48

-EN EL FRENTE DE TIERRA se Realizo HINCADO DE 2 pilotes

-EN EL FRENTE DE AGUA se Realizo HINCADO DE 6 pilotes

Los cuales no presentaron novedades.

-EN EL FRENTE DE AGUA # 3 se Realizo HINCADO DE 1 PILOTE

-Se FINALIZAN ACTIVIDADES A LAS 17:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

156

06-Julio-2022 Miercoles

Clima: Soleado por la mañana y tarde

Se inician actividades a los 08:00

Personal Tierra

1 Vigilante
1 Supervisor
4 Auxiliares
1 Topografo
1 Cadenero
4 Of. varios
1 Operador

Personal Agua

1 operador
1 Cadenero
2 ayudantes
1 inspector

Personal Agua #3

1 operador
5 ayudantes
3 Of. varios
1 Topografo
1 cadenero.

Equipos Tierra.

1 CABRIA	08:00	Hr
1 CABRIA	08:00	Hr
1 Estación Total	08:00	Hr
1 NIVEL	08:00	Hr

Equipos Agua

1 CABRIA	08:00	Hr
1 Estación Total	08:00	Hr
1 NIVEL	08:00	Hr

Equipos Agua #3

1 CUBETA	08:00	Hr
1 NIVEL	08:00	Hr
1 Estación Total	08:00	Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Fecha	Local
9"-E"	08.00 Mts	0	HOD-13
9"-D"	08.00 Mts	0	HO-13
8"-E"	08.00 Mts	0	HOD-13
8"-02-D"	08.00 Mts	0	HOD-13

Pilotes Agua

#	Prof	Fecha	Local
3'-AA	10.30	0	HOD-48
4'-AA	10.30	0	HOD-48
4'-A"	12.30	0	HOD-48
4'-A'	10.30	0	HOD-48
4'-B"	10.30	0	HOD-48
4'-B	12.30	0	HOD-48

Pilotes Agua #3

#	Prof	Fecha	Local
107-F	08.30	0	HOD-11
107-E	09.30	0	HOD-11
107-C	0930	0	HOD-11
107-B	0930	0	HOD-11

0207

-EN EL FRENTE DE TIERRA SE REALIZO HINCADO DE PILOTES LOS CUAL NO PRESENTARON NOVEDADES. SE HINCARON 9 PILOTES.

-EN EL FRENTE DE AGUA SE REALIZO HINCADO DE 6 PILOTES LOS CUALES NO PRESENTAN NOVEDADES

-EN EL FRENTE DE AGUA # 3 SE REALIZO HINCADO DE 4 PILOTES LOS CUALES NO PRESENTAN NOVEDADES

-SE REALIZA INSTALACION DE RIOSTRAS EN E-3 EL DIA 02-JUL-2022 Y EL 05 JULIO-2022. Y EL 06-JUL-2022

RIOSTRAS

DIANTERO	TIPO	MODULO	CANTIDAD	FECHA
1S	TRANSV	E-3	9	02-JUL-2022
1S	TRANSV	E-3	8	05-JUL-2022
1S	TRANSV	E-3	16	06-JUL-2022

Se finalizan ~~actividades~~ a las 17:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

07-JULIO-2022 JUEVES

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Se inician actividades a los 08:00

PERSONAL TIERRA

1 Cadenero
1 operador
1 AUX. DE operador
1 Supervisor
4. Ayudantes.

PERSONAL AGUA

1 operador
4. Ayudantes
1. Cadenero
1. Topografo

PERSONAL AGUA #3

5 Ayudantes
1. operador
3. oficiales
1. Topografo
1. Cadenero

EQUIPOS TIERRA

1 GRUA 06:00 HR
1 NIVEL 06:00 HR
1 Estación Total 06:00 HR
Herramientas menores 06:00 HR

EQUIPOS AGUA

1. Cabria 03:00 HR
1 Estación Total 03:00 HR
1. NIVEL 03:00 HR

EQUIPOS AGUA #3

1. NIVEL	08:00 Hr
1. Estación Total	08:00 Hr
1. Cabria	08:00 Hr

PILOTES TIERRA

#	Prof	Fecha	Local
10'-G	0800	0	MOD-13
11'-F	0800	0	MOD-13
12'-I	0800	0	MOD-13

PILOTES AGUA

#	Prof	Fecha	Local
4'-C'	1030	0	MOD-48
4'-D'	08:60	0	MOD-48

PILOTES AGUA FRENTE #3

#	Prof	Fecha	Local
107 A	08.30	0	MOD-11

-EN EL FRENTE DE TIERRA SE REALIZO HINCADO DE (3) PILOTES

-EN EL FRENTE DE AGUA # 3 SE REALIZO HINCADO DE 1 PILOTE

-EL EL FRENTE DE AGUA SE REALIZO HINCADO DE 2 PILOTES LOS CUALES SE PRESENTAN MOVIDOS.

-SE REALIZO INSTALACION DE RIOSTRAS EN LA ESTACION 3

RIOSTRAS:

DIAMETRO	TIPO	MODULO	CANTI	FECHA.
15	TRANSV	E.3	12	07-Jul-2022

SE INICIAN ACTIVIDADES A LAS 13:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

08-Julio-2022 VIERNES

Clima; Soleado por la mañana y Tarde.

PERSONAL TIERRA:

1 operador
1. Auxiliar de operador
1. Topografo
1. Cadenero
4 ayudantes
1. Torrero
1. Supervisor
1. Vigilante

PERSONAL AGUA:

1. Operador
1. Cadenero
1. Topografo
1. AUX operador
2 ayudantes

PERSONAL AGUA FRENTE #3

1. Operador
1. OficiaL
5 ayudantes
3. Of. Varios
1. Topografo
1. Cadenero

0:09

EQUIPOS TIERRA

1 CABRIA 08:00 Hr
1 ESTACIÓN TOTAL 08:00 Hr
1 NIVEL 08:00 Hr
Herramientas menores 08:00 Hr

EQUIPOS AGUA

1. CABRIA 08:00 Hr
1 ESTACIÓN TOTAL 08:00 Hr
1 NIVEL 08:00 Hr

EQUIPOS AGUA FRENTE #3

1. NIVEL 08:00 Hr
1. CABRIA 08:00 Hr
1. ESTACION TOTAL 08:00 Hr

PILOTES TIERRA

#	Prof	Fecha	Local
13"-4	08.00	0	MOD 13

PILOTES AGUA FRENTE #3

#	Prof	Fecha	Local
108 F	8.30	0	MOD-M
108 E	9.30	0	MOD-M

PILOTES AGUA

#	Prof	Fecha	Local
5'-D'	10.30	0	MOD-48
5'-C'	10.30	0	MOD-48
5'-B'	12.30	0	MOD-48
5'-B'	10.30	0	MOD-48
5'-A'	10.30	0	MOD-48
5'-A"	12.30	0	MOD-48
5-AA	10.30	0	MOD-48

- EN EL FRENTE DE TIERRA SE REALIZO HINCADO DE 1 PILOTE LO CUAL NO PRESENTO NOVEDADES. EN EL DIA DE HOY SE LE DA FINALIZADO AL MODULO 13. Personal procede a movilizacion de equipo hacia el modulo 36
- EN EL FRENTE DE AGUA se Realizo Hincado de 7 pilote los cuales no presentaron novedad
- EN EL FRENTE DE AGUA #3 se Realizo Hincado de 3 Pilotes.
- INSTALACION DE PROTESIS

Diametro	Tipo	Modulo	Cantidad	Fecha
15	Transv	Estacion-3	8	08-JUL-2022

Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

04-Julio-2022 SABADO

Clima: SOLEADO por la mañana y tarde

PERSONAL ~~AGUA~~ #3

1 operador 4 ayudantes
1 oficial 3 obreros
1 Topografo
1 Cadenero

PERSONAL AGUA

1 Topografo 1 Supervisor
1 Cadenero 1 Vigilante
1 operador 4 ayudantes
1 Aux. de operador

EQUIPOS AGUA

1. CABRIA 08:00 Hr
1. ESTACION TOTAL 08:00 Hr
1. NIVEL 08:00 Hr
Herramientas menores 0800 Hr

EQUIPOS AGUA Frente #3

1. NIVEL 04:00 Hr
1 CABRIA 04:00 Hr
1 ESTACION TOTAL 04:00 Hr

PILOTES AGUA

#	PROF	RECHA	Local
G'-A''	08:90	O	MOD-48
G'-A''	12:30	O	MOD-48
G'-A'	10:30	O	MOD-48
G'-B''	10:30	O	MOD-48
G'-B'	12:30	O	MOD-48
G'-C'	10:30	O	MOD-48
G'-D'	08:90	O	MOD-48

PILOTES AGUA Frente #3

#	PROF	RECHAZ	Local
108-B	9:30	O	MOD-11
108-A	8:30	O	MOD-4

-EN EL FRENTE DE AGUA se realizo HINCADO DE 7 pilotes los cuales no presentaron novedades

-EN EL FRENTE DE TIERRA # 3 Se Realizo HINCADO DE 2 PILOTES los cuales no presentan novedades al ser HINCADOS

-EN EL FRENTE DE TIERRA no se realizan HINCADO DE pilotes, el personal se encuentra realizando movilizacion de equipo del modulo 13 al 36.

-INSTALACION DE BIOSTEAS

DIAMETRO	TIPO	MODULO	CANTIDAD	FECHA
15	TRANSVERSALES	ESTACION-3	6	09-JUL-2022

Se Realizan actividades a las 17:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

10-JULIO-2022 Domingo

EL DIA DE HOY NO SE EJECUTAN ACTIVIDADES EN OBRA.

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

11 Julio 2022 Lunes

Clima: Por la mañana se presentan lluvias moderadas desde las 10:40 - 12:10. Por la tarde se presentan lluvias moderadas 15:30 - 17:00

Personal Tierra

1 operador
5 Ayudantes
1 operador
3 oficiales
1 topógrafo
1 cadenero

Personal Agua

1 Topografo
1 cadenero
1 oficial
1 supervisor
4 Ayudantes
1 operador
1 Aux. de operador

Personal Agua Frente #3

1 operador
6 Ayudantes
1 oficial
1 Topografo
1 cadenero

Equipos Tierra

1 Estación Total	08:00 Hr
1 Nivel	00:00 Hr
1 Cabria	08:00 Hr

Equipos Agua

1 Cabria	03:00 Hr
1 Nivel	03:00 Hr
1 Estación Total	04:00 Hr

Equipos Agua Frente #3

1 Nivel	08:00 Hr
1 Estación Total	08:00 Hr
1 Cabria	08:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Recha	Local
23-B	6	0	MOD-35
23-A	6	0	MOD-35

Pilotes Agua

#	Prof	Recha	Local
7'-0'	08:90	0	MOD-48
7'-0'	08:90	0	MOD-48

Pilote Agua Frente #3

#	Prof	Recha	Local
109 F	08:30	0	MOD-11
109 E	09:30	0	MOD-11

- En el frente de tierra se realizo hincado de 2 pilotes
- En el frente de agua se realizo hincado de 2 pilotes
- En el frente de agua #3 se realizo hincado de pilotes

-EL DIA DE HOY las lluvias no permitieron ejecutar actividades al 100%
-se iniciaron actividades a las 13:00

COMBATIENTE

INTERVENTORIA

12-JULIO-2022 LUNES

Clima: Soleado por la mañana y todo el.

Se inician actividades a las 08:00

PERSONAL TIERRA

1 operador
5 ayudantes
1 operador
3 of. varios
1 Topografo
1 cadenero

PERSONA AGUA:

1 CABEZA
1 NIVEL
1 Estación Total
Herramientas menores

PERSONAL AGUA #3

1 Topografo
1 cadenero
5 ayudantes
1 operador

EQUIPOS TIERRA

1 CABEZA	08:00 HR
1 NIVEL	00:00 HR
1 Estación Total	08:00 HR

EQUIPOS AGUA

1 CABEZA	08:00 HR
1 NIVEL	08:00 HR
1 Estación Total	08:00 HR
Herramientas menores	08:00 HR

EQUIPOS AGUA #3

1 NIVEL	00:00 HR
1 ESTACIÓN TOTAL	08:00 HR
1 Cabeza	08:00 HR

PILOTES TIERRA

#	PROF	RECHA	Local
24-A	06:00	0	H-36
24-B	06:00	0	H-36
25-A	06:00	0	H-36
25-B	06:00	0	H-36

PILOTES AGUA

#	PROF	RECHA	Local
7'-B'	12.30	0	MOD-48
7'-B''	08.90	0	MOD-48
7'-A'	08.90	0	MOD-48
7'-A''	12.30	0	MOD-48
7'-AA	08.90	0	MOD-48
B'-A''	08.90	0	MOD-48
B'-A'	08.90	0	MOD-48

0223

Pilotes AGUA #3

#	Prof	Recha	Local
109C	09.30	O	MOD-11
109B	09.30	O	MOD-11
109A	08.30	O	MOD-1

B'-B''	0890	O	MOD-48
B'-B'	08.90	O	MOD-48
B'-C'	0890	O	MOD-48

-EN EL FRENTE DE AGUA SE REALIZO HINCADO DE 10 PILOTES LOS CUALES NO PRESENTARON NOVEDADES. EL EL DIA DE HOY SE FINALIZO MODULO 48

-EN EL FRENTE DE AGUA # 3 SE REALIZO HINCADO DE 3 PILOTES.

-EL EL FRENTE DE TIERRA SE REALIZO HINCADO DE 4 PILOTES

-INSTALACION DE REGISTROS

DIAMETRO	TIPO	MODULO	CANTIDAD
15	TRANSVERSALES	ESTACION 3	8

SE INICIARON ACTIVIDADES A LOS 07:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

13-Julio-2022 MIERCOLES

CLIMA: SOLEADO POR LA MAÑANA Y TARDE.

SE INICIAN ACTIVIDADES A LAS 08:00

PERSONAL TIERRA

5 AYUDANTES	
1 OPERADOR	
1 TOPOGRAFO	
1 CARPENERO	

PERSONAL AGUA FRENTE #3

1 OPERADOR	1
7 AYUDANTES	7
1 CARPENERO	
1 TOPOGRAFO	

EQUIPOS TIERRA

1. NIVEL	00:00 HR
1. CABLA	08:00 HR
1. ESTACION TOTAL	08:00 HR

EQUIPOS AGUA FRENTE #3

1. NIVEL	08:00 HR
1. CABLA	08:00 HR
1. ESTACION TOTAL	08:00 HR

PILOTES TIERRA

#	Prof	Recha	Local
26A	06.00	O	MOD-36
26B	06.00	O	MOD-36
27A	06.00	O	MOD-36
27B	06.00	O	MOD-36

PILOTES AGUA FRENTE #3

#	Prof	Recha	Local
110-B	0830	O	MOD-4
110 C	0830	O	MOD-11
110-E	0930	O	MOD-11
110-F	09.30	O	MOD-11

-EN EL FRENTE DE TIERRA SE REALIZO HINCADO DE 4 PILOTES

-EN EL FRENTE DE AGUA # 3 SE REALIZO HINCADO DE 4 PILOTES

-EN EL FRENTE DE AGUA NO SE REALIZAN ACTIVIDADES YA QUE SE FINALIZO EL MODULO 48 LO CUAL QUEDANDO SIN ACAMPO DE TRABAJO. ESTE FRENTE POR MOTIVOS QUE CADECEN ESTA HORMIGA Y ENSAMBLADO SOBRE LA BARCONA

- INSTALACION DE REGISTROS

DIAMETRO	TIPO	MODULO	CANTIDAD
15	TRANSVERSALES	E-3	2
17	LONGITUDINALES	E-3	6

-SE FINALIZARON ACTIVIDADES A LAS 12:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

14-Julio-2022 Jueves

Clima: Soleado por la mañana y tarde

PERSONAL TIERRA	PERSONAL AGUA FRENTE #3
1. Supervisor	1 operador
1. Operador	5. Ayudantes
4. Auxiliares	3. Oficios Varios
5. Of. varios	1. Topografo
1. Topografo	1 Cadenero
1. Cadenero	
1. Soldador	

EQUIPOS TIERRA		EQUIPOS AGUA FRENTE #3	
1. Cabeza	08:00 Hr	1. Cabeza	08:00 H
1. Estacion total	08:00 Hr	1. Nivel	08:00 H
1. Nivel	08:00 Hr	1. Estacion total	08:00 H
1. Planta electrica	02:30 Hr		

PILOTES TIERRA

#	PROF	RECHA	LOCAL
28-A	0600	0	M-36
28-B	06.00	0	M-36
29-A	06.00	0	M-36
29-B	06.00	0	M-36

PILOTES AGUA FRENTE #3

#	PROF	RECHA	LOCAL
110A	08:30	0	MOD-11

-Se realizo Hincado de pilotes en el frente de tierra (4) Pilotes

-En el frente de agua # 3 se realizo Hincado de 1 Pilote.

-INSTALACION DE REGISTROS

DIAMETRO	TIPO	MODULO	CANTIDAD

15	Transversales	Estacion-3	6
17	Longitudinales	Estacion-3	2

Contratista

Interventoria

15-Jul-2022 Viernes

Clima: Soleado por la mañana

Personal Tierra

1 operadoe
4 Ayudantes
5 OF varios
1 Cadenero
1 Topografo
1 Inspector

Equipos Tierra

1 Cabria
1 Estacion Total
1 Nivel

Pilotes Tierra

#	Profu	Rechaz	Local
30-B	06:00	0	Mod-36
30-A	06:00	0	Mod-36
31-B	06:00	0	Mod-36
31-A	06:00	0	Mod-36
1-C	08:00	0	Mod-36

Personal Agua Frente #3

1 operador
1 Topografo
1 Cadenero
5 Ayudantes

Equipos ~~Tierra~~ Frente #3

1 Nivel
1 Estacion Total
1 Cabria

Pilotes Agua Frente #3

#	Prof	Fecha	Local
111-F	08;30	0	Mod-11
112-E	08;30	0	Mod-11
112-C	09;30	0	Mod-11
112-B	09;30	0	Mod-11
112-A	08.30	0	Mod 11

- En el Frente de Tierra se Realizo Hincado de Pilotes los cuales no Presentaron novedades se Realizo Hincado de 5 Pilotes.
- En el Frente de Agua # 3 se Realizo Hincado de 5 Pilotes los cuales no Presentaron novedades.

Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

16-Julio-2022 SABADO

Clima: Soleado Por la mañana y tarde.

Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra

1. operador
1. Topografo
1. Cadenero
1. Supervisor
4. Ayudantes
1. Torrero

Equipos Tierra

1. cobria
1. Estacion Total
Herramientas menores

Pilotes Tierra

#	Prof	Recha	Local
H-1	08.00	0	HOD-36
H-2	08.00	0	HOD-36
I-1	08.00	0	HOD-36
I-2	08.00	0	HOD-36

Personal Agua #3 Frente

1. operador
5 ayudantes
1. Topografo
1. cadenero

Equipos Tierra Frente #3

1. cabria
1. Estacion Total
1. Nivel

Pilotes Agua Frente #3

#	Prof	Recha	Local
	0830	0	HOD-11

- En los frente de trabajo se realizo hincado de pilotes durante el dia se hincaron 5 PILOTES
- se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

17-Julio-2022 Domingo

NO SE REALIZAN ACTIVIDADES EN OBRA EL DIA DE HOY

Contratista

Interventoria

18-Julio-2022 LUNES

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Personal Tierra

1. Operador
5 ayudantes

Personal Agua #3

1. Operador
5 Ayudantes

0217

3. OFICIALES
1 TOPOGRAFO
1 CADENERO
1. INSPECTOR

EQUIPOS TIERRA

1 CABRIA
1 ESTACION TOTAL
1 NIVEL

PILOTES TIERRA

#	PROF	RECHA	LOCAL
2-6	08:00	0	MOD-36
1-J	08:00	0	MOD-36

- EN LOS FRENTE DE TRABAJO SE REALIZO HINCADO DE PILOTES LOS CUALES NO PRESENTARON NOVEDADES DURANTE EL DIA SE HINCARON 3 PILOTES.
- SE FINALIZAN ACTIVIDADES A LAS 17:00

CONTRATISTA

1 TOPOGRAFO
1 CADENERO

EQUIPOS AGUA FRENTE #3

1 CABRIA
1. ESTACION TOTAL
1. NIVEL

PILOTES AGUA FRENTE #3

#	PROF	RECHA	LOCAL
114-C	08:30	0	MOD-11

INTERVENTORIA

19-JULIO-2022 MARTES

Clima: SOLEADO POR LA MAÑANA Y TARDE

- SE INICIAN ACTIVIDADES A LAS 08:00

EQUIPOS AGUA FRENTE # 3

1. CABRIA	08:00	HR
1. ESTACION TOTAL	04:00	HR
1. NIVEL	04:00	HR

PILOTES AGUA FRENTE # 3

#	PROF	RECHA	LOCAL
114-B	09;30	0	MOD-11
114-A	08;30	0	MOD-11

PERSONAL AGUA FRENTE # 3

1. OPERADOR
7. AYUDANTES
3. OFICIALES
1. TOPOGRAFO
1. CADENERO

- EN EL FRENTE DE AGUA #3 SE REALIZO HINCADO DE PILOTES 2. EL DIA DE HOY FINALIZO EL HINCADO EN EL MOD-11. EL EQUIPO CABRIA SE MOVILIZO HACIA EL MODULO 34 CON EL FIN DE INICIAR LABORES DE HINCADO.
- EN EL FRENTE DE TIERRA NO SE REALIZO HINCADO POR DAÑOS EN EL MARTILLO
- SE FINALIZAN ACTIVIDADES A LAS 17:00

CONTRATISTA

INTERVENTORIA

20-Julio-2022 Miercoles

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Personal Tierra

1 Topografo
1 Cadenero
1 Operador
1 Supervisor
1 Torrero
5 Oyudantes

Equipos Tierra

1 Cabria 07:00
1 Nivel 07:00
1 Estacion Total 07:00

Personal Agua Frente #3

1 Operador
7 Ayudantes
3 Of Varios
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Frente #3

1 Cabria 00:00
1 Estacion Total 00:00
1 Nivel 00:00

Pilotes Tierra

#	Prof	Rechaz	Local
K-1	08:00	0	H00 36
J-2	08:00	0	H00-36
K-2	08:00	0	H00 36

-En el Frente de Tierra se Realiza Hincado de pilotes los cuales no Presentan novedades en el dia de Hoy se Hincaron 3 Pilotes.

-En el Frente de Agua # 3 se Realizo Movilizacion de equipo cabria Hacia el Modulo # 34.

-Se Finalizan Actividades a Alas 17:00.

Contratista

Interventoria

21-Julio-2022 Jueves

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra

1 Operador
4 Ayudantes
4 Of. varios
1 Inspector
1 Topografo
1 Cadenero

Personal Agua Frente #3

1 Operador
8 Ayudantes
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Tierra

1 CABRIA 08:00 Hr
1 Estacion Total 08:00 Hr
1 NIVEL 08:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Rechaz	Local
3-J	0800	0	MOD 36
3-K	0800	0	MOD 36
4-J	08:00	0	MOD 36
5-K	0800	0	MOD 36

Equipos nuevo Frente # 3

1 NIVEL 00 00 Hr
1 Estacion Total 08:00 Hr
1 CABRIA 08:00 Hr

-Durante de Tierra se Realizo Hincado de 4 Pilotes los cuales no presentan novedades
-En el frente de agua # 5 Continua movilizacion de equipo hacia el Modulo 56 en el cual va a iniciar labores de Hincado
-se finaliza actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

22 Julio-2022 Viernes

Turno Saliendo Por la Mañana y Tarde
Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra

1 operador
4 ayudantes
1 of varios
1 inspector
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Tierra

1 CABRIA
1 ESTACION TOTAL

Pilotes Tierra

#	Prof	Rechaz	Local
4-K	0800	0	MOD-36
5-J	08:00	0	MOD-36
3-L	08:00	0	MOD-36

Personal Tierra Frente # 3

1 operador
6 ayudantes
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Tierra Frente # 3

1 NIVEL
1 ESTACION TOTAL
1 Cabria

Pilotes Tierra Frente # 3

#	Prof	Rechaz	Local
1-A	07:00	0	MOD-34
1-B	07:00	0	MOD-34
2-A	07:00	0	MOD-34
2-B	07:00	0	MOD-34

3-H	08:00	0	HOD-36	3-A	07.00	0	HOD-34
3-E	08:00	0	HOD-36	3-B	07.00	0	HOD-34

-EN el PRENTE DE TIERRA SE Realizo HINCA DE 5 PILOTES LOS Cuales NO presentaron novedades.

-EN EL PRENTE DE TIERRA SE Realizo HINCADO DE PILOTES EN EL modelo 34 SE HINCARON 6 PILOTES.

-Se Analizan actividades a Las 17:00

CONTRATISTA

Interventoria

28-Julio-2022 SABADO

Clima: Soleado Por la mañana y Tarde

Personal Tierra

1. Operador
4. Ayudantes
4. Oficios
1. Topografo
1. Cadenero
1. Inspector

Equipos Tierra

1 cabria	06:00 HR
1. ESTACION TOTAL	06:00 HR
1. NIVEL	06:00 HR

Pilotes Tierra

#	Prof	Fecha	Local
A-35	06:00	0	HOD-36
A-34	06:00	0	HOD-36
4-I	08:00	0	HOD-36
4-H	08:00	0	HOD-36
4-G	08:00	0	HOD-36

Personal Tierra Frente #3

1. Operador
5. Ayudantes
1. Topografo
1. Cadenero

Equipos Tierra Frente #3

1. NIVEL
1. Estacion Total
1 cabria

Pilotes Tierra Frente #3

#	Prof	Fecha	Local
4-B	07:00	0	HOD-34
4-A	07.00	0	HOD-34
5-B	07.00	0	HOD-34

-EN el PRENTE DE TIERRA SE Realizo HINCADO DE 3 PILOTES EN HOD-36

-EN EL Frente DE TIERRA #3 SE Realizo HINCADO DE 3 PILOTES HOD-34

-Se Analizan ACTIVIDADES A Las 17:00

CONTRATISTA

Interventoria

0221

24-JULIO-2022 Domingo

Clima: Soleado por la mañana y Tarde

Personal Tierra

1 Topógrafo
1 Cadenero
1 Operador
1 Aux. de Operador
1 Supervisor
1 Torrero
6 Ayudantes

Equipos Tierra

1 Cubeta 02:00 Hr
1 Estación Total 01:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Rech	Local
A-36	06.00	0	M00-34
A-36	06.00	0	M00-34

-En el frente de Tierra se Realizo Hincado de 2 Pilotes hasta las 13:00 en horas de la tarde Realizaron Trabajos en caliente a cargo de la Torre

-En el frente de Tierra #3 no se Realizo Hincado de Pilotes por mal estado del equipo

Personal Tierra Frente #3

1 Operador
4 Ayudantes
1 Cadenero

Equipos Tierra Frente #3

1 Nivel 00:00 Hr
1 Estación Total 00:00 Hr
1 Cubeta 02:50 Hr

-Instalación de Riostras:

Diámetro	Tipo	Modulo	Cantidad	Fecha
17	Longitudinales	M-15	4	15-07-22
17	Longitudinales	M-16	2	15-07-22
15	Longitudinales	M-15	6	16-07-22
15	Longitudinales	M-16	8	18-07-22

-Se finalizan actividades a las 18:00

Contratista

Interventoría

25-JULIO-2022 LUNES

Clima: Soleado Por la mañana y TARDE

Personal Tierra

1. Operador
4. Ayudantes
4. Of. varios
1. Inspector
1. Topografo
1 Cabenero

Equipos Tierra

1. Cabeka 08:00 He
1. Estacion Total 08.00 He
1. NIVEL 08.00 He

Pilotes Tierra

#	Prof	Fecha	Local
38-K	0600	0	HOD 37
5-E	08.00	0	HOD-37
5-H	08.00	0	HOD-37
3-I	08.00	0	HOD 37

Personal Tierra Frente #3

1. Operador
5. ayudantes
1. Topografo
1. Cabenero

Equipos Tierra Frente #3

1. NIVEL 00:00 Hr
1. Estacion Total 08.00 Hr
1 Cabeka 08:00 Hr

Pilotes Tigero Frente #3

#	Prof	Fecha	Local
5-B	08.00	0	HOD-34
6 A	07.00	0	HOD-34
6.B	07.00	0	HOD-34

-En el Frente de Tierra se Realizo Hincado de Pilotes Los ducles no presentaron novedades en el dia se Hincaron 5 Pilotes.

-En el Frente de Tierra # 3 se Realizo Hincado de 3 pilotes

-Instalacion De Riostras

Diametro	Tipo	Modulo	Cantidad	Fecha
15	Longitudinal	17	6	19-07-22
15	Longitudinal	17	2	21-07-22

Se Realizan actividades a las 7:00

Contratista

Interventoria

26-JULIO-2022 MARTES

Clima: Nublado Por la mañana y TARDE

Personal Tierra

1. Operador
1. AUX. operador
1. Topografo

Personal Tierra Frente #3

1. Operador
6. Ayudantes
1. Topografo

0223

1 Cadenero
1 Torrero
1 Supervisor
5 Ayudantes

Equipos Tierra
1 Cabria 1300 kg 08:00 Hr
1 Estacion total 08:00 Hr
1 Nivel 08:00 Hr
Herramientas menores 08:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Techo	Local
H-6	08.00	0	MOD-37
G-6	08.00	0	MOD-37
I-6	08.00	0	MOD-37
J-6	08.00	0	MOD-37
6-K	08.00	0	MOD-37

1 Cadenero

Equipos Tierra Frente #3
1 Cabria 08:00 Hr
1 Estacion Total 08:00 Hr
1 Nivel 08:00 Hr

Pilotes Tierra Frente #3

#	Prof	Techo	Local
7-B	07.00	0	MOD-34
7-A	07.00	0	MOD-34
8-A	07.00	0	MOD-34
8-B	07.00	0	MOD-34
9-B	07.00	0	MOD-34

-En los dos frente de trabajo se Realizo Hincado de pilotes los Cuales No Presentaron novedades se Hincaron 10 pilotes.

-Instalacion de Vigas laminadas:

Eje	Altura	Cantidad	Modulo	Fecha
A'	0.36	63.30	E-3	22-07-22
B'	0.36	63.30	E-3	22-07-22
C'	0.36	63.30	E-3	23-07-22
D'	0.36	63.30	E-3	23-07-22
E'	0.30	63.30	E-3	25-07-22

Total acumulado de V.L (0.30) = 1.128.50 ML
Total Acumulado de V.L (0.36) = 834.20 M.L
Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

27-Julio-2022

Clima: Soleado por la mañana y tarde.

Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra

1. Operador
4. Ayudantes
1. Topografo
1. Cadenero
1. Inspector

Equipos Tierra

1. Cabria 08:00 Hr
1. Nivel 08:00 Hr
1. Estacion Total 08:00 Hr

Personal Tierra Frente # 3

1. Operador
5. Ayudantes
1. Topografo
1. Cadenero

Equipos ~~Tierra~~ Frente # 3

1. Nivel 00:00 Hr
1. Estacion Total 08:00 Hr
1. Cabria 08:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Decho	Local
7-J	08:00	0	MOD-37
7-K	08:00	0	MOD-37
8-K	08:00	0	MOD-37
8-J	08:00	0	MOD-37
9-K	08:00	0	MOD-37

Pilotes Tierra Frente # 3

#	Prof	Decho	Local
9-A	07:00	0	MOD-34
10-A	07:00	0	MOD-34
10-B	07:00	0	MOD-34
11-B	07:00	0	MOD-34
11-A	07:00	0	MOD-34

- En los dos frentes de trabajo se realizo Hincado de pilotes Los ciclos no Presentan novedades. Se Hincaron 10 Pilotes.

- Instalacion de Deck

EJE	CANTIDAD	MODULO	FECHA
1 AL 11	49.20 Ml	1	21-07-22
11 AL 13	7.20 Ml	3	21-07-22
ROTONDA	30.00 Ml	2	25-07-22

Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

0225

28-Julio-2022

Clima: Nublado por la mañana lluvias moderadas por la tarde 14:25 19:50

Personal Tierra

1 Topografo
1 Cadenero
1 Operador
1 Aux. De operador
1 Supervisor
1 Torrero
8 Ayudantes

Equipos Tierra

1 Cobria 1300 K6	08:00 He	
1 Estacion Total	08:00 He	
1 Nivel	08:00 He	

Pilotes Tierra

#	Prof	Recuo	Local
9-J	0800	0	HOD-37
10 J	0800	0	HOD-37
E-10	0800	0	HOD-37
E-8	0800	0	HOD-37

Personal Tierra Frente #3

5 Ayudantes
1 Operador
1 Topografo
1 Cadenero

Equipos Tierra Frente #3

1 Estacion Total 08:00 Hr
1 Cobria 08:00 Hr

Pilotes Tierra Frente #3

#	Prof	Recuo	Local
12 B	0700	0	HOD-35
13 B	0700	0	HOD-35
12 A	0700	0	HOD-35
13 A	0700	0	HOD-35

-Se Realizo instalacion de pilotes Hincado en el modulo 37 en el frente de Tierra Se Realizo Hincado de 4 Pilotes

-En el frente de Tierra # 3 Se Realizo Hincado de 4 Pilotes los cuales no presentaron novedades.

-Se Iniciaron actividades a las 7:00

Coordinadora

Interventoria

29 Julio 2022

Clima Soleado por la mañana y tarde

Se iniciaron actividades a las 0800

Personal Tierra

1 operador
4 ayudantes
4 OF. varios
1 topografo
1 cadenero
1 Inspector

Personal Tierra frente # 3

5 ayudantes
1 operador
1 topografo
1 cadenero

176

Equipos Tierra
1 Cabeza 08:00 Hr
1 estacion total 08:00 Hr
1 Nivel 08:00 Hr

Pilotes Tierra

#	Prof	Recan	Local				
7-I	08:00	D	HOD-37	19 A	07:00	O	HOD-35
8-H	08:00	O	HOD-37	19 B	07:00	O	HOD-35
7-H	08:00	O	HOD-37	15 B	07:00	O	HOD-35
7-G	08:00	O	HOD-37	15 A	08:00	O	HOD-35
8-G	08:00	O	HOD-37				

Equipos Tierra frente #3
1 estacion Total 08:00 Hr
1 cabeza 08:00 Hr

Pilotes Tierra frente # 3

#	Prof	Recan	Local
39 A	06:00	O	HOD-37

-En el frente de Tierra se Realizo Hincado de 5 Pilotes los cuales no presentaron novedades.
-En el frente de Tierra # 3 se Realizo Hincado de 4 Pilotes en el Modulo 35 los cuales no presentaron novedades
-Se ~~Factico~~ actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

30-Julio-2022
Clima: Soleado por la mañana y Tarde
Se inician actividades a las 08:00
Frente de Tierra (Personal)
1 operador
3 ayudantes
5 Oficiales
1 Topografo
1 Cadenero
1 Inspector
Equipos Tierra
1 Cabeza 04:00 He
1 estacion Total 04:00 He
1 NIVEL 04:00 He
Pilotes Tierra

A0 A 0600 0 MOD 37

-En el Frente de Tierra se Realizo Hincado de 3 pilotes los cuales No presentan novedades.

-En el Frente de Tierra # 3 No se Realizo Hincado de pilotes Por mal estado del equipo.

-Se finalizan actividades a las 17:00

Contratista

Interventoria

31 Julio 2022 Domingo

El dia de Hoy no se realizan actividades en obra

Contratista

Interventoria

01 Agosto 2022 Lunes

Ultimo Soleado Por la mañana y Tarde

Se inician actividades a las 08:00

Personal Tierra (Frente # 2)

1. Operador
4. Ayudantes
4. Of varios
1. Inspector
1. Topografo
1. Cadenero

Equipos Tierra (Frente # 2)

1. Cabeza 08:00 Hr
1. Estacion total 08:00 Hr

Pilotes Tierra Freme # 2

#	Prof	Recuz	Localiz
41-A	0600	0	MOD-37
42-A	06:00	0	MOD-37
43A	0600	0	MOD-37
44-A	0600	0	MOD-37

-En el Frente de Tierra # 2 se Realiza instalacion de Pilotes Hincados en el modulo 34 se Hincan 4 Pilotes

-En el Frente de Tierra #3 No se Realizan actividades de Hincado

ANEXO 11

INFORME Y ASPECTOS SST

uf1 mallorquín CONSORCIO	**INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS**	FP-34-00 (24/04/2013)

FECHA O PERIODO:	JULIO DE 2022
PROYECTO:	CONTRATO EDU - 566 – 2021 INTERVENTORÍA INTEGRAL (TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL Y FINANCIERA) PARA LAS INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACIÓN INTEGRAL DE LA CIÉNAGA DE MALLORQUÍN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA.
ESPECIALIDAD:	SST
PROFESIONAL/ ESPECIALISTA:	CRISTHIAN BENAVIDES NEGRETE

DESARROLLO DEL TEMA

El presente informe reporta el seguimiento a la Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo realizado por la Interventoría, desarrollada durante el período comprendido entre 01 al 31 de julio del 2022, en ejecución del Contrato de Obra No. EDU-561-2021 adjudicado al Consorcio JCO Mallorquín.

Al tenor de lo anterior expuesto es claro que, para la realización de los informes, la Interventoría se basó en los anexos entregados por el Contratista de Obra, y a los formatos del PEGSA que desde la Entidad se exija. De igual manera estos anexos soportan la Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo realizada por el Contratista de Obra, bajo las condiciones exigibles dentro de cada uno de los programas del Plan de Gestión del Riesgo y Plan de Seguridad y Salud en el Trabajo.

1. INDUCCIÓN RE-INDUCCIÓN.

Para el periodo reportado el Contratista manifiesto la realización de las inducciones, se presentó registros de asistencia, pero no se evidenció la evaluación de la inducción.

Las inducciones deben ser encaminadas a conocer los temas relevantes del sistema de gesto de seguridad y salud desarrollado para el proyecto, dentro de los cuales se debe hace referencia a: Políticas SST, Políticas de alcohol y Drogas, Objetivos y Metas, Responsabilidades en el sistema, Reglamento

Interno, COPASST, Emergencias, Brigada, etc. Dentro de los temas de la inducción se debe incluir lo referente al protocolo de bioseguridad y las medidas para la prevención de COVID-19, sus variantes y medidas para prevenir su propagación.

2. EXÁMENES OCUPACIONALES

Para el desarrollo del programa de medicina preventiva y del trabajo el contratista de obra realiza al personal que ingresa a laborar los respectivos exámenes ocupacionales de ingreso dando así cumplimiento a la normatividad vigente aplicable.
El objetivo de este programa es conocer el estado de salud físico y mental de los potenciales y actuales empleados, permitiendo al empleador contar con una adecuada organización del recurso humano y un ambiente laboral sano, para poder desempeñar las actividades que le sean asignadas, los exámenes ocupaciones se deben realizar de acuerdo a un profesiograma el cual es un documento técnico - administrativo que organiza la interrelación, interactuación e interdependencia de un puesto de trabajo desde los puntos de vista: de Gestión del Talento Humano, el de Seguridad y Salud en el Trabajo, en el cual se resumen las aptitudes y capacidades de los puestos de trabajo que existen y los que cumplen los trabajadores.

Dentro de los beneficios que tiene la implementación de un profesiograma es en cuanto a la contratación de personas que ocuparan puestos vacantes:

- Permite la inducción y contratación adecuada.
- Clasifica los puestos y los ubica de acuerdo a una estructura técnico – administrativa.
- Permite la actualización de manera periódica de la GTH.
- Permite que las personas contratadas y no contratadas no se vean perjudicadas.
- Sirve como herramienta para obtener los índices de SST, de manera especial los índices proactivos.
- Cumple con la normativa legal.

Se presenta la siguiente persona a la cual se realizó examen ocupacional de ingreso durante el periodo:

Se presenta la siguiente persona a la cual se realizó examen ocupacional de ingreso durante el periodo:

NOMBRE	IDENTIFICACIÓN	CARGO
JOHANN CARPIO BARRAZA	8485261	AYUDANTE DE OBRA

3. MAQUINARIA Y EQUIPOS

Se presentaron los siguientes equipos durante el periodo

EQUIPO	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	OPERADOR
CABRIA 1300 KG – En zona seca	Artefacto utilizado para levantar pesos para hincado de pilotes	Wilfrido José Pérez Diaz
CABRIA 2000 KG – En zona húmeda	Artefacto utilizado para levantar pesos para hincado de pilotes	Alberto Alfonso Llerena Ospino
CABRIA 1300 KG – En zona húmeda	Artefacto utilizado para levantar pesos para hincado de pilotes	Diego Andrés Guzmán Bertel
TELEHANDLER CAT TH103	Levantamiento de carga	Carlos Manuel Pertuz Cabarcas

4. VEHÍCULOS

El contratista cuenta con un vehículo para la logística y apoyo del proyecto.

5. ACTIVIDADES DE INDUCCIONES, CAPACITACIONES Y CHARLAS

Capacitaciones y Charlas

El presente programa de capacitación está orientado a contribuir a la gestión estratégica de la prevención del riesgo, y a su vez es una herramienta de orientación y acompañamiento, dirigido a los trabajadores en las actividades de dragado, teniendo como resultado, trabajadores sensibilizados, dispuestos a aportar con responsabilidad el autocuidado, para prevenir accidentes y enfermedades de tipo laboral inherentes a su actividad. Se presentaron evidencias en la realización de actividades de sensibilización y prevención referente a temas de SST, EL Contratista se apoyó para la realización de las charlas y capacitaciones con personal de la ARL.

FECHA	TEMA
04-07-2022	Factor del Riesgo Locativo
07-07-2022	Uso adecuado de EPPs
12-07-2022	Prevención del Riesgo Mecánico
14-07-2022	Una correcta higiene es la mejor protección contra el COVID-19
18-07-2022	Percepción del Riesgo
21-07-2022	Medidas de Prevención antes de tomar sus alimentos
25-07-2022	Actos y condiciones inseguras
27-07-2022	Inducción
28-07-2022	Medidas de Prevención contra el COVID-19

6. PERSONAL ACTIVO EN EL PROYECTO DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo trabajado se conto con el siguiente personal que se registra a continuación:

ITEM	C.C	NOMBRES	CARGO
1	7.693.002	CARLOS LEONARDO DUSSAN GARCIA	INGENIERO AMBIENTAL
2	1.143.130.109	DEIVIS RICARDO ZUÑIGA CASTRO	CONDUCTOR
3	8.706.660	JAVIER ENRIQUE VELEZ CAMARGO	DIRECTOR DE OBRA
4	1.123.991.100	JHORVIS JOVAN DE LUQUE ARIZA	INGENIERO RESIDENTE
5	72.340.503	JOSE GREGORIO ATENCIO SIERRA	OFICIOS VARIOS
6	72.215.192	LUIS ALBERTO NUÑEZ HERNANDEZ	OFICIOS VARIOS
7	1.140.888.631	MELISSA RAMIREZ AHUMADA	INGENIERA ADMINISTRATIVA Y CALIDAD
8	1.129.572.070	EDER ENRIQUE AGAMEZ SALAS	OPERADOR
9	1.098.648.986	DIANA MARCELA DAZA BECERRA	SST

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

10	1.005.680.047	ISABELLA STEFANIA MONTERROZA VASQUEZ	PSICÓLOGA SOCIAL
11	1.134.190.011	NERIO ARTURO GONZALEZ	OFICIOS VARIOS
12	79.244.484	PEDRO PAMPLONA SUAREZ	MAESTRO
13	1.020.825.448	FRANCISCO JULIAN PAMPLONA LEAL	OFICIAL DE OBRA
14	1.122.627.267	JOSE HERLEY RODRIGUEZ RAMIREZ	OFICIAL DE OBRA
15	11.444.618	JUAN CARLOS BERMUDEZ RAMIREZ	OFICIAL DE OBRA
16	80.470.077	NEVARDO MENDIVELSO	OFICIAL DE OBRA
17	85.487.023	DAIRO ALBERTO ALVAREZ VEGA	OFICIAL DE OBRA
18	12.448.524	JESUS ENRIQUE FREYLE ALTAHONA	AYUDANTE DE OBRA
19	1.044.433.834	GERMAN JUNIOR ECHEVERRIA BARRAZA	AYUDANTE DE OBRA
20	1.083.432.476	MARLON RAFAEL MERIÑO HERAZO	AYUDANTE DE OBRA
21	1.143.160.286	JHONATAN PIER MONTERO REYES	OFICIAL DE OBRA
22	1.002.231.148	JESUS MARIA OJEDA ATENCIA	AYUDANTE DE OBRA
23	1.044.424.000	SAID ALBERTO MARTINEZ SUAREZ	AYUDANTE DE OBRA
24	72.311.170	YIMMIS JOSE PEREZ DE LA HOZ	AYUDANTE DE OBRA
25	12.623.242	CARLOS ARTURO FERNANDEZ PEÑA	ALMACENISTA
26	1.001.916.650	JESUS ANTONIO JULIO JINETE	AYUDANTE DE OBRA
27	8.485.250	HADER JOSE TOLEDO MARTINEZ	AYUDANTE DE OBRA
28	1.006.534.231	CRISTIAN DAVID OSMA RAMIREZ	AYUDANTE DE OBRA
29	3.747.881	ENERGIO ECHEVERRIA MARRIAGA	AYUDANTE DE OBRA
30	85.127.978	RONALD DARIO MUÑOZ GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA
31	1.140.833.609	JONATAN DAVID TROCHA HERRERA	AYUDANTE DE OBRA
32	72.310.604	EUGENIO ENRIQUE DE LA HOZ ECHEVERRIA	AYUDANTE DE OBRA
33	72.228.891	DARWUIN JOSE ECHEVERRIA BLANCO	OFICIAL DE OBRA
34	72.295.835	LUIS ALBERTO POLO ECHEVERRIA	AYUDANTE DE OBRA
35	85.126.442	JULIO CESAR MUÑOZ GUTIERREZ	AYUDANTE DE OBRA

0234

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

36	72.201.644	JULIO CESAR HERRERA ROCHA	AYUDANTE DE OBRA
37	8.485.261	JOHAN CARPIO BARRAZA	AYUDANTE DE OBRA
38	7.595.499	CARLOS MANUEL PERTUZ CABARCAS	OPERADOR
39	73.126.027	ANDRES BELTRAN ARTEAGA	GERENETE
40	73.269.466	ALBEIRO ALFONSO LLERENA OSPINO	OPERADOR
41	73.575.878	CAMILO ENRIQUE PUELLO CARMONA	AYUDANTE
42	73.205.797	CARLOS FERNANDO PUELLO CARMONA	AYUDANTE
43	72.161.506	DAGOBERTO GUZMAN RODRIGUEZ	CAPATAZ
44	1.043.121.528	DIEGO ANDRES GUZMAN BERTEL	OFICIAL
45	1.007.071.516	DUVAN ENRIQUE GUZMAN BERTEL	
46	85.372.581	FRANCISCO JAVIER CHAMORRO URANGO	
47	92.275.796	JOSE FULGENCIO CONTRERAS MONTERROZA	INSPECTOR DE OBRA
48	72.338.009	LUIS EDUARDO GARCIA MARTINEZ	AYUDANTE
49	1.042.446.820	OSNAIDER ENRIQUE ECHEVERRIA GARCIA	AYUDANTE
50	1.004.131.184	RAMON ALBERTO GARCIA FERRER	AYUDANTE
51	1.002.235.350	RUBEN DARIO GUERRERO VILLANUEVA	
52	8.498.166	WEIMAR RAFAEL SANJUAN URBINA	
53	73.106.539	WILFRIDO JOSE PEREZ DIAZ	OPERADOR
54	1.080.013.243	ALEXANDER LLANOS RODRIGUEZ	
55	1.007.900.169	LUIS FERNANDO VILLANUEVA MUÑOZ	OFICIOS VARIOS
56	72.180.928	HENRY CABRERA MONTES	CONDUCTOR
57	72.145.959	JOSE MIGUEL SALAS ORTIZ	SOLDADOR
58	1.045.690.629	CESAR ARTURO DE LA HOZ OJEDA	OFICIOS VARIOS
59	1.044.425.957	GENISER RAFAEL MORALES DE LA ROSA	OFICIOS VARIOS
60	1.007.187.391	JASSIR ENRIQUE MARENCO ROJANO	
61	1.044.910.911	EDWIN RODRIGUEZ HERNANDEZ	

62	73.268.775	ELIECER RAFAEL JIMENEZ TORRES	
63	1.043.130.200	ALVENIZ ADTHERSON DIAZ BARRIOS	AYUDANTE
64	1.080.015.211	MANUEL DOMINGO SIERRA LLANOS	AYUDANTE
65	1.043.131.437	JULIO ALBERTO SANDOVAL LLANOS	AYUDANTE
66	72.436.026	JOSE LUIS LLANOS GUERRERO	AYUDANTE
67	1.081.761.669	DAVID JOSE DE LA ROSA CASTRO	AYUDANTE
68	17.973.819	SILVIO ELIAS DIAZ MARTINEZ	AYUDANTE
69	1.048.332.619	JOSE DANIEL HERRERA FERRER	AYUDANTE
70	1.045.713.541	MARLON ORLANDO DISCUVICHE SANCHEZ	
71	1.003.563.945	OMAR DANIEL MIJIA HERNANDEZ	
72	1.001.947.597	ALVARO JOSE FLOREZ DE LA ROSA	
73	73.430.296	DIOMAR BUELVAS BUELVAS	
74	8.487.402	PABLO ENRIQUE HERRERA PALACIO	
75	72.168.118	ARLEY ISAAC OLASCOAGA CAFIEL	CONSERJE
76	1.044.427.512	HECTOR LEONARDO NARVAEZ MORA	CONSERJE
77	1.045.743.508	JULIO MARIO SANTOMINGO PEREZ	CONSERJE
78	1.140.875.232	MANUEL ANTONIO BRIEVA PASO	TOPOGRAFO
79	1.047.216.296	MARCOS ANTONIO GOMEZ MARTINEZ	TOPOGRAFO
80	85.082.369	YOHONY ENRIQUE RUIZ PAREJO	TOPOGRAFO
81	1.143.426.441	JAIME DE JESUS ATENCIO SIERRA	CADENERO
82	1.080.670.317	JAVIER ENRIQUE RUIZ PADILLA	CADENERO

7. ENTREGA DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

A la fecha se evidencio personal laborando en actividades los cuales han contado con el suministro de los EPP y dotación requerida para realizar de forma normal y segura sus actividades en el proyecto, el Contratista ha

mostrado la entrega de los mismos se evidenciaron en los respectivos registros presentado en el informe mensual, dentro de los consumibles se destacan por bioseguridad los tapabocas los cuales fueron suministrados de acuerdo a las necesidades y cuando por recomendaciones de Interventoría se realizó.

De igual forma el tema de los guantes deteriorados se suministraron y la Interventoría evidencio en oportunidades el suministro de los consumibles, la Interventoría evidencio en varias ocasiones personal sin EPP o estos deteriorados, no se evidencio el seguimiento por parte del responsable hasta que Interventoría evidencio estas faltas.

8. INSPECCIONES

Durante la ejecución de las actividades del proyecto se realizó inspección a los equipos que se tienen en los frentes de trabajo. Se evidencio extintores, camilla, botiquín, se ha solicitado al Contratista realizar inspecciones pre-operacionales de todos los equipos que se tengan en los frentes de trabajo para validar su estado operativo y sus próximos mantenimientos, garantizando su estado operativo.

9. PAGOS DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL DEL PERSONAL DEL PROYECTO

De igual manera la Interventoría realizó la supervisión del personal y sus actividades en el periodo el Contratista ha completado las afiliaciones del nuevo personal y planillas de seguridad social del personal vinculado al proyecto.

10. IDENTIFACIÓN DE PELIGROS, VALORACIÓN Y CONTROL DE RIESGOS

El Contratista cuenta con un procedimiento y la matriz para la identificación de peligros, valoración y control de riesgos los cuales se presentan por las actividades desarrollas en el proyecto, por consiguiente, es necesario aplicar los controles necesarios para la prevención de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales.

11. ACCIDENTES E INCIDENTES LABORALES

Durante el periodo ejecutado se presentaron dos accidentes laborales y un incidente un accidente laboral se describe a continuación.

El señor Manuel Antonio Brieva Paso en el cargo como topógrafo el pasado 23 de julio de 2022 se encontraba caminando hasta el equipo de topografía, al módulo 34, cuando una astilla perfora la bota pantanera del pie izquierdo en la parte frontal, inmediatamente saca el pie, lo cual no fue posible sin antes retirar la astilla de la bota.
Posterior a esto los inspectores de la Interventoría procedieron a buscar el botiquín en el campamento del contratista para atender el primer auxilio, se evidencio el botiquín lleno de hormigas y gusanos por lo que solamente se pudo limpiar con alcohol con el cual contaba la Interventoría en el momento.

Desde el inicio del proyecto hasta la fecha van seis (6) accidentes de trabajo reportados con treinta y cuatro (34) días perdidos a causa de las incapacidades.

12. PLAN DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS

Durante la ejecución de las actividades se pueden presentar situaciones de emergencias a las cuales se les debe prestar el apoyo con el suministro de elementos para su atención oportuna, el Contratista describe sus planes operativos normalizados en los siguientes:

- ✓ Procedimiento en caso de emergencia
- ✓ Procedimiento en caso de huracanes y tornados
- ✓ Procedimiento en caso de vendavales
- ✓ Procedimiento en caso de atentado terrorista
- ✓ Procedimiento en caso de colapso estructural
- ✓ Procedimiento en caso mordedura de incendio
- ✓ Procedimiento en caso de evacuación
- ✓ Procedimiento en caso de lesiones y primeros auxilios
- ✓ Procedimiento en caso de accidente de tránsito y vehículos
- ✓ Procedimiento en caso de sismo

13. MEDIDAS DE BIOSEGURIDAD

De acuerdo al virus que se ha presentado a nivel mundial el Contratista estable unas medidas para la prevención y propagación del COVID-19 las cuales son:

- Entrega de Tapabocas al personal
- Campañas de limpieza en los equipos
- Socialización de protocolos de actuación frente al COVID 19
- Adecuación de los puntos de lavados de manos
- Manejo de los residuos
- Temas de prevención

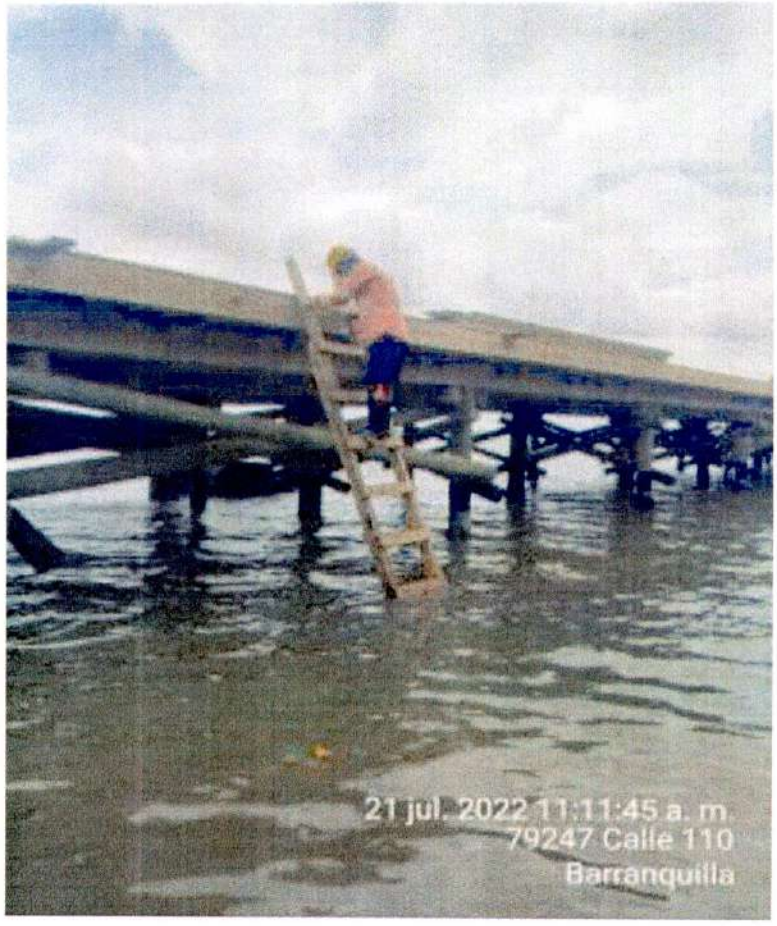
Durante el tiempo de ejecución de actividades se ha evidenciado la adecuación de los puntos de lavado de manos, se ha evidenciado la instalación de infografías referentes a la prevención de COVID-19.

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)



Se evidenció una fogata directamente en el terreno para controlar las avispas, el riesgo está en que se pude ocasionar un incendio por dejar el fuego encendido y la acción del viento arrastre unas chispa, se le solicito al contratista realizar un fuego controlado para controlar los insectos y abejas.

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)



Se evidenció uso de escalera para tener acceso a la parte alta de la estructura para el armado de los pisos, es necesario que el personal que se encuentre trabajando a una altura superior de los 2 metros que tengan los cursos de altura vigentes.

uf1 mallorquín CONSORCIO	INFORME TECNICO PROFESIONAL Y/O ESPECIALISTAS	FP-34-00 (24/04/2013)

ANEXO 1

Reporte de incidente

0242

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN NIT 901301279-6	INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES DE TRABAJO	CÓDIGO: FSO-04 VERSIÓN: 0 FECHA: 05/05/2019

DATOS DE LA EMPRESA

NOMBRE: DE LA CRUZ TOPOGRAFIAS Y CONSTRUCCIONES S.A.S NIT: 901145597

DIRECCIÓN: CR 64 N 86 TELÉFONOS: 3222222

ACTIVIDAD ECONÓMICA: SECTOR CONSTRUCCIÓN

REPRESENTANTE LEGAL: LEONIVETH ENRIQUE DE LA CRUZ OROZCO

ENCARGADO DE SALUD OCUPACIONAL:

DATOS DEL EMPLEADO DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE

NOMBRE (S): MANUEL ANTONIO APELLIDOS: BRIEVA PASO

IDENTIFICACIÓN: 1140875232 FECHA DE NACIMIENTO: 16/01/1995 EDAD: 27

SEXO: M DIRECCIÓN DE RESIDENCIA: CARRERA 39 CALLE 80B # 05

TELÉFONO (S): 3028276316 DEPARTAMENTO: ATLANTICO MUNICIPIO: BARRANQUILLA

CARGO: TOPOGRAFO FECHA DE INGRESO: 15 DE DICIEMBRE DEL 2021

HORARIO DE TRABAJO: 07:00 H. L. a 12:00 H. L. - 13:00 H. L. a 17:00 H. L. TIEMPO DE EXPERIENCIA: 8 AÑOS

DATOS DEL ACCIDENTE

PROYECTO, OBRA O PLANTA: ECOPARQUE MALLORQUÍN UF1

DEPARTAMENTO: ATLÁNTICO MUNICIPIO: BARRANQUILLA

FECHA DEL INCIDENTE: 23/07/2022 DÍA: SABADO HORA: 8:30 a. m.

SITIO DE OCURRENCIA: FRENTE DE TIERRA ZONA: RURAL

TIEMPO LABORADO PREVIO AL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE: 8:30 H.L TIPO DE INCIDENTE:

OCUPACIÓN HABITUAL: PILOTAJE ACTIVIDAD REALIZADA AL MOMENTO DEL INCIDENTE: Replanteo de Pilotes

GENERO INCAPACIDAD:	NO	DÍAS:		MUERTE:	

ANÁLISIS DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE

DAÑOS O PERDIDAS: NO

EQUIPOS Y/O HERRAMIENTAS: NO CUÁL

MÁQUINAS: SI CUÁL

VEHÍCULOS NO CUÁL

AMBIENTAL: NO CUÁL

DE INSUMO O MATERIALES: NO CUÁL

INTERRUPCIÓN EN LABORES: NO ESPECIFIQUE:

USABA LOS EPP AL MOMENTO DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE: SI CUÁLES: BOTAS PANTANERAS, CASCO.

ANTECEDENTES DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES: NO FECHAS:

CAPACITACIONES Y ENTRENAMIENTO: SI TEMAS: USO ADECUADO DE EPPS, PERCEPCIÓN DEL RIESGO, AUTOCUIDADO, RIESGO LOCATIVO

DESCRIPCIÓN DEL INCIDENTE: Nos encontrabamos realizando replanteo de pilotes iba caminando de un lado a otro y un palo pequeño se levanto y perforo el lado izquierdo de la bota pantanera.

TIPO DE LESIÓN:		Fracturas		Luxaciones		Esguinces - Torceduras		Conmociones y traumatismos internos		Amputaciones - Enucleaciones
	Otras heridas		Traumatismo superficial		Contusiones o aplastamiento		Quemaduras		Envenenamiento agudo o intoxicación aguda	Asfixias
	Exposición al frío y de otros estados conexos		Efectos de la electricidad		Efectos de la radiación		Lesiones multiples		Otros traumatismos y traumatismos mal definidos	

Especifique: NINGUNA

ANÁLISIS DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE (CONTINUACIÓN)

PARTE DEL CUERPO AFECTADA:		Cabeza		Ojo		Oreja		Boca		Nariz		Cara		Cuello		Espalda		Tórax
	Abdomen		Pelvis		Tronco ubicaciones multiples			Miembro superior		Hombro		Clavicula		Brazo				Codo
	Antebrazo		Muñeca		Mano		Dedos		Miembro inferior		Cadera		Muslo		Rodilla		Pierna	Tobillo
	Pie	X	Dedos del pie		Ubicaciones multiples			Lesiones generales		Aparato circulatorio			Aparato respiratorio			Aparato digestivo		
	Aparato nervioso																	

AGENTE DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE:		Maquina generadora de energía		Maquina de vapor		Maquina de combustión		Otras
	Sistemas de transmisión		Correas, cables, poleas cadenas, engranajes		Prensa mecánica		Torno	Fresadoras	Rectificadora y muelas
	Cizalles	Forjadoras	Laminadoras	Sierra circular	Maquina de moldular		Cepilladoras		Maquinas para el trabajo en las minas
	Maquinas de rozar		Otras maquinas no clasificadas		Maquinas para desmonte, excavaciones etc.				Medios de transporte y de manutención
	Aparatos de izar		Grúas	Ascensores, montacargas	Cabrestantes	Poleas		Medio de transporte por via férrea	otros
	Medio de transporte rodante		Tractores	Camiones	Carretillas motorizadas			Vehículos motorizados	Vehículo de tracción animal
	Vehículo accionado por la fuerza humana		Medio de transporte por aire		Medio de transporte acuático		Medio de transporte por agua con motor	Medio de transporte por agua con motor	Otro medio de transporte

024[illegible]

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN	INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE INCIDENTES Y/O ACCIDENTES DE TRABAJO	CÓDIGO: FSO-04
		VERSIÓN: 0
		FECHA: 05/05/2019

	Transportadores mecánicos		Recipientes de presión		Calderas		Recipientes de presión sin fogón		Cañerías y accesorios de presión						
	Cilindros de gas		Cajones de aire comprimido		Hornos, fogones, estufas		Altos hornos	Hornos de refinería		Otros hornos					
	Plantas refrigeradoras		Instalaciones eléctricas		Maquinas giratorias		Conductores y cables eléctricos		Transformadores		Aparatos de mando y de control				
	Herramientas eléctricas manuales		Herramientas, implementos y utensilios manuales		Herramientas manuales accionadas mecánicamente		Herramientas manuales no accionadas mecánicamente		Otras herramientas						
	Escaleras, rampas móviles		Andamios		Otros aparatos no clasificados		Explosivos		Polvos, gases, líquidos y productos químicos		Polvos		Gases, vapores líquidos a excepción de explosivos		
	Gases, vapores y humos		Líquidos no clasificados		Productos químicos no clasificados		Fragmentos, volantes		Radiaciones ionizantes		Radiaciones de otro tipo		Otros materiales y sustancias no clasificados		
X	Ambiente de trabajo		Condiciones climáticas		Superficie de trabajo		Agua		Pisos		Espacios exiguos		Escaleras		Otras superficies de trabajo y transito
	Aberturas en el suelo		Factores que crean el ambiente (alumbrado, ventilación, temperatura, ruidos, etc.)		Subterráneos		Tejados, revestimiento de galerías, de túneles etc.		Pisos de galerías, de túneles, etc.						
	Frentes de minas, túneles		Pozos de minas		Fuego		Otros agentes no clasificados		Animales vivos		Productos de animales		Agente no clasificado por falta de datos		
MECANISMO O FORMA DEL INCIDENTE Y/O ACCIDENTE:			Caída de personas a mismo nivel	x	Caída de altura	x	Caída de objetos		Derrumbe de material						
	Desplome de edificios, viviendas	X	Pisadas sobre objetos		Choques contra objetos inmóviles		Choques contra objetos móviles		Golpes por objetos móviles		Atrapado por un objeto		Atrapado entre un objeto inmóvil y un objeto móvil		
	Atrapado entre dos objetos móviles		Esfuerzo excesivo falso movimiento		Esfuerzo físico excesivo al levantar objetos		Esfuerzo físico excesivo al empujar o tirar objetos		Esfuerzo físico excesivo al manejar o lanzar objetos						
	Falso movimiento		Exposición o contacto con temperatura extrema		Exposición al calor		Exposición al frío		Contacto con sustancias u objetos ardientes		Contacto con sustancias u objetos fríos				
	Exposición o contacto con la corriente eléctrica		Exposición o contacto con sustancia nociva o radiaciones		Contacto por inhalación , gestión o absorción de sustancia nociva		Exposición a radiaciones ionizantes								
	Exposición a otras radiaciones		Otras formas de accidente no clasificada por falta de datos												

CAUSAS BÁSICAS

FACTORES PERSONALES	CÓDIGO	FACTORES DEL TRABAJO	CÓDIGO
Rutina, monotonía, labor sin novedad desgano/exceso de confianza)	304		

CAUSAS INMEDIATAS

ACTOS SUBESTANDAR	CÓDIGO	CONDICIONES SUBESTANDAR	CÓDIGO
		Riesgos ambientales no especificados en otra parte	299
		Riesgos ambientales en trabajos exteriores, distintos a los otros riesgos públicos	600
		Riesgos naturales (riesgos de terrenos irregulares e inestables, exposición a elementos, animales salvajes, etc., encontrados en operaciones a campo abierto)	640
		Condiones ambientales peligrosas no especificadas en otra parte	980

DATOS ANEXOS

SE PRESENTARON TESTIGOS DEL INCIDENTE:	SI	POR QUE:	

VERSIÓN TESTIGO 1:

VERSIÓN TESTIGO 2:

MÉTODOS Y CONTROLES HALLADOS:

FUENTE:

MEDIO: Área con buena iluminación, cielo abierto

TRABAJADOR: Trabajador con mas de ocho años de experiencia en la labor que realizaba, sin antecedentes anteriores, al momento del evento utilizaba la dotacion y los elementos de protección personal suministrados por la empresa

MEDIDAS DE INTERVENCIÓN, ACCIONES CORRECTIVAS Y/O PREVENTIVAS (RECOMENDACIONES):

FUENTE: Al realizar los recorridos visualizar los peligros y riesgos en los que estan expuestos

MEDIO:

TRABAJADOR: Capacitar a los trabajadores en sobre percepción del riesgo en los frentes de trabajo

PARTICIPANTES EN LA INVESTIGACIÓN

NOMBRES Y APELLIDOS	IDENTIFICACIÓN	CARGO	FIRMA
DIANA DAZA BECERRA	1.096.648.986	RESIDENTE SST	

FECHA DE LA INVESTIGACIÓN: 23/07/2022 DÍA: SABADO HORA INICIO: 08:30:00 H. L

HORA FINAL: 17:00 H. L

RESPONSABLES DE IMPLEMENTAR LAS RECOMENDACIONES:

NOMBRES Y APELLIDOS: CARGO:

NOMBRES Y APELLIDOS: DIANA DAZA BECERRA CARGO: RESIDENTE SST

NOMBRES Y APELLIDOS: CARGO:

FECHA DE VERIFICACIÓN DE LAS RECOMENDACIONES: 6/08/2022

0247

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN

NIT: 901.501.273-2

LECCIÓN APRENDIDA

No. 7

INCIDENTE DE TRABAJO

PEQUEÑA PERFORACIÓN CON UN PALO PEQUEÑO EN LA PARTE IZQUIERDA DE LA BOTA PANTANERA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

1. ¡QUE SUCEDIÓ ?

- El trabajador Manuel Antonio Brieva Paso identificado con número de cédula 1.140.875.232 de 27 años de edad, le ocurrió un accidente el día 23 de julio del presente año, el trabajador se encontraba realizando replanteo de pilotes iba caminando de un lado a otro y un palo pequeño se levanto y perforo el lado izquierdo de la bota pantanera. .

0245

0240

Se ocasiono:

PEQUEÑA PERFORACIÓN CON UN PALO PEQUEÑO EN LA PARTE IZQUIERDA DE LA BOTA PANTANERA

2. Cuales fueron las causas para que se presentara el accidente?

1. Falta de percepción del riesgo por parte del trabajador al realizaba el recorrido en obra.
2. Exceso de confianza.

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

3. ¿QUÉ MEDIDAS PREVENTIVAS QUE PODEMOS IMPLEMENTAR PARA EVITAR ESTA CLASE DE ACCIDENTES?

PRESTE ATENCIÓN " A INPECCIONAR LOS FRENTES DE TRABAJO ANTES DE INCIAR LABORES"

1. Al realizar recorridos en obra inspeccionar y visualizar el área de trabajo para identificar los peligros y riesgos en lo que están expuestos.

2. Orden y aseo en el puesto de trabajo

3. Capacitar al personal en la visualización de los peligros en el frente de trabajo

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2

0247

0248

4. PLAN DE ACCIÓN AT JHORVIS DE LUQUE

PRESTE ATENCIÓN " A INPECCIONAR LOS FRENTES DE TRABAJO ANTES DE INCIAR LABORES"

ACCIONES	OBSERVACIÓN
1. Divulgación de la lección aprendida del incidente	Realizada el 05 de agosto del 2022
2. Divulgación al persona que al realizar los recorridos en obra inspeccionar y visualizar el área de trabajo para identificar los peligros y riesgos en lo que están expuestos.	Realizada el 05 de agosto del 2022
3. Orden y Aseo en el Puesto de Trabajo	Frecuencia Semanal
4. Capacitación en la visualización de los peligros en el frente de trabajo	Ejecución el 05 de agosto del 2022

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.273-2