



REPÚBLICA DOMINICANA

# MEMORIA INSTITUCIONAL

---

AÑO 2023



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA

---

egehíid

# MEMORIA INSTITUCIONAL

---

AÑO 2023



GOBIERNO DE LA  
REPÚBLICA DOMINICANA

---

egehid

# TABLA DE CONTENIDOS

## Memoria Institucional 2023

RESUMEN EJECUTIVO .....	1
Logros que hemos obtenido en la gestión 2020-2024 de la Egehid .....	6
INFORMACIÓN INSTITUCIONAL .....	7
III RESULTADOS MISIONALES .....	12
3.1 Logros Alcanzados .....	12
3.1.1 Gestión de Operaciones Enero - diciembre 2023 .....	12
3.1.2 Gestión de la Dirección de Comercialización .....	18
3.2 Proyectos de la EGEHID .....	27
3.2.1- Gestión de la Dirección de Desarrollo Hidroeléctricos (DDH) .....	27
3.2.2 Logros alcanzado de la DDH desde septiembre 2022 a diciembre 2023 .....	29
3.2.3 Información general de los avances en los Proyectos de la DDH.....	30
A-Construcción Presa Boca de los Ríos (Presa Guayubín) .....	30
B- Construcción Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas .....	33
C- Proyecto Hidroeléctrico Artibonito .....	36
D- Recuperación del Contraembalse Las Barías .....	39
3.2.4 Gestión de la Gerencia de Energía Renovable (ER) .....	42
3.2.5 Proyectos en Ejecución de ER .....	43
A- Primer Proyecto Híbrido (Hidroeléctrico-Solar) Proyecto Solar Fotovoltaico Brazo Derecho .....	43
B- Proyectos Solares Fotovoltaicos en estudios y diseños.....	44
C- Proyectos Eólicos.....	45
D- Proyectos de Hidrobombeo .....	45
3.2.6 Gestión de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC) .....	47
3.2.7 Gestión de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE).....	48
3.2.8 Gestión de la Dirección de Mantenimiento .....	49
3.2.9 Gestión de la Dirección de Mantenimiento y Conservación de Infraestructura. (DMCI).....	52

A-Mantenimientos generales de impermeabilizaciones en las Centrales: .....	52
B-Cambio de imagen corporativo y remodelación de fachada en las siguientes Centrales Hidroeléctricas:.....	52
IV RESULTADOS DE LAS ÁREAS TRANSVERSALES Y DE APOYO .....	53
4.1 Desempeño Administrativo y financiero.....	53
4.2 Desempeño de la Gestión de Auditorías Interna.....	56
A- Departamento de Auditoría Financiera .....	56
4.3 Desempeño de Contraloría Interna EGEHID .....	59
4.4 Desempeño de los Recursos Humanos .....	62
A- Plan Operativo (POA) del 2023 .....	63
B- Compensación y Beneficios .....	63
C- Desarrollo Organizacional.....	64
D- Reclutamiento y Selección .....	65
E- Relaciones laborales.....	66
F- Proceso de Nomina.....	66
G- Gerencia de Formación y Educación Continua.....	66
4.5 Gestión del Desempeño de los Procesos Jurídicos .....	70
A- Comunicaciones, Respuestas, Informes y Opiniones Legales .....	70
B- Área De Contrataciones .....	71
C- Área Inmobiliaria .....	72
D- Área de Agrimensura.....	73
E- Área Laboral.....	73
F- Área Administrativa / Contenciosa Administrativa.....	74
G- Área Penal.....	74
H- Área Civil: .....	75
4.6 -Desempeño de la Dirección de Tecnología: .....	75
4.6.1- Departamento de Sap .....	77
4.6.2- Auditoría Interna iT.....	78
4.6.3 Índice de Uso TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge) .....	78
4.7 Desempeño del Sistema de Planificación y Desarrollo .....	81
A- Gerencia de Planes Programas y Proyectos (PPP).....	82
B-Gerencia Gestión de la Calidad.....	83

C- Gerencia de Desarrollo Organizacional.....	85
✓ Diagnostico Normas Básicas de Control Interno (NOBACI) .....	86
D-Gerencia de Cooperación Internacional.....	91
4.8 Desempeño de la Dirección de Logística.....	95
A-Mejoras implementadas en el 2023 .....	95
4.9 Desempeño de la Dirección de Medio Ambiente .....	96
A- Fomento Forestal y Producción Piscícola.....	97
B- Gerencia de Recuperación de Cuencas Hidrográficas:.....	101
C- Gerencia de Gestión Ambiental.....	102
4.10 Desempeño del Área de la Dirección de Comunicaciones:.....	102
4.11 Desempeño del área de Compra y Contrataciones .....	122
A- Procesos de Compras por debajo del umbral .....	123
B- Procesos de Compras Menores .....	124
C- Procesos de Comparación de Precios.....	124
D- Procesos de Licitación Pública Nacional .....	125
E- Proceso de Compra bajo modalidad de Excepción .....	125
F- Procesos Publicados dirigidos a MIPYMES .....	126
V SERVICIO AL CIUDADANO Y TRANSPARENCIA INSTITUCIONAL .....	127
VI PROYECCIONES AL PRÓXIMO AÑO.....	130
VII ANEXOS.....	133
A -Resumen del Plan Anual de Compras y Contrataciones 2023, EGEHID (PACC) .....	133
B -Índice De Gestión Presupuestaria.....	134
C -Lista de los proyectos que fueron inaugurados durante el transcurso del año 2023 de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC).....	134
D -En la siguiente tabla se muestra el nivel de avance que presentan los proyectos en Ejecución, de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles, a inicio y a final del año 2023: .....	135
E -Lista de los proyectos que fueron inaugurados de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE) durante el transcurso del año 2023 .....	141
F -Nivel de avance que presentan los proyectos en Ejecución, de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE) en este año 2023 .....	142
G-Los logros de la Gestión de la (DMCI) 2020-2024 .....	146

H-Los logros de la Gestión de la (DMROC) 2020-2024 .....	146
I-Los logros de la Gestión de Proyectos Especiales 2020-2024 .....	149
J-Matriz de principales Indicadores del Plan operativo Anual (POA) .....	151

# RESUMEN EJECUTIVO

---

## Memoria Institucional 2023

La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (Egehid) tiene el firme propósito de apoyar la sostenibilidad del sector eléctrico dominicano, garantizando una gestión transparente, efectiva y productiva para el beneficio del país. En este marco, nos place presentar este informe de gestión institucional para el período comprendido del año 2023.

En este sentido, cabe destacar que la actual administración de Egehid ha centrado y empeñado su accionar en cuatro pilares claves: La potencialización y mejoramiento de las operaciones, nuevos proyectos de expansión, implementación de programas de responsabilidad social corporativa tendentes al desarrollo integral de los grupos de interés involucrados en nuestro quehacer, así como la transparencia administrativa y de procedimientos, todo esto para lograr los objetivos estratégicos institucionales. Es importante resaltar dentro de estos pilares, los siguientes datos de especial relevancia:

**Operaciones:** Este año con una capacidad instalada de 623. 81 MW, las centrales hidroeléctricas generaron un total de 1,129,910,100 KWh de energía bruta y una generación neta enviada a las redes de 1,121,527, 084 KWh, para una participación en el mercado de 4%.

**Gestión Comercial:** La facturación de energía para este año fue de RD\$9,707,368, 743.71, lo que representa el 83.6% de la proyección anual, estimada en RD\$11,613,440,000.00.



Gestión Administrativo y financiera: Se contempló un presupuesto de RD\$15,278,447,374.00 para este año, y se ejecuto RD\$17,737, 653 ,582. 92 lo que equivale a un 116% de ejecución correspondiente a enero- diciembre 2023. Este valor de los ingresos se divide en los siguientes acápite por su venta en el mercado eléctrico: Energía, Potencia, Derecho de Conexión y Regulación de Frecuencia.

Proyectos: Incrementar la capacidad instalada es un lineamiento estratégico de suma importancia para continuar con el apoyo a la economía Nacional. Dentro del Máster Plan institucional 2020 – 2024 se tienen contemplados proyectos hidroeléctricos, eólicos y fotovoltaicos que incrementarían la potencia instalada en 732. 75 MW para llevar la potencia instalada actual de 624. 57 MW a 1,396.12 MW, lo cual equivale a un aumento de un 117%.

Entre las inversiones cuya concreción seguimos avanzando en este 2023 es importante mencionar los siguientes proyectos, dentro del ámbito hidroeléctrico:

- Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas, ubicado en la provincia de Santiago, con una capacidad instalada total de aproximadamente 220 MW. Esta etapa del Contrato es denominada SERVICIOS PRELIMINARES FASE III del Proyecto que comprenden los componentes de: a) ingeniería de detalle parcial del Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas (Presa Mata Grande, Los Limones, túnel de conexión, Casa de Maquina 1 (parcial) y el Campamento el Higüero; y b) Las Obras civiles y Viales (unos 117.29 Km de carreteras, accesos y obras de interés social como son la rehabilitación de balnearios de las zonas aledañas. Todo este alcance está previsto en el Acta de Acuerdo sobre Rehabilitación y Caminos de Accesos de fecha 23 de febrero 2023 y el Adendum No.9 pendiente de firma por Las Partes.



El proceso constructivo de las obras principales de este Proyecto se iniciará con la firma del Adendum de construcción y el aprovisionamiento de fondos sean estos del sector privado o gubernamental.

- Proyecto Hidroeléctrico Artibonito, ubicado en la provincia de Elías Piña. En el primer semestre del año se entregó a la Egehid para fines de revisión y aprobación definitiva los estudios y diseños del embalse El Corte I y contra embalse Pedro Santana. Este proyecto se encuentra en la fase final de revisión y aprobación y una vez aprobado el diseño básico se presentará y conciliará la oferta técnica económica con la cual se implementará la obra.

- Proyecto Presa Boca de los Ríos, (Presa Río Guayubín), ubicado en la provincia de Santiago Rodríguez. El proyecto, es multipropósito: Acueducto – Riego - Control de avenida - Generación; está en proceso de estudio y diseños. Este proyecto será ejecutado con fondos del Gobierno Central aportado por los recursos propios de Egehid aprobados por el honorable Consejo de Administración de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana.

- Proyecto Hidroeléctrico Expansión Hatillo.

En la actualidad la Egehid, tiene en operación la Central Hidroeléctrica de Hatillo 1 con 8.00 MW. de potencia instalada. La Egehid también se ha mantenido diversificando su matriz energética incursionando en otras fuentes de energía renovable. La capacidad de nuevos proyectos renovables sería de 142 MW. Entre ellos se encuentran los siguientes: Proyecto Fotovoltaico Brazo Derecho 3 MWp, ubicado en la provincia de Valverde Mao. Finalizo con un avance físico a en este 2023 de un 88 % y con una inversión aproximada de 377 millones de pesos. Es el primer proyecto hibrido renovable de la República Dominicana.



Además, estamos inmersos en estudios y diseños de varios proyectos fotovoltaicos, como el Proyecto Solar Fotovoltaico Domingo Rodríguez, Proyecto Solar Fotovoltaico Sabana Yegua, Proyecto Solar Fotovoltaico Sabaneta y Tierra Nueva, con capacidades respectivas de 24, 21, 31 y 50 MWp. En la actualidad, estos proyectos muestran progresos del 100%, 95% y 95% Y 10%.

El Proyecto Eólico Tierra Nueva, con una capacidad de 50 MW, y un presupuesto de ejecución estimado de 109 millones de dólares y un tiempo estimado de ejecución de 15-18 meses.

Finalmente, el Proyecto Parque Eólico de Brazo Derecho con una Potencia de 9 MW, con un presupuesto de construcción estimado de 19 millones de dólares y un tiempo estimado de ejecución de 12 meses.

Estos proyectos consolidan el liderazgo de la empresa en el sector de la generación hidroeléctrica y su compromiso con la expansión sostenible de la capacidad energética en la República Dominicana.

#### Programas de Responsabilidad Social Corporativa:

En la actualidad la egehid ha finalizado 18 proyectos de impacto social con las construcciones de aceras y contenes, rehabilitaciones de iglesias, destacamentos y muchos otros aportes que la institución realizo a través de la gerencia de Proyectos Especiales, misma que posee 45 proyectos en ejecución en todas las regiones del país que inciden las centrales hidroeléctricas.

Además, desde la Dirección de Rehabilitación de Obras Civiles hay 73 proyectos de los cuales 57 son de fortalecimiento a la gestión social, por lo que el 87 % de su presupuesto está dirigido al carácter social. En la parte de los anexos estaremos colocando las tablas con informaciones más detallada. También, desde el Gabinete Social se



continúa con los trabajos de promover e incidir en las siguientes áreas: Cooperativa, Salud (Con el Gabinete de Salud), Educación (ITLA, Loyola y otros), Medio Ambiente (Plan Sierra

Con el Gabinete de MA), Bienestar Social, Proyectos Estratégicos (Placetas, Guayubín...) entre otras.

Gestión de Ayudas y donaciones: Este informe alimenta los procesos de autoevaluación y mejora de la gestión, dando cuenta del trabajo de un equipo humano cualificado, altamente comprometido e identificado con las metas de la institución.

El Área de Salud es un elemento que brinda bienestar a todas las comunidades aledañas y/o personas en los entornos donde Egehid realiza sus distintas actividades, en ella se asiste con ayuda económica para la realización de procedimientos médicos, pago de gastos clínicos y compra de medicamentos.

Área de Deporte y Recreación: El área de Deporte y Recreación de la Egehid, ofrece a la comunidad servicios, donaciones y patrocinio de eventos deportivos, con lo cual se alcanza un mayor bienestar; siendo estas acciones orientadas con metas definidas a través de una misión hacia la formación integral y al mejoramiento de la calidad de vida de la comunidad. Cabe destacar que cada una de estas acciones se encuentran en el marco de la responsabilidad social corporativa de la Egehid. La visión de la administración ha propiciado la creación de importantes gabinetes, que vienen a ser una especie de equipos multidisciplinarios e interdependencias internas, con el fin de cumplir con los lineamientos establecidos por la Presidencia de la República. Los gabinetes creados son: Técnico, Financiero, Social, de Salud, de Seguridad, Logístico-Tecnológico y Medioambiental.



Desarrollo de una cultura de Identidad y Pertenencia Institucional: Se mantiene el programa de divulgación de los valores e informaciones generales de la institución en base a campaña de retroalimentación a través de los fondos de pantalla. El objetivo principal está dentro del marco de los valores de Egehí, responsabilidad y la ética, como fortalecimiento de la cultura.

Acuerdos Interinstitucionales: La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana tiene 5 acuerdos vigentes con distintas instituciones del país, tales como; el Instituto Politécnico Loyola (IPL), El Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), la Universidad ISA y la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM). También hay que destacar que a través del convenio ITLA- EGEHID, al igual que los jóvenes residentes en las zonas aledañas a las centrales, se ha mantenido beneficiando los colaboradores en materia de educación continua, cursando capacitaciones como Microsoft Excel, Power BI, Autocad, Ciencia de Los Datos, entre otras.

Logros que hemos obtenido en la gestión 2020-2024 de la Egehí

La egehí ha inaugurado durante la gestión 2020- 2024 unos 67 proyectos ajustados a los lineamientos establecidos en el plan estratégico de la institución. En cuanto a los proyectos de gran relevancia, como son los de generación y renovables, contamos con una carpeta de proyectos iniciados y con un gran porcentaje de ejecución a la fecha más detallados en la parte principal de este resumen ejecutivo y en las páginas 27 al 46 del cuerpo del desarrollo de esta memoria institucional.

En las páginas 146 al 150 de los anexos, presentamos unas tablas con los proyectos inaugurados 2020-2024 de esta gestión administrativa.



# INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

---

## Memoria Institucional 2023

### ¿Quiénes Somos?

La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (egehí) es propiedad del Estado dominicano. Ésta administra actualmente 27 centrales hidroeléctricas con una potencia instalada de 624.5 megavatios de energía renovable. La generación promedio anual es de 1,480 GWh, lo que representa aproximadamente el 6.56 % de la producción energética del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado.

### Marco filosófico institucional

**Misión:** Generar electricidad con fuentes renovables de acuerdo con estándares internacionales, apoyado en nuestro talento humano, tecnología de vanguardia, responsabilidad ambiental y social, contribuyendo con el desarrollo del país.

**Visión:** Mantener el liderazgo en generación de electricidad con fuentes renovables en la República Dominicana, reconocidos por altos estándares de calidad.

**Valores: Trabajo en Equipo:** Confiamos firmemente en el poder de la acción conjunta a la solución de los problemas, intervenimos de manera espontánea e inmediata para ofrecer soluciones.

**Eficiencia:** Trabajamos para obtener resultados con la menor inversión de recursos.

**Honestidad:** Creemos que la integridad, honradez y lealtad de nuestra gente es fundamental en la realización del trabajo y en la toma de decisiones.

**Responsabilidad:** Nos comprometemos a cumplir con las obligaciones contraídas con la empresa, nuestros clientes y compañeros de trabajo.



Calidad: Nos esforzamos por satisfacer los deseos y expectativas de nuestros clientes, respetando los estándares de la industria eléctrica.

#### Base legal

El 25 de noviembre del año 1998, se emite el decreto 428 - 98 para la reestructuración de la Corporación Dominicana de Electricidad, con el objetivo de garantizar el desarrollo y la sostenibilidad del sector eléctrico y la participación en el negocio eléctrico del sector privado. Como consecuencia del decreto la Corporación Dominicana De Electricidad (CDE) queda dividida en tres empresas y la consecuente creación de ocho unidades de negocio, con tres áreas definidas: 1 - Área de Comercialización y Distribución, 2 - Empresa de Transmisión y, 3 - Área de Generación, a su vez dividida en tres unidades, siendo una de ellas la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana egehid (de propiedad estatal). El artículo 138, párrafo 1, de la Ley General de Electricidad No. 125 - 01, de fecha 26 de julio del 2001, modificada por la Ley No.186 - 07, de fecha 8 de agosto del 2007, dispone que El Poder Ejecutivo cree la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (egehid). Para dar cumplimiento a lo dispuesto en el párrafo 1, del artículo 138 de la Ley General de Electricidad No. 125 -01, del 26 de julio del año 2001 , se dispone mediante el Decreto No. 628 -07, de fecha 2 de noviembre del 2007, la creación de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (egehid), de propiedad estrictamente estatal, con personería jurídica y patrimonio propio y con capacidad para contraer obligaciones comerciales contractuales, según sus propios mecanismos de dirección y control. [1] Decreto 628 - 07, página 10.





- 1-Incrementar la generación de electricidad con fuentes renovables.
  - a. Construir nuevas centrales hidroeléctricas y repotenciar las existentes que sean factibles, b. Eficientizar el uso del agua por cuenca y por central, c. Diversificar la matriz de generación de energía renovable
- 2- Fortalecer la gestión operativa y administrativa.
  - a- Optimizar los procesos internos administrativos y operativos a fin de reducir sus tiempos de ejecución, b. Fortalecer el cumplimiento en el marco regulatorio para la aplicación de las leyes, normativas, políticas y procedimientos, c. Implementar normas de gestión de calidad, medio ambiente y seguridad ocupacional, d. Fortalecer la implementación de las políticas de Valoración y Administración de Riesgos.
- 3- Impulsar el desarrollo tecnológico y digital.
  - a. Fortalecer la gestión de tecnología informática y operativa de la organización, b. Optimizar el uso, control y administración de la data en la organización, c. Promover e implementar el uso de herramientas tecnológicas que contribuyan a simplificar los procesos internos de la empresa.
- 4- Mejorar la gestión ambiental.
  - a. Recuperar y mantener la cobertura boscosa en las cuencas hidrográficas, b. Instrumentar mecanismos para el pago de servicios ecosistémicos, c. Concienciar a los colaboradores de la empresa, así como a los comunitarios del entorno de las centrales, en la gestión y conservación ambiental, d. Eficientizar el manejo de residuos generados en la producción de energía. e. Desarrollar el seguimiento a todos los proyectos con incidencia en la gestión ambiental,



f. Manejo y control de plagas y vectores de enfermedades en las centrales hidroeléctricas y comunidades aledañas.

5- Fortalecer la gestión social.

a. Expandir la gestión social con grupos de interés/organismos relacionados, b. Ampliar las iniciativas de mejora de calidad de vida a las comunidades en el ámbito de salud y vivienda de acuerdo a la Estrategia Nacional de Desarrollo, c. Extender los programas sociales, tendentes a la responsabilidad social corporativa, d. Ampliar los programas de comunicación que favorezcan la imagen y presencia de la empresa frente a sus grupos de interés.

6- Optimizar la gestión del capital humano.

a. Optimizar la infraestructura física, así como los espacios de trabajo, b. Fortalecer los subsistemas de recursos humanos, c. Rediseñar la estructura organizacional y el sistema de remuneraciones de la empresa, d. Desarrollar una cultura de identidad y pertenencia institucional, e. Fortalecer los programas de salud e higiene ocupacional.

7- Operar con rentabilidad sostenible.

a. Identificar y desarrollar fuentes de obtención de capital, b. Disminuir los costos de generación de energía, c. Desarrollar el registro de bienes y activos de la empresa, d. Renegociar la venta de energía.



# III RESULTADOS MISIONALES

## Memoria Institucional 2023

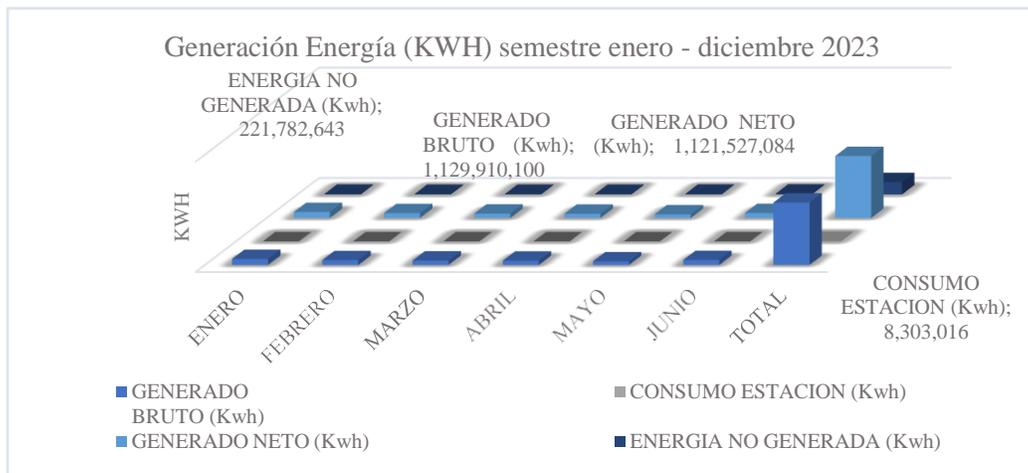
### 3.1 Logros Alcanzados:

#### 3.1.1 Gestión de Operaciones Enero - diciembre 2023

##### Generación

En el período enero - noviembre 2023 con una capacidad instalada de 623. 81 MW, las Centrales hidroeléctricas han generado un total de 1,129,910, 100 KWh de energía bruta y una generación neta enviada a las redes de 1 ,121, 527, 084 KWh, la medición de energía neta es la que se utiliza para la verificación del cumplimiento de la meta de generación. Con un consumo de energía de los servicios auxiliares de las Centrales (Consumo de Estación) de 8, 303, 016 KWh, es la cantidad de energía eléctrica que consumen las centrales para la generación de energía eléctrica.

Ver gráfica



Datos suministrados por la Gerencia Centro Control Hidroeléctrico con la proyección de diciembre



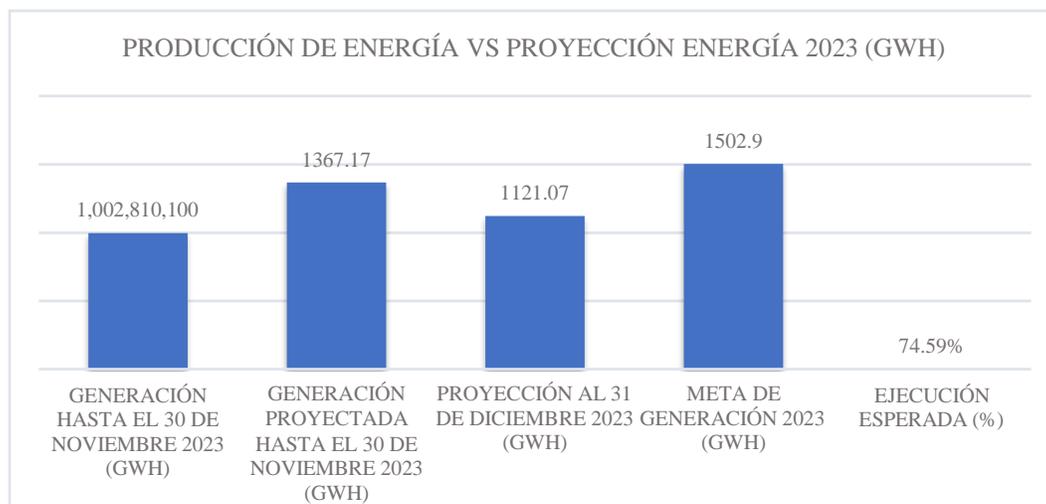
## Pérdida de Energía

La energía no generada o pérdida de energía fue de 221, 782,643 KWh. Esto fue producto de las aguas vertidas por los embalses, desagüe de fondo y aguas extraídas para los acueductos.

## Meta de Generación

Para el 2023 se contrató una compañía consultora para el cálculo de la meta de generación, el resultado final del mismo fue de 1, 502. 9 GWh de energía. Debido a las fuertes sequias y el fenómeno del niño que se mantuvo durante el periodo, la proyección actual en base a las condiciones atmosféricas, los niveles de los embalses, los caudales de entrada y los mantenimientos programados, nos indica que no lograremos alcanzar esa producción de energía.

Proyectamos que para el 30 de noviembre se ha generado 1,002,810, 100 GWh de los 1, 367.17 GWh que se planifico conseguir para el periodo, quedando con un déficit de un 27.12%. La proyección que se prevé lograr para el presente año es de 1,121.07 GWh, correspondiente a un 74 .59% de la meta de generación fijada como se muestra en la gráfica a continuación:



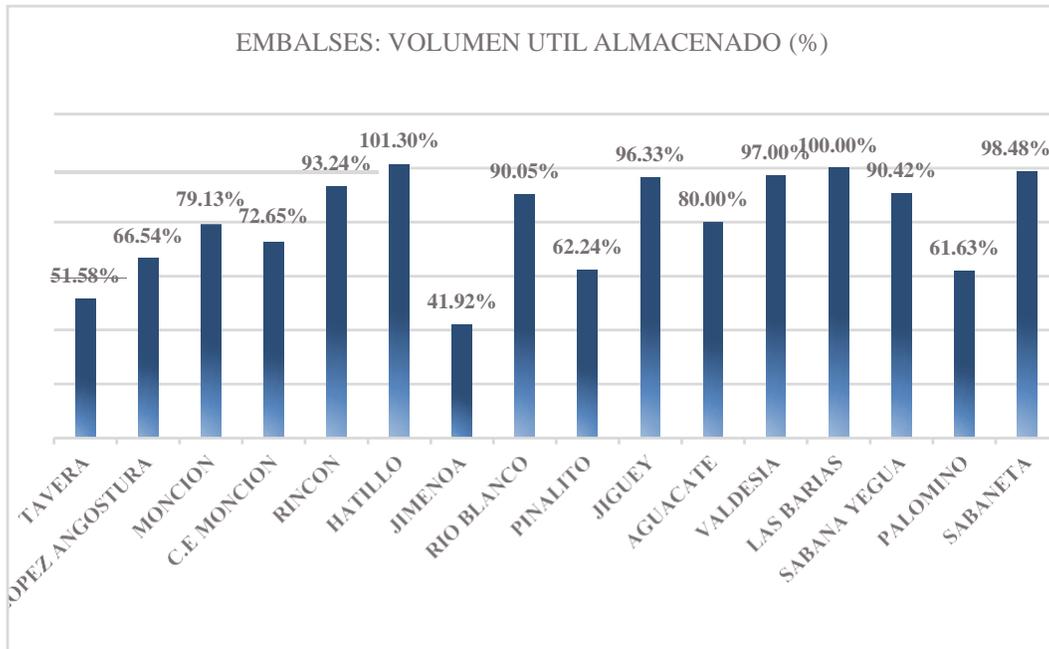
Datos suministrados por Gerencia del Centro Control Hidroeléctrico y la Dirección de Planificación



## Operación de los Embalses

En los embalses de regulación durante este período entraron 5,851,710, 160 M<sup>3</sup> de agua que se utilizaron para ser turbinadas en las diferentes Centrales. El volumen total de agua turbinada para la generación de energía en todas las centrales fue de 4,719, 655 ,741. El volumen de agua no turbinado producto de las aguas vertidas, extraídas para los acueductos, entregada para reguíos, etc. registró la suma de 961,887,278 M<sup>3</sup>.

En la siguiente gráfica se puede observar el porcentaje útil del volumen de agua almacenado en las principales presas de egehid al 1 de diciembre.

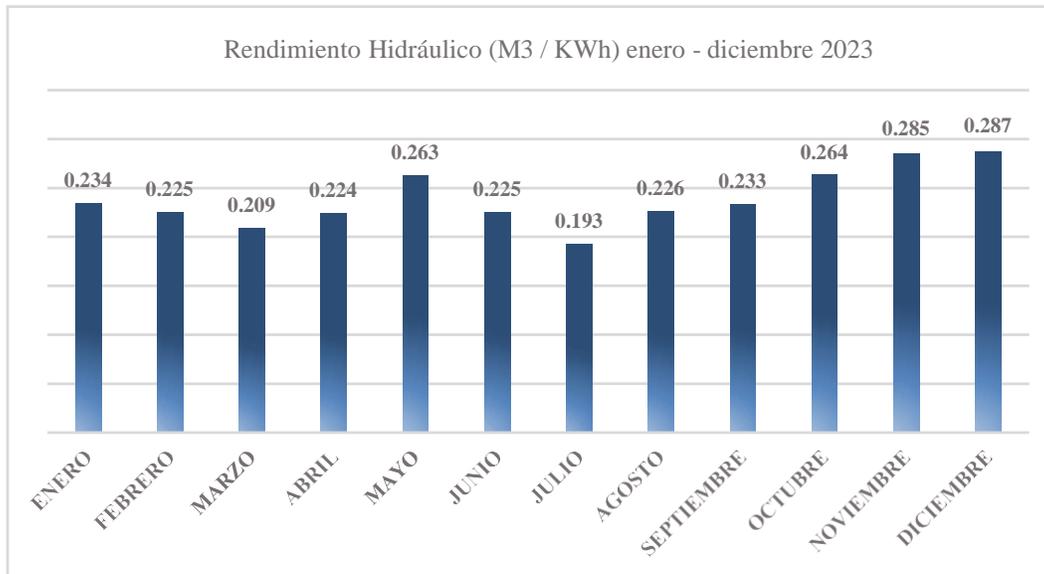


Pese a que dichos niveles no se encuentran en los óptimos para la producción de energía, nuestros embalses se encuentran en niveles óptimos para la temporada ciclónica del presente año.



## Rendimiento hidráulico

Es la cantidad de metros cúbicos de agua necesarios para generar 1KWh de energía, el promedio del semestre enero – diciembre 2023 fue de 0.24 M<sup>3</sup> para generar 1KWh. En la gráfica siguiente se puede ver el valor promedio mensual.



Datos suministrados por la Gerencia del Centro Control Hidroeléctrico

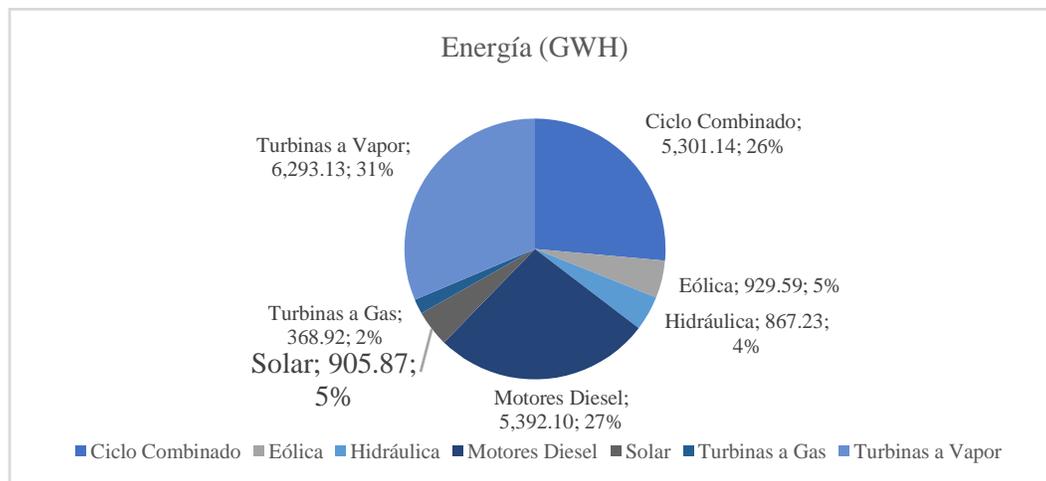
## Producción de las unidades de generación

Los datos obtenidos de los informes de operación emitidos por el organismo coordinador hasta octubre del 2023 la energía total generada por todos los agentes fue de 20, 057. 97 GWh. Las empresas que han inyectado mayor energía al sistema eléctrico son la Empresa de Generación Eléctrica Punta Catalina (EGEPC), Empresa Generadora de Electricidad Haina (EGEHAINA) y Compañía de Electricidad San Pedro de Macorís CESP. Las sequías que afectan la región han provocado que egehid no se encuentre dentro de las 6 empresas que más energía generan para el sistema, como se había planificado con la meta de generación.



Pese a la situación crítica de los embalses el aporte de la egehid al sistema eléctrico sigue siendo de mucha importancia, ayudando con la estabilidad y la reducción de costos, como se evidencia en la Tabla No. 1. Que presentaremos más adelante.

En la siguiente gráfica se muestra la producción de energía en GWH por tipos de tecnologías instalas en la matriz de generación del país, el aporte de egehid fue de un 4% de la energía total suministrada al Sistema Eléctrico Nacional Interconectado (SENI) en el periodo enero – octubre 2023.



Datos tomados de los Informes de operación emitidos por Organismo Coordinador del SENI

### Estabilidad del sistema eléctrico

La EGEHID por contar con unidades de respuesta rápida, cuando se presentan déficits de generación durante la operatividad, es de buena práctica que acudan a nuestras unidades para garantizar la estabilidad del sistema eléctrico, así como también energía disponible para el país.

Vía el Organismo Coordinador y el Centro de Control de Energía (CCE), solicitan a la dirección de operaciones ingresar unidades que no estaban programadas para la operación en el momento que se considere necesario.



Esta práctica se utiliza para evitar que otras unidades de alto costo ingresen al sistema, elevando los costos de operación del sistema eléctrico nacional ahorrándole al país millones de dólares. En la siguiente tabla se presenta el ahorro logrado hasta octubre 2023.

Tabla No. 1

Mes	Energía MWh	Ahorro Combustible Barriles LFO	Precio Combustible US\$/BBL	Ahorro US\$
mar-23	5,678	10,930.66	78.45	857,510.36
abr-23	3,475	6,689.69	84.36	564,342.06
may-23	2,896	5,575.06	75.81	422,645.35
jun-23	4,789	9,219.26	74.74	689,047.19
jul-23	2,746	5,286.30	75.19	397,476.68
ago-23	2,925	5,630.89	81.06	456,439.80
sep-23	4,750	9,144.18	94.6	865,039.19
oct-23	5,288	10,179.88	91.85	935,021.60
nov-23	9,479	18,247.93	85.92	1,567,861.98
<b>TOTAL</b>	<b>42,026.00</b>	<b>80,903.83</b>	<b>82.4422</b>	<b>6,755,384.22</b>

BBL/MWh (Eficiencia) es la cantidad de barriles LFO necesarios para producir 1 MWh de energía

Además, le cedimos flexibilidad al organismo coordinador de adecuación de nuestro despacho de energía (programación de la operación), dicha flexibilidad le permite al organismo coordinador ubicar la generación de nuestras unidades en horas donde se puedan presentar déficits de operación o los costos de operación resultarían elevados, con el fin de mantener los costos operativos del sistema lo más óptimo posible y la estabilidad del sistema.

#### Calidad de la frecuencia

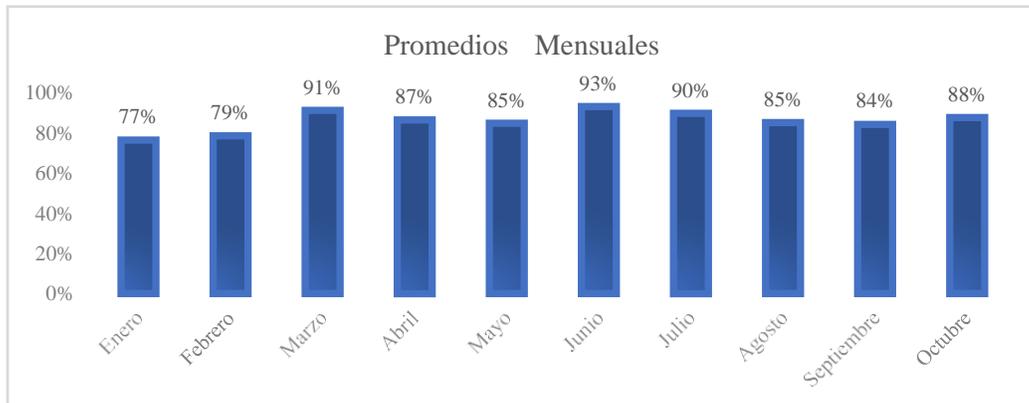
El artículo 150 del RALGE (Reglamento Aplicación Ley General de Electricidad) establece que la frecuencia en el rango  $\pm 0.15$  Hz debe mantenerse en el 99.00% del tiempo, mientras que en el rango  $\pm 0.25$  Hz, debe estar el 99.80% del tiempo. Por lo que las unidades de



generación deben cumplir con un servicio auxiliar denominado Regulación de Frecuencia.

Dicho servicio provee al sistema eléctrico mayor estabilidad y seguridad en la operación, por lo que se siempre se monitorea el cumplimiento de este para no ser penalizados. Cada unidad se evalúa de forma independiente donde un cumplimiento mayor o igual a un 85% se considera excelente, de un 70% a un 84%

se considera bueno con oportunidad de mejora y una evaluación por debajo del 70 % se considera un cumplimiento no adecuado y se penaliza la unidad por incumplimiento. La evaluación promedio de egehid para el periodo enero – septiembre 2023 fue de un 86% obteniendo un promedio excelente, estos datos son tomados del informe mensual del cumplimiento de regulación primaria de frecuencia. En la siguiente grafica se puede observar el promedio mensual del cumplimiento.



Datos tomados de los informes mensuales emitidos por el Organismo Coordinador

### 3.1.2 2 -Gestión de la Dirección de Comercialización

Durante el año 2023, esta dirección ha supervisado la generación de electricidad por parte de nuestras unidades y los ingresos generados mensualmente para el comercio de la energía.



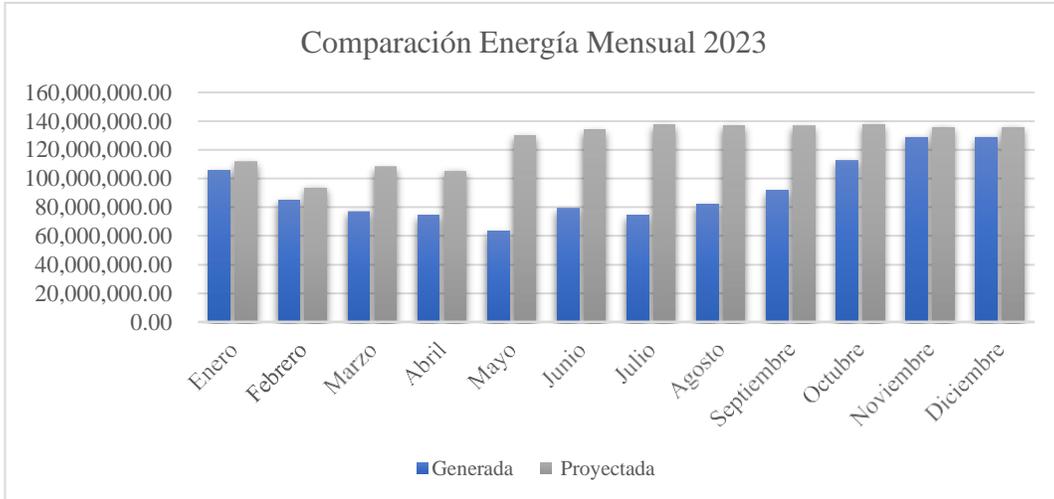
Debe tomarse en cuenta que el año 2023 se vio afectado por el fenómeno atmosférico El Niño, lo que provocó que se viera mermada la generación proyectada, así como los ingresos.

La producción total durante este año fue de 1,102,695,602.08 kWh, lo cual representa el 73.4% de la proyección anual de generación, estimada de 1,502,900,000.00 kWh. A pesar de las variaciones mensuales, la empresa logró alcanzar más del 70% de la planificación anual, mostrando capacidad para adaptarse a distintas condiciones y recuperarse en meses con menor producción.

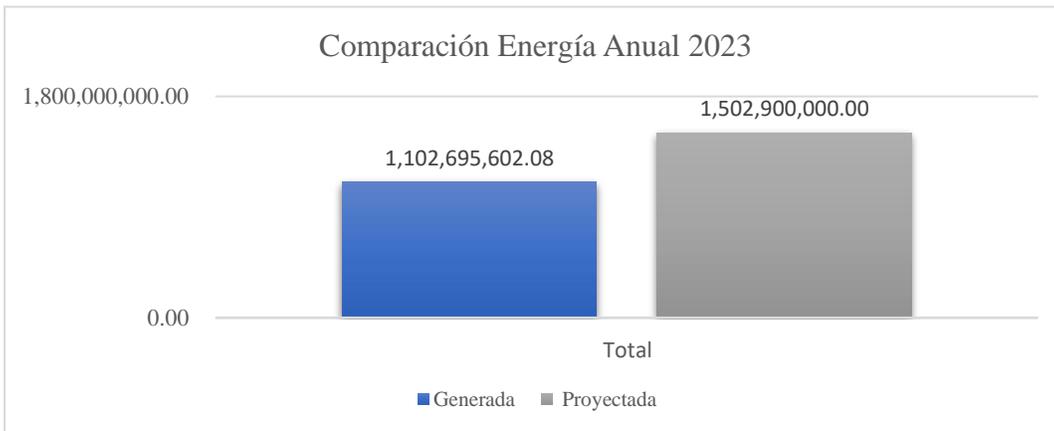
Ver Ilustraciones 1-2-3

<b>Comparación Energía Mensual 2023</b>				
<b>Energía (kWh)</b>			<b>Diferencia</b>	
<b>Mes</b>	<b>Generada</b>	<b>Proyectada</b>	<b>Relativa</b>	<b>Porcentual</b>
Enero	105,532,417.54	111,936,317.67	(6,403,900.13)	-5.72%
Febrero	85,054,622.03	93,841,455.66	(8,786,833.63)	-9.36%
Marzo	76,945,639.28	108,248,541.55	(31,302,902.27)	-28.92%
Abril	74,390,038.73	105,263,911.94	(30,873,873.21)	-29.33%
Mayo	63,405,237.87	130,100,833.63	(66,695,595.76)	-51.26%
Junio	79,239,872.62	133,699,164.83	(54,459,292.21)	-40.73%
Julio	74,324,256.71	137,281,559.08	(62,957,302.37)	-45.86%
Agosto	81,937,942.30	136,957,145.37	(55,019,203.07)	-40.17%
Septiembre	91,493,052.74	136,553,769.58	(45,060,716.84)	-33.00%
Octubre	112,549,604.22	137,624,755.39	(25,075,151.17)	-18.22%
Noviembre	128,924,701.80	135,710,212.42	(6,785,510.62)	-5.00%
Diciembre	128,898,216.25	135,682,332.89	(6,784,116.64)	-5.00%
<b>Total</b>	<b>1,102,695,602.08</b>	<b>1,502,900,000.00</b>	<b>(400,204,397.92)</b>	<b>-26.63%</b>





Fuentes internas de la dirección de Comercialización



Fuentes internas de la dirección de Comercialización

Podemos señalar que el mes con la mayor generación fue noviembre con 128,924, 701 .80 kWh, representando un - 5% en comparación a su meta que fue de 135 ,710 ,212.42 kWh y el mes de menor generación fue el de Julio con 74,324,256. 71 k Wh, representando un -45. 86% de su meta que fue 137, 281, 559.08 kWh, tal y como se pudo observar en las ilustraciones anterior.

La producción de energía hidroeléctrica se traduce directamente en ingresos monetarios basados en contratos en el mercado energéticos, donde nuestros clientes principales son las empresas estatales de distribución.



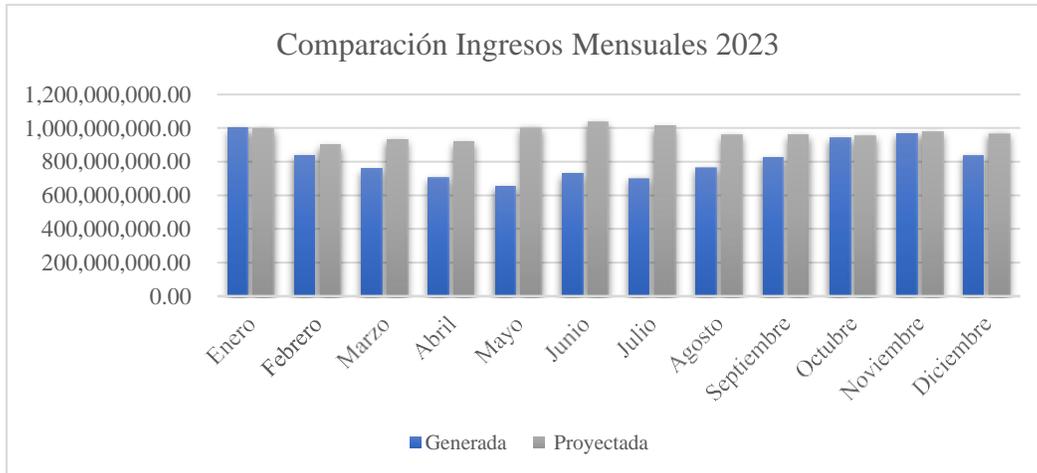
Esta generación de energía se traduce en una facturación por un total de RD\$9,707,368,743.71, lo que representa el 83.6% de la proyección anual, estimada en RD\$11,613,440,000. 00. Se observan diferencias significativas entre los ingresos generados y los proyectados en varios meses. Por ejemplo, mayo tuvo una brecha considerable entre la proyección y los ingresos reales, siendo el mes con la diferencia más notable con un-35.25%.

Ver Ilustraciones

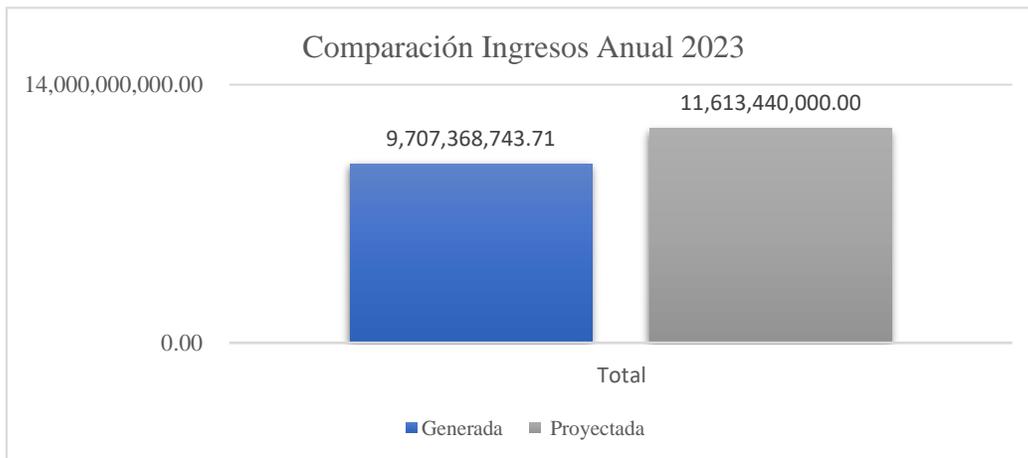
<b>Comparación Ingresos Mensual 2023</b>				
	<b>Ingresos (RD\$)</b>		<b>Diferencia</b>	
<b>Mes</b>	<b>Generada</b>	<b>Proyectada</b>	<b>Relativa</b>	<b>Porcentual</b>
Enero	998,705,377.42	997,660,000.00	1,045,377.42	0.10%
Febrero	838,730,690.94	898,390,000.00	(59,659,309.06)	-6.64%
Marzo	756,485,258.94	930,790,000.00	(174,304,741.06)	-18.73%
Abril	704,933,741.47	916,540,000.00	(211,606,258.53)	-23.09%
Mayo	649,932,854.38	1,003,730,000.00	(353,797,145.62)	-35.25%
Junio	726,341,122.95	1,034,340,000.00	(307,998,877.05)	-29.78%
Julio	700,205,887.93	1,012,790,000.00	(312,584,112.07)	-30.86%
Agosto	763,289,596.51	958,840,000.00	(195,550,403.49)	-20.39%
Septiembre	823,438,227.22	960,690,000.00	(137,251,772.78)	-14.29%
Octubre	943,577,505.41	955,790,000.00	(12,212,494.59)	-1.28%
Noviembre	966,781,135.90	975,620,000.00	(8,838,864.10)	-0.91%
Diciembre	834,947,344.64	968,260,000.00	(133,312,655.36)	-13.77%
<b>Total</b>	<b>9,707,368,743.71</b>	<b>11,613,440,000.00</b>	<b>(1,906,071,256.29)</b>	<b>-16.41%</b>

Fuentes internas de la dirección de Comercialización





Fuentes internas de la dirección de Comercialización



Fuentes internas de la dirección de Comercialización

A continuación, mostramos los costos marginales a lo largo del año 2023. Estos costos afectan directamente el precio de la energía y son esenciales en la elaboración de la facturas spot para lograr obtener los ingresos de la empresa en este mercado.

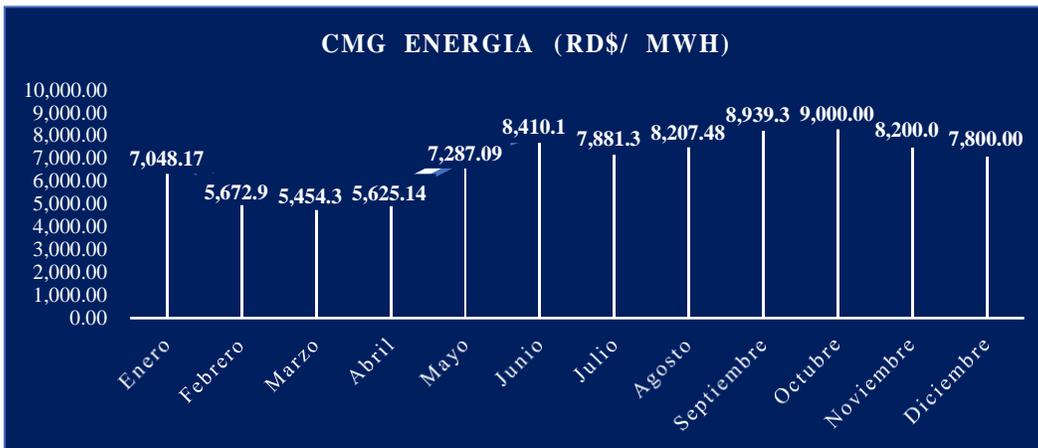
Costos marginales de Energía (RD\$/MWh):

El costo promedio anual de la energía se sitúa en 7,460. 50 RD\$/ MWh. Se destaca la variabilidad estacional, siendo octubre el mes con el costo más alto (9, 0000 RD\$/MWh) y marzo el más bajo (5,454.35 RD\$/MWh).



Ver Ilustración

Mes	CMG Energía (RD\$/ MWh)	CMG Potencia (RD\$/ kW-Mes) Valores RD\$	CMG Conexión y DC (RD\$/ kW-Mes)
Enero	7,048.17	543.21	152.06
Febrero	5,672.97	558.5	158.54
Marzo	5,454.35	557.74	158.74
Abril	5,625.14	549.36	165.13
Mayo	7,287.09	549.6	128.05
Junio	8,410.10	547.8	113.76
Julio	7,881.38	551.17	113.03
Agosto	8,207.48	560.76	102.13
Septiembre	8,939.37	568.9	79.47
Octubre	9,000.00	571.14	90.39
Noviembre	8,200.00	575.1	80.23
Diciembre	7,800.00	580.15	75.43
<b>Promedio anual</b>	<b>7,460.50</b>	<b>559.45</b>	<b>118.08</b>



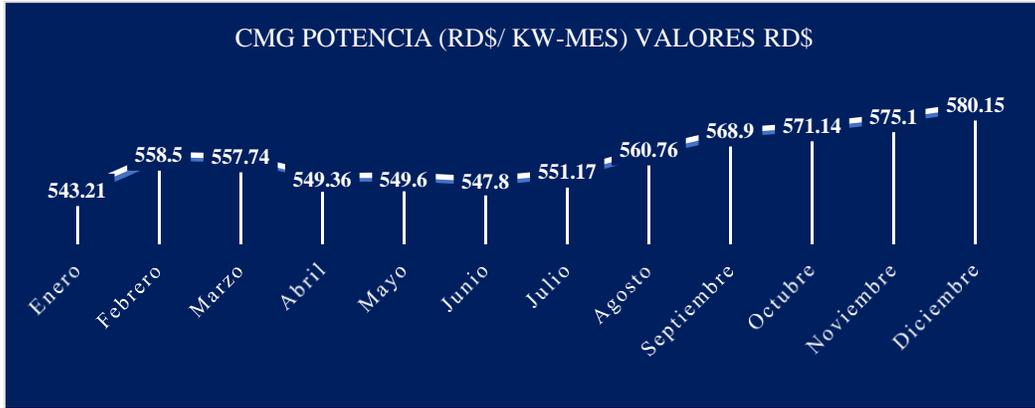
Costos marginales de Potencia (RD\$/kW-Mes):

El promedio anual de costos de potencia asciende a 559.45 RD\$/kW - Mes. Se observa una relativa estabilidad a lo largo del año, sin grandes fluctuaciones entre los meses. Debido a que este indexa al índice del precio de consumidor de los estados unidos el cual se ha



mantenido estable a lo largo del año 2023, así como considera también el tipo de cambio mensual.

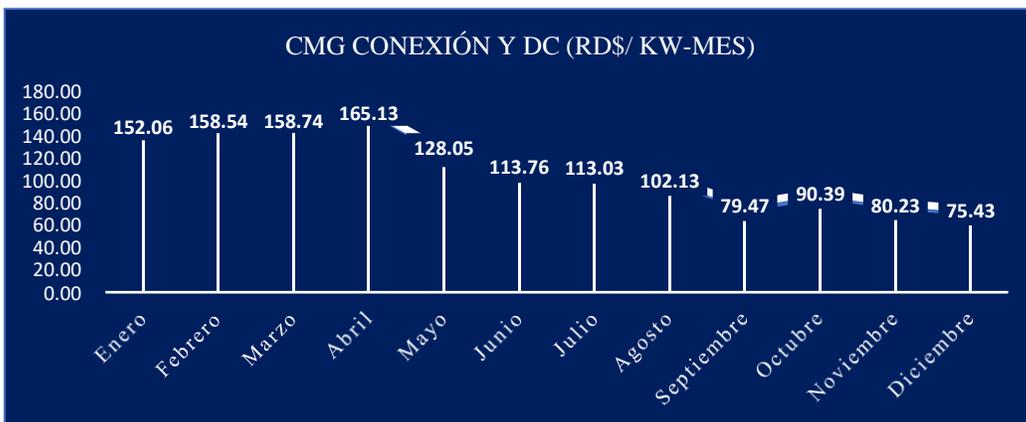
Ver Ilustración



Costos Marginales de Derecho de Conexión (DC) (RD\$/k W-Mes):

Los costos relacionados con el derecho de conexión presentan una media anual de 118.08 RD\$/k W-Mes, con variaciones más marcadas a lo largo del año. Abril muestra el costo más alto (165.13 RD\$/k W - Mes), mientras que diciembre registra el valor más bajo (75.43 RD\$/k W-Mes).

Ver Ilustración



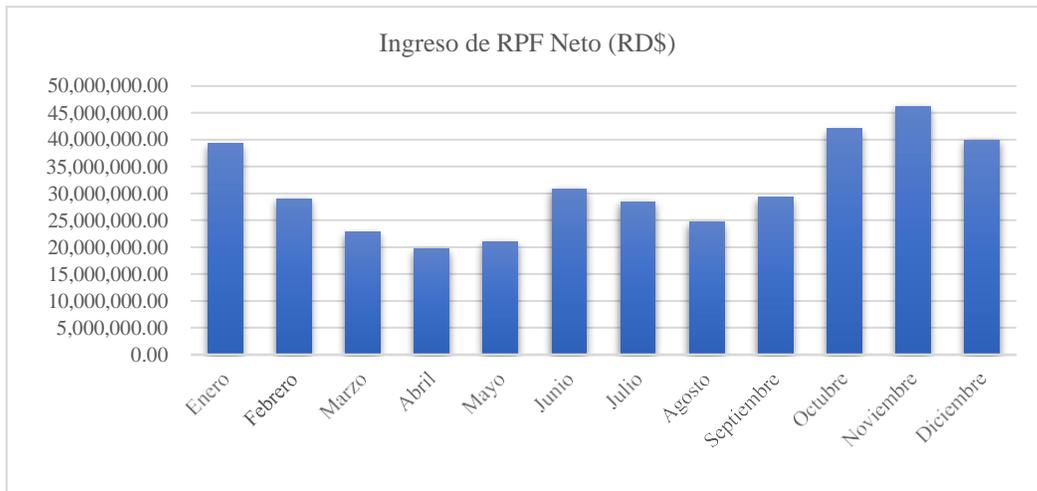
Continuando con la regulación primaria de frecuencia, otro servicio por el cual recibimos ingresos, este año 2023 obtuvimos un total



anual de RD\$ 373,053,532.01.

Podemos observar fluctuaciones significativas en la cantidad de regulación primaria de frecuencia a lo largo del año, con un pico máximo en noviembre RD\$ 46, 202,774.39 y el mínimo en abril RD\$ 19,629,761.52.

Ver Ilustración



Mes	Regulación Primaria de Frecuencia	Pagos	Ingreso de RPF Neto (RD\$)
Enero	63,756,532.83	(24,534,955.88)	39,221,576.95
Febrero	43,752,380.98	(14,783,493.56)	28,968,887.42
Marzo	38,100,103.88	(15,228,492.97)	22,871,610.91
Abril	36,566,708.23	(16,936,946.71)	19,629,761.52
Mayo	39,422,929.79	(18,361,194.26)	21,061,735.53
Junio	57,027,384.46	(26,207,915.28)	30,819,469.18
Julio	51,522,952.30	(23,102,650.88)	28,420,301.42
Agosto	53,722,634.15	(29,062,136.79)	24,660,497.36
Septiembre	62,029,137.38	(32,737,138.28)	29,291,999.10
Octubre	61,605,110.88	(19,602,588.71)	42,002,522.17
Noviembre	67,765,621.97	(21,562,847.58)	46,202,774.39
Diciembre	58,524,855.34	(18,622,459.27)	39,902,396.06
<b>Total</b>	<b>633,796,352.18</b>	<b>(260,742,820.18)</b>	<b>373,053,532.01</b>

Los ingresos de Generación Hidroeléctrica Dominicana se desglosan en tres productos principales durante el periodo analizado:



Energía: Con una representación del 61.13% de los ingresos totales, la energía producida contribuye con RD\$ 6,006,426,032.95.

Potencia: Representando el 35.30% de los ingresos totales, la potencia generada aporta un total de RD\$ 3,467,851,537.61.

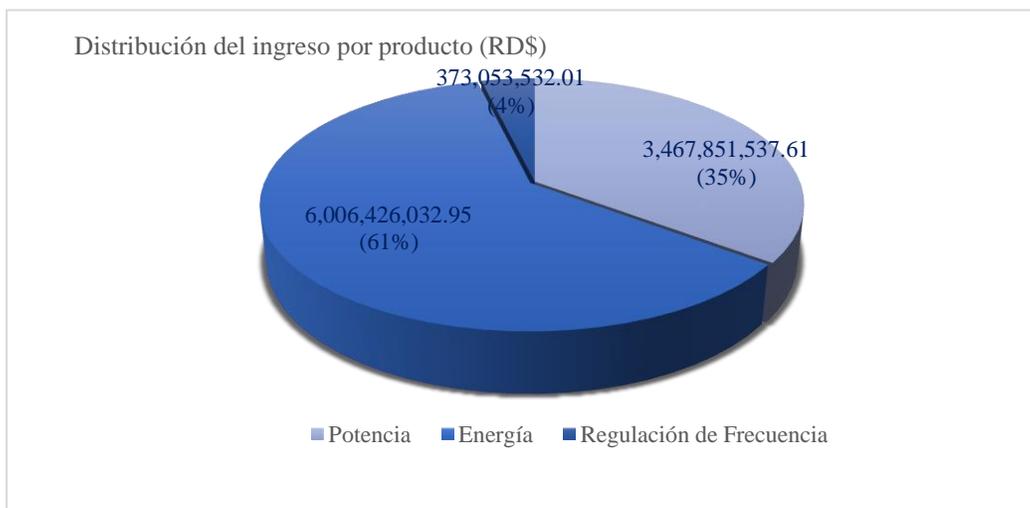
Regulación de Frecuencia: Aportando el 3.80% de los ingresos totales, la regulación de frecuencia genera RD\$ 373,053,532.01.

En conjunto, estos tres productos contribuyen al total de ingresos de la empresa, alcanzando la suma de RD\$ 9,824,906,653.80.

Esta distribución nos muestra la importancia de la energía como el principal generador de ingresos, seguido por la potencia y la regulación de frecuencia. Este análisis evidencia la importancia de cada producto en su contribución a los ingresos de la empresa.

Ver Ilustraciones

Distribución del ingreso por producto (RD\$)		
Potencia	3,467,851,537.61	35.30%
Energía	6,006,426,032.95	61.13%
Regulación de Frecuencia	373,053,532.01	3.80%
<b>Total</b>	<b>9,824,906,653.80</b>	<b>100%</b>



## 3.2 Proyectos de la EGEHID

### 3.2.1- Gestión de la Dirección de Desarrollo Hidroeléctricos (DDH)

En cumplimiento a las políticas del estado de incrementar el mercado energético utilizando como medio de generación las fuentes renovables, la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana, (EGEHID) tiene en su carpeta el desarrollo de infraestructuras que tienen que ver con el desarrollo económico directo de las comunidades y del país en general, en ese ámbito los proyectos que gerencia la Dirección de Desarrollo Hidroeléctrico, DDH, están:

La construcción de la Presa Boca de los Ríos (Presa de Guayubín), Esta agua que se pierde en un periodo corto, será almacenada en el embalse que se construye con una capacidad de 50,630,312. 71 m<sup>3</sup> garantizando así el suministro de agua en cantidad y eficiencia a las tierras actualmente bajo riego, unas 2,495 Ha. y la incorporación de nuevas áreas, para un total de áreas bajo riego al finalizar la obra de unas 5,000 Ha.; adicional al beneficio citado, el embalse se ha diseñado para que sea derivada una tubería para la construcción del acueducto del municipio de San Ignacio de Sabaneta y la instalación de una central hidroeléctrica de unos 2000Kw de capacidad instalada, ambos subproyectos están a nivel de diseño de detalle para su ejecución.

En la misma zona, la egehid está en proceso de elaboración de la ingeniería de detalle para la construcción del Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas, siendo a la fecha el proyecto de generación hidroeléctrica con la mayor capacidad instalada del país, es decir, unos 204 Mw y la mayor generación de energía al año de unos 410 GWh/año.



El Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas, está ubicado en la provincia de Santiago, cuya implementación busca incrementar el parque energético nacional utilizando energía limpia y renovable, reduciendo los costos nacionales de generación con combustibles fósiles y mejorando la balanza comercial y disminución de la dependencia del petróleo internacional.

La decisión de la elaboración de la ingeniería de detalle para la construcción del Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas en esta etapa fue tomada por la egehid, una vez conciliado entre Las Partes la Oferta Técnica Económica en marzo/ 2022, cuyo propósito es adelantar las actividades contractuales hasta que el Estado Dominicano asegure los fondos para la construcción del Proyecto.

Otro de los proyectos que aportará beneficios tanto al estado dominicano como al vecino país de Haití, es el Proyecto Hidroeléctrico Artibonito, consistente en la construcción de una presa ubicada en la sección el Corte y el contraembalse El Corte II ubicado en la sección de Pedro Santana, provincia Elías Piña, ambas presas serán edificadas sobre el río Artibonito y su construcción será de hormigón compactado con rodillo (HCR). El propósito principal del proyecto es la generación de energía eléctrica en ambos sitios de presa con capacidad instalada para la Presa el Corte I de 36. 0 Mw y para la presa del contraembalse El Corte II de 6 Mw, además de servir de control de inundaciones que afecta principalmente a la zona de Haití y control de sedimentos. En la actualidad este proyecto es tá en proceso de revisión de la oferta técnica económica y la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental necesario para la obtención de la Licencia Ambiental de construcción. Otra de las actividades desarrolladas en este período, es la ejecución de la extracción de áridos del Contra embalse Las Barías, localizado sobre el río Nizao, en donde se están realizando trabajos de extracción de material no



clasificado e inservible por un volumen total que oscila entre 1,390,541. 37 m<sup>3</sup> y máximo de 2,000, 000 m<sup>3</sup>, la extracción cumple con las Normas Ambientales indicada por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la finalidad del proyecto es recuperar la capacidad de almacenamiento de agua y las condiciones de origen de este contraembalse de usos múltiple como es el uso para riego y generación de energía eléctrica. Los trabajos en ejecución repercuten directamente en la reducción de riesgo por de sastres y cambios atmosférico, así como en la protección de propiedades y la conservación de infraestructuras hidráulicas.

322 2 -Logros alcanzado de la DDH desde septiembre 2022 a diciembre 2023

Entre los logros alcanzado en este período están:

- ✓ La reactivación de los Contratos para la ejecución de los proyectos hidroeléctricos Artibonito y Las Placetas que datan de los años 2002 y 2005 respectivamente y que fueron paralizados en su momento por falta de recursos o por una decisión de estado. En esta Gestión se rescatan estos Proyectos dando continuidad a las políticas de estado de incrementar la matriz energética a nivel nacional con generación de energía limpia y renovable, a los fines de disminuir la dependencia del petróleo cuyo precio es fluctuante en el mercado internacional afectando la balanza de pago del gobierno central.
- ✓ Otro de los logros alcanzados en este periodo está el diseño de la minicentral hidroeléctrica de la presa de Yacahueque construida inicialmente para uso de riego agrícola pero con la previsión de sacar una línea para generación de energía y para el abastecimiento del acueducto municipal de Carrera de Yeguas próximo a construirse.



- ✓ La capacidad de esta minicentral hidroeléctrica es de 650Kw, en proceso de licitación para la adquisición de los equipos electromecánicos de la central, quedando pendiente la licitación de las obras civiles.

### 323 3 información general de los avances en los Proyectos de la DDH

#### A-Construcción Presa Boca de los Ríos (Presa Guayubín)

Está ubicada a unos 10 km de la comunidad de Sabaneta, provincia Santiago Rodríguez. Consta de una presa principal en hormigón armado de altura de unos 34. 60m sobre el rio Guayubín y un dique de cierre lateral en la margen izquierda de la presa, con núcleo de arcilla con altura variable entre 1.5 y 11. 60metros de altura aproximadamente.

Este proyecto se ejecuta con fondos del Gobierno Central aportado de los recursos propios de egehid que fueron aprobados por el Honorable Consejo de Administración de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana egehid, cuyo avance físico de construcción al mes de diciembre 2023 es de 35%. Entre los beneficios esperados con la construcción de este proyecto están:

- ✓ El control de avenidas que ocurre en temporadas ciclónicas y avenidas naturales de los ríos que cada vez se hace más frecuente en cualquier época del año, debido a la deforestación y al cambio climático que se vive a nivel mundial, causando daños irreparables a la agricultura y la ganadería que afectan directamente la economía particular de la zona y el país.



- ✓ Garantizar el suministro de agua para las tierras actualmente bajo riego, unas 2,495Ha.
- ✓ Incorporación de nuevas tierras que no se cultivan por la falta de agua para riego, que sumada a las tierras bajo riego actualmente se tendría un total de tierra irrigable en la zona de unos 5, 000Ha. Con riego en calidad y cantidad.
- ✓ La instalación de una Central Hidroeléctrica de unos 2,000Kw de capacidad instalada, con lo cual se incrementaría el parque energético del País con energía limpia y renovable.
- ✓ La construcción de la toma de agua desde la presa, para garantizar y abastecer de agua el acueducto que se construirá para uso del municipio de San Ignacio de Sabaneta, provincia Santiago Rodriguez, con el propósito de disminuir al máximo el déficit de abastecimiento de agua potable que por décadas ha sufrido esta comunidad.
- ✓ Otro beneficio directo de la construcción de este Proyecto está la construcción de vías de accesos asfaltadas en comunidades que antes no tenían ningún tipo de comunicación, así como el mejoramiento de los accesos existentes desde y hacia el Proyecto.
- ✓ La construcción de viviendas para personas de escasos recursos y de familias que serán directamente afectadas por la construcción de la presa, cumpliendo con el compromiso de Responsabilidad Social de la egehid, el cual fue gestionado ante el Gobierno Central la construcción de viviendas con techos de hormigón armado.



### Avance del Proyecto:

En la actualidad en el proyecto se han construidos caminos de accesos hacia sitio de obra como el camino Los Bombones y caminos hacia margen izquierda de la presa, se han rehabilitado los accesos de las comunidades circundantes al proyecto con la construcción de un puente baden para facilitar el flujo de los vehículos, se han realizados trabajos de movimiento de tierra en el dique de la margen izquierda, los estribos izquierdo y derecho de la presa se han excavado y revestido conshotcrete, el desvío del río esta construido facilitando trabajos de excavación de la presa en las cotas de fundación que una vez finalizado estos se inició a principio del mes de diciembre/ 2023 el hormigonado de fundación de las estructuras.

### Datos económicos del Proyecto.

<b>Monto Contrato original RD\$</b>	<b>Monto ejecutado a dic/2023</b>	<b>Fuente de Financiamiento</b>
2,141,509,601.85	1,520,267,132.98	Gobierno Central

### Impacto directo en la zona en la etapa de construcción:

La construcción de esta presa influye directamente en la activación de la economía de la zona, con la creación de más de mil empleos directos de los lugareños y más de tres mil indirectos, como son el uso de hoteles, supermercados, restaurantes, cafeterías, alquiler de viviendas, entre otros.

Otro de los beneficios indirectos es la transferencia del conocimiento con el aprendizaje de nuevos oficios que pueden usar como modo de vida una vez finalice la construcción. Rehabilitación de accesos públicos cerca de la zona de Proyecto, construcción de nuevos accesos que pueden ser utilizados para sacar sus productos agrícolas con vehículos y no el uso de mulos como se estaban haciendo.



Mejoramiento de viviendas, principalmente a las familias directamente afectadas con la construcción del Proyecto. Con viviendas techada con losa de hormigón armado, disponibilidad de agua potable, energía y otras necesidades suplidas.

#### B- Construcción Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas

El complejo hidroeléctrico Las Placetas compuesto por tres presas y dos casas de máquinas, está ubicado en el distrito municipal Las Placetas en el municipio San José de las Matas, provincia Santiago. Este proyecto aprovechará un salto de 517 m aproximadamente. El circuito hidráulico contempla el trasvase de aguas desde la Presa en Mata Grande sobre el río Bao hasta la presa Los Limones sobre el río Jagua.

Según diseño aprobado, el arreglo general del Proyecto consiste en la construcción de dos presas y un contraembalse, todas construidas en hormigón compactado con rodillo (HCR), localizadas estas presas en los parajes Mata Grande, Los Limones y el Higüero; el proyecto estará dotado de dos casas de máquinas con una capacidad instalada total de 204Mw, diseñadas ambas con la condición de poder operar de manera independiente una de la otra en caso que sea necesario.

#### Beneficios del Proyecto:

- ✓ Incrementar el parque energético nacional utilizando energía limpia y renovable, reduciendo los costos nacionales de generación al reemplazar las plantas térmicas que son de altos costos de operación para así reducir los montos pagados por el subsidio de la Tarifa Eléctrica, mejorando la balanza comercial y disminución de la dependencia de petróleo internacional.



- ✓ Incrementar en un 40% la capacidad instalada que tenemos en materia de energía hidráulica en el país.
- ✓ Mejora del abastecimiento de agua en los acueductos de Bao, Moca y Santiago debido a que los embalses que abastecen estos acueductos tendrán un mayor volumen de regulación.
- ✓ Mejora en los caudales para todo el sistema de irrigación que depende del canal Yaque del Norte.
- ✓ Generación de más de tres mil empleos directos, que ayudará en la mitigación de la demanda de puestos de trabajo de la región.
- ✓ Reactivación de la economía de la zona con el uso de comercios, hoteles, alquiler de viviendas, restaurantes y otras actividades.
- ✓ Rehabilitación de carreteras y accesos de la zona de influencia del Proyecto que están actualmente deterioradas.

La capacidad instalada total de este circuito de generación es de 204 Mw, con una generación anual de 410GWh/año maximizando la generación de energía durante las horas pico, lo que determina que es el Proyecto de mayor generación de energía existente en el país cuando este puesto en operación.

Avance del Proyecto:

Durante este período se concluye la rehabilitación del campamento principal ubicado en El Higüero, quedando habilitado para uso de las oficinas, dormitorios, áreas de comedor y cocina, edificio de posta médica en la etapa de construcción del Proyecto, para los cuales se han adquiridos algunos mobiliarios para su uso.

Así mismo se está avanzando en el desarrollo de la ingeniería de detalle de la construcción, y la etapa inicial del diseño para la orden



de inicio de fabricación y adquisición de la TBM requerida para la excavación de los túneles previstos en la obra, con los cuales se acortaría el tiempo de ejecución de estos trabajos.

Datos económicos del Proyecto.

Monto Contrato de Reactivación de Obra USD		Monto ejecutado a dic/2023	Fuente de Financiamiento
Rehabilitación Campamento	6,515,000.00	5526763.97	Gobierno Central
Elaboración Ingeniería de Detalle de la construcción	18,049,216.05	3.238,104.90	
Monto Total USD	24,564,216.05	8,764,868.87	

Impacto directo en la zona en la etapa de construcción:

La reactivación de este Proyecto ha repercutido directamente en los comunitarios ya que estos han solicitado a EGEHID unas series de obras de servicios de su comunidad y que han construidos con los recursos de la Institución proveniente del capítulo de Responsabilidad Social. Entre las obras construidas están: aceras, contenes, centros comunales, cuarteles policiales, arreglo de calles entre otras solicitudes. Otro de los beneficios directo de este Proyecto es el incremento de la actividad comercial de la zona próxima al área del Proyecto, la creación de unos sesenta empleos directos, y más de un centenar de empleos indirectos entre otras actividades para esta etapa inicial de obra.



### C- Proyecto Hidroeléctrico Artibonito.

Este Proyecto se encuentra ubicado sobre el río Artibonito en la provincia Elías Piña, cerca de la frontera con Haití, en el cual se ha proyectado construir una presa denominada el Corte I, en la sección El Corte I y un contraembalse denominado El Corte II, en el sitio de Pedro Santana, ambas con fines de generación hidroeléctrica.

Esta contratación está prevista hacerse en dos etapas, ejecutándose a la fecha la Etapa I, en donde el Contratista realiza la actualización de los estudios geotécnicos, topográficos y de diseño a niveles básicos de las presas que se implementarán sobre el río Artibonito, de acuerdo con el estudio de prefactibilidad de los embalses El Corte I y El Corte II sobre el río Artibonito, elaborado por CEDEX en 1992, y los estudios de prefactibilidad desarrollados por Intertechne Consultores en los años 2001 y 2002.

El diseño básico aprobado por egehid comprende la construcción de la presa El Corte I tipo gravedad de hormigón compactado con rodillo (HCR) con altura máxima de 115 metros, vertedero de solera libre, con capacidad de almacenamiento de 157.5 millones de m<sup>3</sup> de agua, estará equipada con dos turbinas Francis horizontal con capacidad total instalada de 36.0 Mw.

La presa El Corte II, se construirá del tipo gravedad de hormigón compactado con rodillo (HCR), con altura máxima de 53.50 metros, vertedero de solera libre, capacidad de almacenamiento de 16.83 millones de m<sup>3</sup>, la cual estará equipada con dos turbinas Francis con capacidad instalada de 6.0 Mw, para una generación en base de la central de 24 horas al día los siete días de la semana.



## Beneficios del Proyecto:

- ✓ Generación de energía eléctrica a partir de recursos renovables, incidiendo de manera favorable en la disminución de las importaciones de petróleo del país y su respectiva economía con la disminución del desembolso para esta importación que, estimando el barril a US\$50.00 dólares, traería al país un ahorro de 14 millones de dólares al año.
- ✓ Aportar al sistema energético nacional una generación adicional en energía limpia de 13,365.28Mwh/ año, disminuyendo así los costos de generación eléctrica utilizando combustibles fósiles, a la vez que contribuye mejorar la calidad del medio ambiente.
- ✓ Reforestación de las márgenes del río Artibonito, impidiendo el acelerado proceso de desertificación que está ocurriendo en la región.
- ✓ La implementación de proyectos de piscicultura, con la introducción de diferentes especies de peces en los embalses de las dos hidroeléctricas, contribuyendo a la generación de riquezas y empleos directos e indirectos, además de mejorar la oferta de alimentos a la población de la región.
- ✓ El control de sedimentación del río Artibonito que perjudica la operación de la Hidroeléctrica de Peligre, localizada aguas abajo del mismo río, en territorio haitiano, aumentando la vida útil de ésta hidroeléctrica, colaborando así con el país vecino.
- ✓ El control de avenidas que se producirá en el embalse de El Corte I redundará en un mejor aprovechamiento de las aguas



del río Artibonito y por ende una mejor producción de la hidroeléctrica de Peligre en beneficio del país vecino.

- ✓ Mejora en las condiciones de voltaje actuales en toda la región, con la nueva línea de transmisión que conectará las centrales con San Juan de la Maguana, además, facilitará la creación del anillo de 138Kv con la región noroeste.
- ✓ Generación de fuentes de trabajo para la mano de obra local, en el período de construcción y posterior operación, lo que aumentará su poder de compra, mejorando las actividades comerciales de la región.

#### Avance del Proyecto:

En el presente año se han concluidos los estudios geotécnicos, topográficos, hidrológicos y sísmico además del diseño del embalse El Corte I y el contraembalse El Corte II que fue aprobado por la egehid, estando en este momento en el proceso de conformación de la comisión que participará en el análisis y conciliación de la Oferta Técnica Económica del Proyecto para fines de gestión de los fondos necesarios para su ejecución.

Se está en proceso de contratación de una empresa consultora para la ejecución del Estudio de Impacto Ambiental del Proyecto con el propósito de obtener la Licencia Ambiental antes del inicio de los trabajos de Construcción y el estudio eléctrico de interconexión al SENI.

#### Datos económicos del Proyecto.

<b>Monto Diseño de Reactivación US\$</b>	<b>Monto de Diseño ejecutado a dic/2023</b>	<b>Fuente de Financiamiento</b>
3,654,892.26	3,500,213.20	Gobierno Central



Impacto directo en la zona en la etapa de construcción:

Una vez iniciada la etapa de construcción los beneficios directos en la zona de influencia del Proyecto se verá en el incremento de las actividades económica en los comercios, hoteles, restaurantes, en el incremento de empleos directos que se espere que se a cerca de dos mil empleos directos y más de tres mil indirectos, la transferencia de tecnología en donde varios comunitarios aprenderán un nuevo oficio con el cual podrá vivir una vez culmine los trabajos de construcción.

Otra fuente de empleo será ofrecida una vez construida la obra es la implementación de crianza de peces en los embalses con fines comerciales y así dotar de otra fuente de generación de ingresos a esta zona bastante oprimida de la República Dominicana.

#### D- Recuperación del Contraembalse Las Barías

La construcción de este contraembalse data del año 1976 cuando fue inaugurado por el Gobierno Dominicano, con una capacidad original de almacenamiento de 3 .0 millones de metros cúbicos ( MMC), el cual ha venido disminuyendo por el deterioro de la cuenca y los arrastres producidos por grandes crecidas especialmente del río Nizao y sus afluentes que son provocadas por los fenómenos atmosférico como huracanes, tormentas tropicales, vaguadas, entre otras, los cuales son depositados en el contraembalse, como se pudo comprobar en la batimetría realizada en 1995, diecinueve años más tarde de construida la disminución de la capacidad de almacenamiento de ésta a unos 1.7 MMC, equivalente a una pérdida de almacenamiento de un 43%, que si actualizamos este deterioro progresivo a este tiempo se pudiera decir que el contraembalse está en su capacidad mínima de almacenamiento. Se realizó una batimetría en el año 2021, que dio origen al proyecto que actualmente está desarrollando la egehid



Para rescatar el volumen útil del Contraembalse, egehid firma un Contrato con el Consorcio Las Barías, el cual no genera inversión económica alguna de parte de egehid a los fines de que estos puedan ejecutar sin costos alguno para egehid, el Diseño, la Readecuación Ambiental y la Extracción de sedimentos del contraembalse Las Barías, de acuerdo con el Permiso Ambiental No. VSA -0902022-1524, otorgado por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales.

La ejecución de estos trabajos se realiza en coordinación con el Instituto Nacional de Recursos hidráulicos (INDRHI) con la finalidad de que los usuarios de los sistemas de riego aguas abajo del contraembalse mantenga agua disponible para riego sin que esto afecte su ciclo de siembra, así como también poder aumentar la capacidad de generación. egehid, INDRHI y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales serán los responsables de realizar la supervisión de estos trabajos.

#### Beneficios del Proyecto:

- ✓ Reducir el riesgo por inundación que puedan afectar a la población, garantizando la protección de propiedades ubicada aguas abajo del complejo hidroeléctrico y la conservación de la infraestructura hidráulica del contraembalse.
- ✓ La recuperación de la capacidad de almacenamiento del contraembalse, restableciendo así la capacidad instalada inicial de la Central Hidroeléctrica.
- ✓ Disminución de las pérdidas por generación de EGEHID con respecto a la energía entregada al SENI.



- ✓ Ayudas y obras a través del capítulo de Responsabilidad Social Corporativa a requerimiento de las Alcaldías, Comunidades, y Sociedad Civil que contribuyan al desarrollo de las comunidades aledañas al área de influencia de la Presa.
- ✓ Mejora de la disponibilidad de agua para riego

#### Avance del Proyecto:

En el transcurso de este año el Consorcio a extraído un total de 677, 000 m<sup>3</sup> de material esponjado, dentro del contrato, el Consorcio ejecutará el mantenimiento de las vías de acceso, facilidades a solicitudes de los lugareños entre otros beneficios incluido en este Contrato en el cual el costo de inversión total está a cargo del Consorcio así como también la recuperación ambiental de la zona de influencia del embalse y el mejoramiento de los accesos.

#### Datos económicos del Proyecto.

Monto de Inversión del Consorcio Las Barías RD\$	Monto Invertido a dic/2023 RD\$	Fuente de Financiamiento
807,295,447.14	97,225,361.52	Consorcio Las Barías

#### Impacto directo en la zona en la etapa de construcción:

Mejora de la capacidad del embalse las Barías en donde habrá mayor volumen de agua para riego y energía.

Arreglo de los accesos desde y hacia el embalse y zonas aledañas facilitando el tránsito en buenas condiciones para los productos agrícola de la zona. Extracción de áridos de acuerdo con las normas ambientales que garantiza un mejor funcionamiento del embalse, sin que este pueda ocasionar inundaciones indeseadas por un mal manejo de estas extracciones de sedimentos.



En el 2023, la egehid continuó desarrollando proyectos de otras fuentes de energías renovables como parte de un ambicioso Máster Plan, buscando impulsar la capacidad de generación eléctrica y consolidando nuestra posición como líder en energía limpia.

Destacamos el avance del Proyecto Parque Solar Fotovoltaico Brazo Derecho, que posee una capacidad de 3 MWp y alcanzó un 88% de ejecución en el 2023. Además, estamos inmersos en estudios y diseños de varios proyectos fotovoltaicos, como el Proyecto Solar Fotovoltaico Domingo Rodríguez, Proyecto Solar Fotovoltaico Sabana Yegua, Proyecto Solar Fotovoltaico Sabaneta y Tierra Nueva, con capacidades respectivas de 24, 21, 31 y 50 MWp. En la actualidad, estos proyectos muestran progresos del 100%, 95% y 95% Y 10%.

En el Máster Plan de la egehid se proyecta la ejecución de proyectos de acumulación mediante hidrobombeo para expandir nuestra capacidad energética. En este sentido, realizamos el Levantamiento del Potencial de Almacenamiento Energético con Bombeo de Agua Dulce en República Dominicana, financiado por la Sociedad Alemana de Cooperación Internacional (GIZ). Este estudio identificó proyectos en reservorios nuevos y también en reservorios existentes arrojando el estudio tres Sitios Prioritarios de Reservorios Existentes en Sabaneta, con capacidades de 206 y 125 MWp, además de la Presa Yacahueque, con una potencia estimada de 433 MWp para un total de 764MWp. De igual forma los cuatro sitios prioritarios de reservorios nuevos en Las Matas de Farfán 1 y 2, la Descubierta y Paraíso con potencias instaladas de 39 MW, 27 MW, 77 MW y 88 MW.



Por otro lado, se contrataron los estudios y diseños de los Proyectos Eólico de Tierra Nueva y Brazo Derecho, con capacidades estimadas de 50 MW y 9MW respectivamente.

Estos proyectos afianzan el liderazgo de la empresa en el sector de la generación hidroeléctrica y su compromiso con la expansión sostenible de la capacidad energética en la República Dominicana.

La egehid ha centrado sus esfuerzos en planificar, analizar y diseñar proyectos vinculados a fuentes de energía renovable, asegurándose de llevarlos a cabo de manera integral. Nos enfocamos principalmente en proyectos fotovoltaicos, eólicos y de hidrobombeo, lo que ayuda mucho a los objetivos del Desarrollo Sostenible en la República Dominicana, especialmente en la producción de energía limpia y en preservar el medio ambiente de manera activa.

## 325 5 -Proyectos en Ejecución de ER

### A- Primer Proyecto Híbrido (Hidroeléctrico-Solar) Proyecto Solar Fotovoltaico Brazo Derecho

En el primer trimestre del 2024 se finalizará la construcción del Proyecto Solar Fotovoltaico Brazo Derecho Solar de 3MWp, para una producción anual esperada de 5.44 GWh. Cabe destacar que en dicha central ya existe una central Hidroeléctrica, la cual opera con una potencia instalada de 2.8 MW, por lo que será la primera central híbrida de esta empresa. Este proyecto consiste en el diseño e instalación de una planta fotovoltaica con el objetivo de inyectar energía eléctrica al Sistema Nacional Eléctrico Interconectado (SENI).

Para tales fines se utilizarán 6,600 paneles solares monocristalinos de 485 W y 600W, en un área de 21,000 m<sup>2</sup> para la generación de energía eléctrica de corriente directa, la cual será convertida a



corriente alterna con una tensión de 480V, mediante 21 inversores solares de 150 kW AC cada uno (2.55 MW AC), en la actualidad, este proyecto cuenta con un avance de un 88%. La inversión total se estima en RD\$377 millones.

#### B- Proyectos Solares Fotovoltaicos en estudios y diseños

Por otra parte, se realizan estudios y diseños de proyectos fotovoltaicos, tales como: Proyecto Solar Fotovoltaico Domingo Rodríguez, Sabaneta, Sabana Yegua y Tierra Nueva con unas capacidades de 24, 21, 31 y 50 MWp respectivamente. El Proyecto Domingo Rodríguez, que se encuentra en su etapa final, proyecta un área utilizable de 204 mil metros cuadrados e incluirá 35 mil paneles fotovoltaicos distribuidos en 6 campos de transformación, junto con la instalación de una nueva subestación.

A continuación, se presenta la tabla de los proyectos:

No.	Proyecto	Potencia Estimada (MW)	Ubicación	Beneficiarios	Producción Media Anual Esperada GWh	Inversión (US\$ MM)	Ahorro Anual de Combustible Millones US\$	Estado Actual Estudio y Diseño
1	Domingo Rodríguez Solar Fotovoltaico	24	San Juan	300,475	39.91	18.31	6	98%
2	Sabaneta Solar Fotovoltaico	21	San Juan	300,475	35.63	14.24	5	50%
3	Sabana Yegua Solar Fotovoltaico	31	Azu a	256,981	56.04	20.34	8	50%

Fuente: Gerencia de Energía Renovable



## Proyectos Planificados

### Proyectos Solares Fotovoltaicos Flotantes

No.	Proyecto	Capacidad Instalada (MW)	Ubicación	Beneficiarios	Producción Media Anual Esperada GWh	Ahorro Anual de Combustible Millones US\$	Fecha estimada de inicio
1	Consultoría para estudios y diseños Proyectos Solares Fotovoltaicos Flotantes en. Zona Sur Presa Sabana Yegua y Sabaneta. Zona Norte Presa Hatillo y Rincon	A definir	Zona Norte y Zona Sur	-	-	-	2025

Fuente: Gerencia de Energía Renovable

### C- Proyectos Eólicos

Por otra parte, la egehid cuenta con los Proyectos Eólicos de Tierra Nueva y el Parque Eólico de Brazo Derecho en su fase inicial de contratación. Debajo se muestra el cuadro con los datos de estos.

No.	Proyecto	Capacidad Instalada (MW)	Ubicación	Beneficiarios	Producción Media Anual Esperada (GWh)	Inversión (US\$ MM)	Fecha de inicio de estudios y Diseño
1	Parque Eólico Tierra Nueva	50	Independencia	54,785	204	109	/12/2023
2	Brazo Derecho Eólico	9	Mao-Valverde	163,030	30	19	/12/2023

Fuente: Gerencia de Energía Renovable

### D- Proyectos de Hidrobombeo

Este tipo de proyectos almacena energía bombeando agua desde un embalse inferior a un embalse superior en hora de baja demanda, para generar electricidad en hora de alta demanda (hora punta). Son aptas para regular frecuencias, cargas y voltajes. Tiene potencias elevadas



y rápida entrada el sistema eléctrico. A continuación, se muestran los proyectos de esta categoría:

No.	Proyecto	Rango Estimado de Capacidad a Instalar	Ubicación	Beneficiarios	Producción Media Anual Esperada GWh	Ahorro Anual de Combustible Millones US\$	Estado Actual
1	Levantamiento del potencial de almacenamiento energético con bombeo de agua dulce en República Dominicana	-	Nacional	Nacional	-	-	Finalizado consultor: Universidad de Chile
2	Hidrobombeo Sabaneta	125 a 206	San Juan	300,475	164	25	Estudios y Diseños en proceso de Licitación
3	Hidrobombeo Yacahueque	Hasta 433	San Juan	300,475	Por definir	Por definir	En elaboración TDR Estudios y Diseños definitivos
4	Proyecto de Acumulación por Bombeo Camú (Guaigüí)	20 a 300	La Vega	394,205	14	1	Consultoría para actualización Estudio LAHMEYER
5	Hidrobombeo Sabana Yegua	20 a 100	Azuá	256,981	164	25	En proceso de evaluación por aproximación a Reserva Natural Bosque Seco.
6	Proyecto de Acumulación por Bombeo Nigua	20 a 150	San Cristóbal	232,769	550	74	Consultoría para actualización Estudio LAHMEYER
7	Hidrobombeo El Cajulito	20 a 300	Elías Piña	84,632	Por definir	Por definir	-
8	Hidrobombeo Los Mesas	20 a 300	Elías Piña	84,632	Por definir	Por definir	-
9	Hidrobombeo Jaguey	20 a 450	Monseñor Nouel	203,183	Por definir	Por definir	-

Fuente: Gerencia de Energía Renovable



326 6 -Gestión de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC)

La Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC) de la Empresa de Generación Hidroeléctrica (egehid) durante el año 2023 continúa acoplada a los lineamientos estratégicos de la empresa: Fortalecer la Gestión Social y Optimizar la Gestión del Capital Humano, tramitando y ejecutando Proyectos de Edificaciones de Carácter Social y Operacional, encaminados a la consecución de los objetivos de dichos lineamientos.

Esta Dirección empezó el año tomando medidas para organizar y eficientizar el trabajo en equipo, tanto de gabinete como de campo. Al iniciar el año, esta Dirección se encargaba de gestionar 84 proyectos, de los cuales 6 no habían iniciado y 8 se encontraban en proceso de cierre técnico, es decir 76 proyectos en ejecución.

Actualmente, se gestionan 66 Proyectos, 56 de carácter social y 10 operacionales con una inversión total de \$718,574,862.01

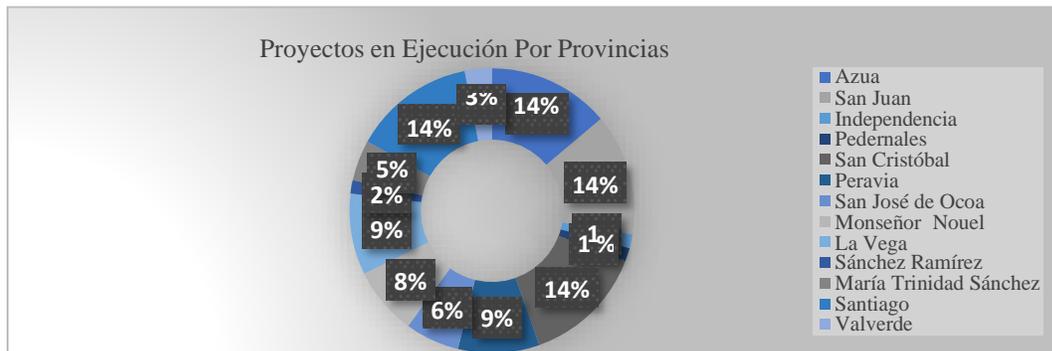
Se han inaugurado 11 Proyectos durante el año, los cuales impactaron la vida de al menos 160,000 beneficiarios y el mejoramiento de las edificaciones de 3 Centrales Hidroeléctricas, con una inversión de RD\$ 77,906, 055.29 de fondos institucionales. A febrero 2024, se espera la inauguración de al menos 17 proyectos, que impactarían 78,000 beneficiarios y 4 centrales hidroeléctricas con una inversión total de RD\$ 141,702,059.48. Además, se encuentran en Planificación 45 Proyectos con el objetivo de impactar al menos 456,000 beneficiarios y se prevé una inversión plurianual de RD\$1,218,038, 330.21. En Proceso de Compras y Contrataciones 23 Proyectos con el objetivo de impactar la vida de 327,800 ciudadanos, a una inversión plurianual de RD\$745,470,745.10.

Organizando los proyectos en ejecución por zona, tendríamos la tabla y gráfica siguiente:



ZONA	PROVINCIAS	PROYECTOS
Sur Profundo	Azu a	9
	San Juan	9
	Independencia	1
	Pedernales	1
Sur Corto	San Cristóbal	9
	Peravia	6
	San José de Ocoa	4
Norte Centro	Monseñor Nouel	5
	La Vega	6
	Sánchez Ramírez	1
	María Trinidad Sánchez	3
Norte Centro	Santiago	9
	Valverde	2
<b>Total</b>		<b>65</b>

Proyectos en ejecución por Provincias



Gráfica 1. Proyectos en ejecución por Provincias

En las páginas 134 y 135 de los anexos, las tablas con los detalles de la ejecución de los proyectos inaugurados en este año, y los que están en ejecución de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC).

### 327 7- Gestión de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE)

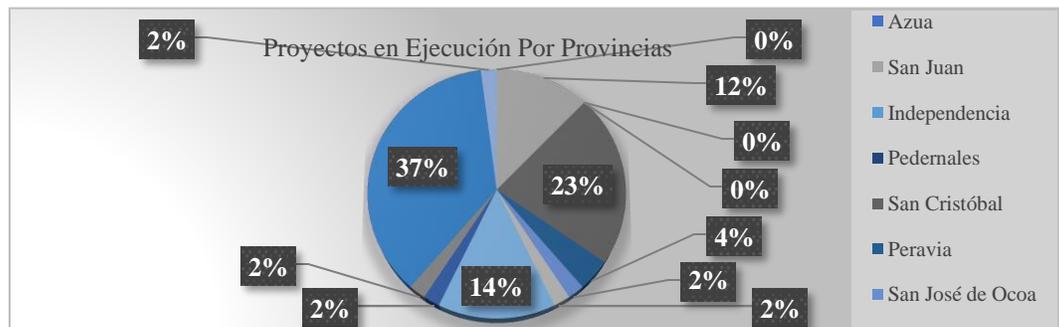
Actualmente la gerencia de Proyectos Especiales cuenta con 49 proyectos en ejecución, con un presupuesto de RD\$6, 164,560, 561. 53, los cuales se ejecutan en diferentes regiones del país en donde inciden las centrales hidroeléctricas, impactando directa e indirectamente a los comunitario, generando fuente de empleos y



dinamizando la economía en dichas zonas, acoplada a los lineamientos estratégicos de la empresa.

A continuación, proyectos en ejecución por zona, tendríamos la tabla y gráfica siguiente:

ZONA	PROVINCIAS	PROYECTOS
Sur Profundo	Azua	0
	San Juan	6
	Independencia	0
	Pedernales	0
Sur Corto	San Cristóbal	11
	Peravia	2
	San José de Ocoa	1
Norte Centro	Monseñor Nouel	1
	La Vega	7
	Sánchez Ramírez	1
	María Trinidad Sánchez	1
Norte Centro	Santiago	18
	Valverde	1
Total		49



En las páginas 141 y 142 de los anexos, las tablas con los detalles de la ejecución de los proyectos inaugurados en este año, y los que están en ejecución de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE).

### 328 8 - Gestión de la Dirección de Mantenimiento

Para el año 2023 la Dirección de Mantenimiento realizó Proyectos para Rehabilitación, Modernización y mantenimiento de las diferentes Centrales Hidroeléctricas. Al finalizar el año, se han ejecutado y concluido por las diferentes Gerencias de la Dirección de Mantenimiento los siguientes proyectos:



## Gerencia de Proyectos Electromecánicos

No.	Manteamiento	Central Hidroeléctrica	% de Ejecución	Mes de Ejecución
1	Aplicación de Sistema Anticorrosivo y Pintura a la Tubería de Presión	C. H. Las Damas	100%	FEBRERO 2023
2	Instalación de Ascensor	C. H. Rio Blanco	100%	ENERO 2023

## Gerencia de Mantenimiento Mecánico

No.	Mantenimiento	Central hidroeléctrica	% de Ejecución	Mes de Ejecución
1	Reparación de la Turbina	Minicentral Brazo Derecho	100%	ENERO- MARZO/ 2023
2	Rehabilitación Paletas y Sellos Turbina	C. H. Sabaneta	100%	JUNIO 2023
3	Reparación del Cono del Rodete y Puesta a punto de la Compuerta Ataguía	Minicentral Las Barias.	100%	MAYO- JUNIO/2023
4	Mantenimiento Mayor de la Unidad II	Minicentral Aniana Vargas	100%	AGOSTO/2023
5	Mantenimiento Mayor a la Turbina de la Unidad I	C. H. Rio Blanco	100%	AGOSTO - SEPT./2023
6	Mantenimiento Mayor	Minicentral Magueyal	100%	OCTUBRE./ 2023
7	Eficientización y Confiabilidad de la Generación en la Unidad	C. H. Las Damas	100%	OCTUBRE./2023

## Gerencia de Redes y Subestaciones

No.	Mantenimiento	Central hidroeléctrica	% de Ejecución	Mes de Ejecución
1	Mantenimiento General Subestación	C. H. Sabaneta	100%	FEBRERO 2023
2	Mantenimiento General Subestación	Contraembalse Monción.	100%	MARZO 2023
3	Mantenimiento General Subestación	C. H. Los Toros	100%	MARZO 2023
4	Mantenimiento General Subestación	C. H. Rio Blanco	100%	ABRIL 2023
5	Mantenimiento General Subestación	C. H. Pinalito	100%	MAYO 2023
6	Tratamiento Filtrado Aceite Trafo -1 y Trafo -2	C. H. Rio Blanco	100%	MAYO 2023
7	Mantenimiento General Subestación	Domingo Rodriguez	100%	JUNIO 2023
8	Tratamiento Filtrado Aceite Trafo -1 y Trafo -3	C. H. Valdesia	100%	JULIO 2023



## Gerencia de Mantenimiento Eléctrico

No.	Mantenimiento	Central hidroeléctrica	% de Ejecución	Mes de Ejecución
1	Instalación del tambor electro frenos lateral izquierdo del puente grúa	C. H. Aguacate	100%	ENERO 2023
2	Cambio Transfer Switch alimentación servicios auxiliares Casa de Máquinas	Contraembalse Monción	100%	ENERO 2023
3	Cambio de los Interruptores de sincronización Unidades 1 y 2	Minicentral Anaina Vargas	100%	ABRIL 2023
4	Instalación de un Cargador de Baterías 125 Vdc/ 300Ah	C. H. Monción	100%	ENERO 2023
5	Cambio de la Planta Diésel de Emergencias Sistema de Comunicación	Loma del Curro	100%	ENERO 2023
6	Rehabilitación Hidrogenerador	Minicentral Rosa Julia de la Cruz	100%	MAYO 2023
7	Instalación Sensores de Posición Paleta Distribuidor Unidad ii	C. H. Rio Blanco	100%	MAYO 2023
8	Rehabilitación sistema protecciones	C. H. Jimenoa	100%	ENERO 2023
9	Sustitución ambos contadores de energía en ambas unidades	C. H. Monción	100%	FEBRERO 2023
10	Pruebas Protección Transformador Unidad II	C. H. Rio Blanco	100%	ABRIL 2023
11	Reajuste a los parámetros de la protección del transformador	C. H. Jimenoa	100%	ABRIL 2023
12	Corrección Avería en el Regulador de Tensión Unidad 1	C. H. Aguacate.	100%	MAYO 2023
13	Corrección Avería Regulador de Velocidad Unidad I	C. H. Aguacate.	100%	MAYO 2023
14	Corrección Avería Regulador de Velocidad Unidad I	C. H. Tavera	100%	JUNIO 2023
15	Corrección Avería en el Regulador de Tensión Unidad I	C. H. Rincon	100%	AGOSTO 2023
16	Rehabilitación Ambos PLC Unidades	Minicentral Domingo Rodriguez	100%	SEPTIEMBRE 2023
17	Corrección Avería en el Interruptor de Máquina	C. H. Jigüey	100%	OCTUBRE 2023



329 9 - Gestión de la Dirección de Mantenimiento y Conservación de Infraestructura. (DMCI)

la Dirección de Mantenimiento y Conservación de Infraestructuras, actualmente cuenta con 56 actividades planteadas para este año 2023 de los cuales se han avanzado hasta la fecha un total de 15 actividades.

A-Mantenimientos generales de impermeabilizaciones en las Centrales:

No.	Central Hidroeléctrica	% de ejecución	Inicio de Obra	Fecha entrega
1	Central Hidroeléctrica Palomino	70%	19/6/2023	20/12/2023
2	Central Hidroeléctrica Salto de Constanza	100%	11/7/2023	20/12/2023
3	Central Hidroeléctrica Hatillo	100%	11/7/2023	20/12/2023
4	Central Hidroeléctrica Rio Blanco	60%	11/7/2023	20/12/2023
5	Central Hidroeléctrica Jigüey	50%	19/6/2023	20/2/2024
6	Central Hidroeléctrica Las Barias	50%	19/6/2023	20/2/2024
7	Central Hidroeléctrica Valdesia	50%	19/6/2023	20/2/2024
8	Central Hidroeléctrica Aguacate	50%	19/6/2023	20/2/2024
9	Central Hidroeléctrica Nizao Najayo (La Rapidita)	50%	19/6/2023	20/2/2024

B-Cambio de imagen corporativo y remodelación de fachada en las siguientes Centrales Hidroeléctricas:

No.	Central Hidroeléctrica	% de ejecución	Inicio de Obra	Fecha entrega
1	Central Hidroeléctrica Magueyal	100%	1/6/2023	7/9/2023
2	Central Hidroeléctrica Las Damas	100%	5/6/2023	4/12/2023
3	Central Hidroeléctrica Nizao Najayo (La Rapidita).	100%	7/8/2023	17/11/2023
4	Central Hidroeléctrica Centro de Control Hidro CCH	100%	19/9/2023	13/11/2023
5	Central Hidroeléctrica Los Anones	100%	7/8/2023	30/11/2023
6	Central Hidroeléctrica Palomino	100%	1/8/2023	21/9/2023
7	Cambio de imagen de las instalaciones de egehid quita sueño	100%	10/4/2023	20/12/2023
8	Estacion de expendio de combustible, cambio y acondicionamiento de la tubería de combustible quita sueño Haina	100%	15/2/2023	5/4/2023
9	Antenas telecomunicaciones Alto Banderas Constanza	100%	27/10/2023	27/10/2023
10	Desinfección del archivo general de la empresa	100%	2/11/2023	15/11/2023
11	Impermeabilización en la Central Hidroeléctrica Rincon	100%	11/7/2023	22/12/2023
12	Local de impresión y grafía quita sueño egehid	100%	13/2/2023	13/3/2023



## IV RESULTADOS DE LAS ÁREAS TRANSVERSALES Y DE APOYO

Memoria Institucional 2023

### 4.1 Desempeño Administrativo y financiero

Informe de la Gestión Financiera: La EGEHID contempló un presupuesto de RD\$15,278,447,374. 00 para el período enero - diciembre 2023, y en la ejecución de este obtuvimos un porcentaje de 116 % lo que equivale a RD\$17,737, 635, 582.92 de ejecución correspondiente a los meses de enero -diciembre de este periodo. Este valor de los ingresos se divide en los siguientes acápite por su venta en el mercado eléctrico: Energía, Potencia, Derecho de Conexión y Regulación de Frecuencia

El siguiente cuadro se muestra la ejecución alcanzada en los ingresos para el año 2023.

FUENTE FINANCIAMIENTO	FUENTE ESPECÍFICA	PROYECTADO 2023 (RD\$ MM)	ALCANZADO 2023 (RD\$ MM)	ÍNDICE DE EJECUCIÓN %
30	9995 - VENTAS DE SERVICIOS	15,278,447,374.00	17,737,635,582.92	116%
Total, general		15,278,447,374.00	17,737,635,582.92	116%

En cuadro que presentaremos a continuación mostramos la descripción de los balances de la cuenta según corresponda la misma, en este detallamos la información de los activos corrientes, activos fijos, pasivos corrientes, pasivos totales, los resultados del periodo y el ahorro, patrimonio de la empresa, los resultados de las ventas netas y otros ingresos, costos operativos, gastos de personal,



gastos generales y administrativos, gastos de depreciación y amortiguación, gastos financieros y otros gastos.

Balance de las Cuentas a diciembre 2023

Descripción	Balance Diciembre 2023
Activos Corrientes	99,452,420,411
Activos Fijos	91,478,738,357
<b>Total, Activos</b>	<b>190,931,158,768</b>
Pasivos Corrientes	21,961,433,560
Pasivos Totales	21,966,206,147
Resultados del periodo (+ahorro)	1,976,098,348
Patrimonio	145,027,420,712
<b>Total, Pasivo y Capital</b>	<b>190,931,158,767</b>

Descripción	Diciembre 2023
Ventas Netas	12,181,725,288
Otros Ingresos	2,720,820,187
<b>Total, Ingresos</b>	<b>14,902,545,475</b>
Costos Operativos	3,609,379,651
Gasto de Personal	1,177,008,031
Gastos Generales y Administrativos	7,081,955,120
Gasto de Depreciación y Amortización	171,495,156
Gastos Financieros	886,609,169
Otros Gastos	
<b>Total, Costos y Gastos</b>	<b>12,926,447,127</b>
Resultados del Periodo (+ahorro)	1,976,098,348

Cumplimientos de Políticas de Pagos:

Las políticas establecidas para pago son de contado, contra entrega de la mercancía, a excepción de acuerdos contractuales que se deberán cumplir con lo acordado.

Para las cuentas pagar con empresas relacionadas los mismos son autorizados por la Administración General.



## Balance de Cuentas por Pagar al 31-12-2023

### Empresas del Sector Público no Financiero

Proveedor	2023
Corporación Empresas Estatales Eléctricas	1,071,427,816.20
Distribuidora de Electricidad del Este	4,971,620.54
Distribuidora de Electricidad del Norte	1,710,655.40
Distribuidora de Electricidad del Sur	5,946,182.07
Empresa de Transmisión Eléctrica Dominicana	18,585,939,313.19
Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos	462,800,069.80
Ministerio de Medio Ambiente	77,857,499.97
Otras Cuentas por Pagar	1,755,552,989.83
<b>Totales en RD\$</b>	<b>21966206147</b>

Procedimientos de Políticas de Cobros: Actualmente mantenemos una gestión de cobros oportunos, conciliando con los clientes periódicamente. Este proceso se trabaja en conjunto con la Dirección de Comercialización para tener un mayor control de los documentos y una organización adecuada. Para el mismo hemos implementado contacto directo con los clientes vía telefónica, correos electrónicos y envíos de documentos de manera física a través de nuestras mensajerías. Nos mantenemos en proceso de la creación de las políticas y procedimientos en Cuentas por Cobrar acorde con las Normas Básicas de Control Internos (NOBACI).

## Balance de Cuentas por Cobrar al 31 - 12- 2023

### Empresas del Sector Público no Financiero

Empresas	Balanc e a dic. 2023
CDEEE	37,429,640,246.30
EDEESTE	20,534,945,631.49
EDENORTE	13,165,741,097.06
EDESUR	7,844,840,513.75
Punta Catalina	149,125,359.96
ETED	1,537,278.22
Otras Cuentas por Cobrar	335,149,971.82
<b>Totales en RD\$</b>	<b>79,460,980,098.59</b>



## 4.2 Desempeño de la Gestión de Auditorías Interna:

### Auditorías Externas

Para el año 2023, la empresa se ha mantenido en fase de estudios previos para iniciar el proceso de contratación de una firma para la auditoría de los estados financieros.

### Auditorías Internas

En el primer semestre del año, hemos completado las siguientes auditorías:

#### Auditoría Cámara de Cuentas. -

Durante el primer semestre del año 2023 la Empresa se encuentra atravesando por una auditoría de la Cámara de Cuentas, que está en su fase final, sin embargo, aún no ha concluido.

#### A- Departamento de Auditoría Financiera

En este departamento aún tenemos en procesos de análisis de los estados financieros las siguientes auditorías:

- ✓ Auditoría Financiera a las Cuentas de Gastos del Año 2022.
- ✓ Auditoría Financiera a las Cuentas de Activos Diferidos del Año 2022.

Informes Terminado de los departamentos de la Auditoría Financiera, Auditoría de Cumplimiento y Auditoría de Gestión

Mes	Nombre de la Auditoría	Período Auditado
Febrero	Análisis Cuenta Fondos de Caja chica	Al 31.01.2023
Febrero	Auditoría Certificados Financieros	Al 31.12.2022
Febrero	Auditoría Conciliaciones Bancarias	Oct, Nov, dic. 2022
Febrero	Auditoría Obras realizadas en Central Jimenoa	Ejecución de la Obra
Febrero	Auditoría de Gestión a la Dirección de Comunicaciones y Relaciones Públicas	2022
Abril	Auditoría Cuenta Construcciones en Proceso	Al 31.12.2022



Mes	Nombre de la Auditoría	Período Auditado
Abril	Auditoría Cuentas por Cobrar	Al 31.12.2022
Abril	Auditoría Cuentas por Pagar	Al 31.12.2022
Mayo	Auditoría Construcción aceras y contenes, San Juan de la Maguana	Ejecución de la Obra
Mayo	Auditoría de Gestión a la Dirección de Tecnología y Telemática	2022
	Auditoría de Gestión a la Dirección de Mantenimiento.	
Junio	Auditoría Ingresos	Al 31.12.2022
Junio	Auditoría Gastos	Al 31.12.2022
Junio	Auditoría Propiedad, Planta y Equipos	Adquiridos 2022
Junio	Auditoría Compras y Contrataciones	2022
agosto	Informe de los Resultados del Proceso de Pago por Cheques de la Nómina de las Diferentes Direcciones.	al 31 de julio del 2023
agosto	Auditoría Financiera a las Cuentas del Pasivo,	al 31-12-2022.
septiembre	Auditoría a los Equipos de Transporte, Armas de Fuego y Laptops	al 31-12-2022.
septiembre	Informe Ejecutivo de Auditoría a las Conciliaciones Bancarias a las Cuentas Nóminas, Proyectos, Ingresos Pesos e Ingresos dólares,	de octubre a Diciembre del 2022.
Octubre	Informe de Auditoría a las Conciliaciones Bancarias de la Cuenta Operaciones,	de octubre a Diciembre del 2022.
octubre	Auditoría Financiera a las Cuentas de Ingresos,	al 31-12-2022.
Octubre	Auditoría Financiera a las Inversiones a Corto Plazo	2020 al 2022.
Noviembre	Revisión de Cuentas de Débito para pagos al Personal	de Enero a noviembre del 2023.
Noviembre	Auditoría a los Gastos Pagados por Adelantado,	al 31-12-2022
Noviembre	Revisión de Cuentas de Débito para pagos al Personal de	Enero a noviembre del 2023.
Diciembre	26 informes Sobre los Arqueos de Fondos de las Cajas Chicas de la Sede Central y de todas las Centrales Hidroeléctricas,	Durante el Año 2023.



Expedientes de la Gerencia de Nóminas Revisados, desde enero a noviembre 2022

Detalle	Cantidad
Jornaleros Recuperación de Cuencas Hidrográficas	12
Sueldo 14 Cuencas	1
Nomina Personal Fijo Sap	22
Sueldo 14 Personal Fijo Sap	1
Nomina Regulares Contratados Sap	11
Sueldo 14 Regulares Contratados Sap	1
Nomina Contratados Regulares Servicios Prestados	11
Sueldo 14 Contratados Regulares Servicios Prestados	1
Nomina Contratados Servicios Técnicos	11
Sueldo 14 Contratados Servicios Técnicos	1
Nomina Personal Servicios Prestados Fijos Payroll	22
Sueldo 14 Personal Servicios Prestados Fijos Payroll	1
Compensación Dieta Militar	11
Sueldo 14 Compensación Dietas Militar	1
Brigada de Supervisión de Proyectos de Agosto a noviembre 2023	4
Expedientes por Prestaciones Laborales y/o Asistencias Económicas	106
Gratificación Secretaria	1
Gratificación Madres	1
Reconocimiento al Mérito Estudiantil y Excelencia Académica	1
Horas Extras y Dieta (Diciembre 2022 y Enero a Octubre	11

Departamento de Auditoria Técnica

Auditorías completadas al mes de noviembre 2023:

- ✓ Contrato 167/2020. Remozamiento casa alojamiento de empleados, construcción caseta para alojamiento de materiales inflamables y tóxicos, construcción entrada a la casa de máquina, oficinas administrativas, chimenea de equilibrio C. H Jimenoa, Jarabacoa, La Vega.



- ✓ Contrato 140/ 2021. Construcción Aceras y Contenes Las Placetas, Municipio San José de las Matas, S a n t i a g o Rodríguez.
- ✓ Contrato 136/2021. Construcción y reconstrucción de aceras, contenes y badenes de la comunidad San Ignacio de Sabaneta, Sección A, San Ignacio de Sabaneta, Santiago Rodríguez.
- ✓ Contrato 189/2021. Construcción de Aceras y Contenes, Municipio Duvergé, Independencia.
- ✓ Contrato 160 /2021. Construcción de aceras y contenes Cambita.
- ✓ Contrato 047/2021. Reparación Centro de Primer nivel en las Palmitas.
- ✓ Contrato 239/ 2021. Reconstrucción camino vecinal, Sabana Iglesia, Jánico.
- ✓ Contrato 146/ 2021 Aceras, contenes y badenes, San Ignacio de Sabaneta. (Borrador)
- ✓ Contrato 202/2021. Construcción de Aceras y Contenes, San Juan de la Maguana.

#### 4.3 Desempeño de Contraloría Interna EGEHID

El año 2023 ha sido de significativos avances y logros para el área de Contraloría en EGEHID. A lo largo del periodo, se han enfocado en implementar una serie de mejoras sustanciales en el control interno, estandarización de procesos, fiscalización de áreas clave y fortalecimiento de los procesos técnicos y documentales. Estos logros se han traducido en un incremento notable en la eficiencia operativa y en la capacidad de respuesta ante desafíos y cambios en el entorno organizacional. A continuación, se detallan las actividades y logros más relevantes:



✓ Implementación de Recomendaciones de la Unidad de Auditoría Interna de la Contraloría:

Siendo EGEHID, de las primeras instituciones del sector eléctrico en contar con UAI (Unidad de Auditoría Interna) de la Contraloría General de la República, Contraloría EGEHID sirvió de enlace en un exhaustivo análisis y Ejecución de recomendaciones emitidas por la Unidad de Auditoría Interna. Se han implementado medidas correctivas y preventivas para fortalecer los controles internos, asegurando un cumplimiento riguroso de las normativas y estándares establecidos. Llevando el ambiente de control de la empresa y acercando sus procesos al entorno de control gubernamental que se lleva en el gobierno central.

✓ Monitoreo Continuo:

Se estableció un sistema de monitoreo continuo para evaluar la efectividad de las acciones tomadas, garantizando que las recomendaciones se integren de manera efectiva en las operaciones diarias.

✓ Estandarización de Procesos de revisión interna

Diseño y Documentación: Se llevó a cabo un proceso exhaustivo de diseño y documentación de procesos internos de nuestros departamentos de fiscalización de proyectos y de Análisis y seguimiento de calidad el cual ha permitido estandarizar prácticas y procedimientos, facilitando una mayor coherencia y eficiencia en las operaciones.

✓ Capacitación y Difusión:

Se han desarrollado programas de capacitación para el personal, asegurando una comprensión uniforme de los nuevos procesos.



Asimismo, se ha enfatizado la importancia de seguir los protocolos establecidos para optimizar la calidad y la efectividad del trabajo.

✓ Mejoras en la Fiscalización de Áreas Específicas

•Área de Tecnología: Se han implementado controles más rigurosos y contratación de personal especializado, a los fines de garantizar la seguridad y transparencia en el correcto funcionamiento de los sistemas informáticos y la protección de datos sensibles.

•Área de Almacén: Se han mejorado los protocolos de control de inventario y gestión de almacén, lo que ha resultado en una mayor eficiencia en la gestión de recursos y una reducción de pérdidas.

Fortalecimiento de Procesos Técnicos y Documentales

✓ Revisión y Actualización:

Se ha llevado a cabo una revisión exhaustiva de los procesos técnicos y documentales de la institución, identificando áreas de mejora y actualizando protocolos obsoletos para garantizar la adecuación a los estándares actuales.

✓ Implementación de Mejores Prácticas:

Se han introducido y adoptado prácticas recomendadas a nivel local (Normas básicas de control interno de segundo grado CGR) e internacional para mejorar la gestión documental, optimizando la eficiencia y la transparencia en los procesos.

Estos logros reflejan el compromiso continuo del área de Contraloría de EGEHID con la excelencia operativa, el cumplimiento normativo y la mejora continua. El trabajo realizado durante el año 2023 sienta las bases para un futuro aún más sólido y eficiente en la gestión de la institución.



#### 4.4 Desempeño de los Recursos Humanos

Basados en nuestro Lineamiento Estratégico “Optimizar la Gestión del Capital Humano” nuestros avances enfatizan sus esfuerzos en los proyectos de la evaluación del desempeño y la formación de sus colaboradores, sin dejar a un lado las demás asignaciones para que el departamento marche correctamente.

El impacto de esta Dirección es notable en la institución, tomando en cuenta que esta área es el punto de unión entre la misión, visión y valores y nuestros empleados, mostrando quienes somos, que queremos proyectar y hacia dónde queremos ir.

Esta Dirección se ha enfocado en el desarrollo de los planes de acción, los cuales contemplan realizar programas de capacitación, acuerdos interinstitucionales y el fortalecimiento de la cultura del conocimiento.

La egehid cuenta con una población actual de 1,385 empleados de los cuales 479 son Mujeres y 1,863 son Hombres, divididos en los diferentes grupos ocupacionales:

Cuadro representativo.

Grupos	Cantidad		
	Femenino	Masculino	Total
Grupo 1	148	530	678
Grupo 2	142	258	400
Grupo 3	110	761	871
Grupo 4	64	257	321
Grupo 5	15	57	72
Total	479	1863	2342



## A- Plan Operativo (POA) del 2023

La Dirección de Gestión Humana realiza sus acciones diarias de la mano con el Plan Estratégico y presenta trimestralmente un informe actualizado de Gestión a la Administración.

Nuestros avances enfatizan sus esfuerzos en los proyectos planificados para este año, sin dejar a un lado todo el trabajo para que el departamento marche correctamente.

Comportamiento de los Subsistemas de Gestión Humana, proyectos, y mejoras 2023

## B- Compensación y Beneficios

Reportes entregados a tiempo a la TSS (formulario de subsidio por enfermedad), generando devoluciones de dinero a través formularios de subsidio por enfermedad común sobre los RD\$6,680,152

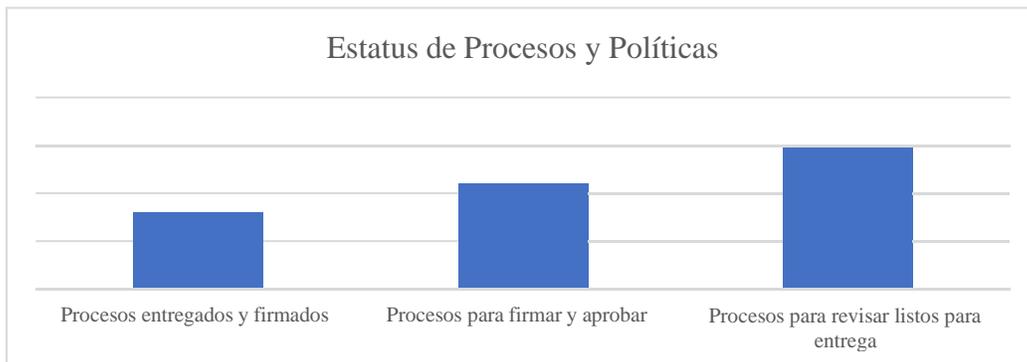


## Informe actividades realizadas por el departamento de Compensación y Beneficios

ACTIVIDAD	FECHA/ EJECUTADO POR:	CANTIDAD DE PERSONA IMPACTADA
Semana de salud de preventiva EGEHID 2023	13-17 de noviembre 2023, Gestión Humana, Óptica Visión Center, AudioFon, Inmusan, ARS Humano, Senasa, AFP Reservas, AFP Siembra y Unidad Médica	574 colaboradores y sus dependientes
Cooperación Jornada de inclusión social comunidad de Hato Dama, Provincia San Cristóbal	15 de junio del 2023/Unidad médica, Gestión Humana	710 personas de la comunidad
Jornada de vacunación y medicina preventiva	23-24 de mayo del 2023/6-07 de junio del 2023 Inmusan, Unidad médica y Gestión Humana	168 colaboradores de la CH. Zona Sur y 103 colaboradores de la CH. Zona Norte
Jornada de salud comunidad de las Flores, Provincia San Cristóbal	15 de abril del 2023/Unidad médica, Gestión Humana	668 personas de la comunidad
Semana de salud de preventiva EGEHID 2023	19-13 de marzo 2023 Unidad médica, Gestión Humana, Óptica Oviedo,	450 colaboradores y sus dependientes.

### C- Desarrollo Organizacional

Levantamiento de información y elaboración de Procesos de la Dirección de Gestión Humana, firmados y listos para la socialización, en las áreas de Reclutamiento y Selección, Compensación y Beneficios y Relaciones Laboral, estos procesos son neurálgicos para los subsistemas de esta dirección.



Hemos iniciado con la actualización y análisis del manual de funciones y perfiles de cargos, realizando la distribución según el



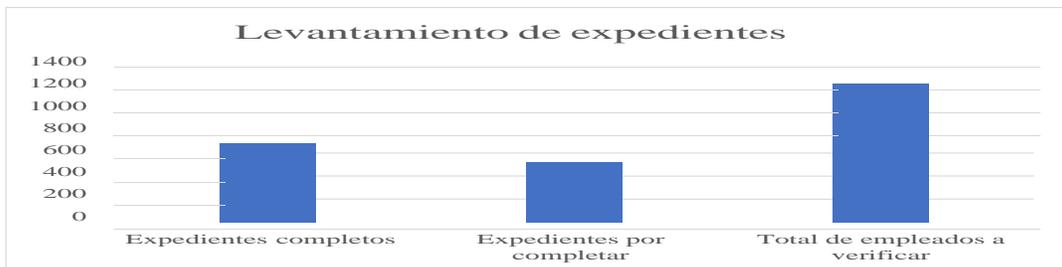
grupo ocupacional adecuado, y adicional se trabajó con las descripciones de puestos de las áreas de la Dirección de tecnología y actualmente la Dirección de Gestión Humana, así como el grupo ocupacional 5. La meta es culminar con la actualización y creación de las carpetas de manuales de cargo.

#### D- Reclutamiento y Selección

En este departamento se están realizando procesos internos para mejorar el proceso de reclutamiento y selección, así como la presentación inicial de la empresa a los colaboradores a través de la inducción.

Se trabajó con la matriz de la documentación actualizada de expedientes del personal de la zona metropolitana.

Levantamiento para completar expedientes de los colaboradores	
Expedientes completos	686
Expedientes por completar	521
Total, de empleados a verificar	1207



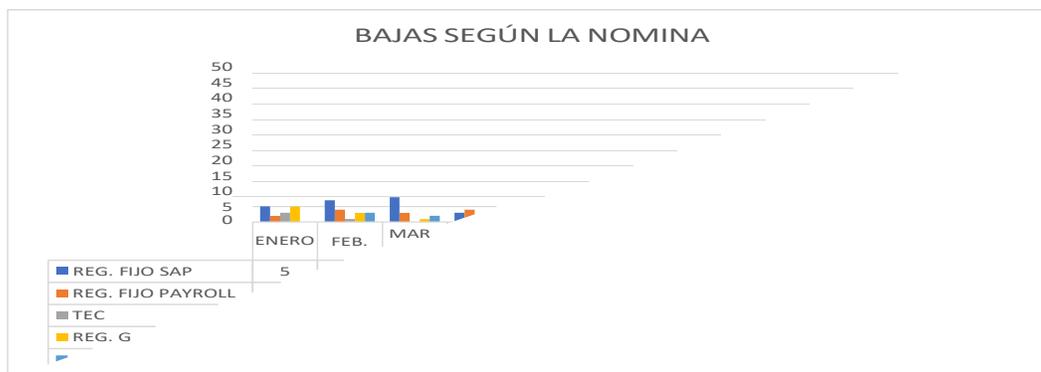
## E- Relaciones laborales

El departamento de Relaciones laborales muestra sus indicadores, donde podemos evidenciar la ejecución de sus funciones. En este periodo se registraron en el SIRLA 118 nuevos ingresos y 84 salidas.

En el proceso de vacaciones se registraron 1, 492 empleados que tomaron sus vacaciones correspondientes.

## F- Proceso de Nomina

Los indicadores del área de nómina del año 2023



Nota: el 91% de las bajas de la nómina Reg. Grupal corresponde a terminación de pasantí

## G- Gerencia de Formación y Educación Continua

Dentro de las actividades realizadas para alimentar el objetivo trazado podemos resaltar la realización de los programas de



capacitación, los cuales se planificaron de manera trimestral para cumplir con las capacitaciones detectadas en cada área de la institución. Con respecto a los acuerdos interinstitucionales, la gerencia estuvo involucrada en los procesos de inicio a fin con respecto a los convenios que tiene la empresa con el Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA) y el Instituto Politécnico Loyola (IPL). Con el primero se busca establecer una propuesta formativa al personal de la EGEHID, llevando conocimiento a los servidores de la institución en las áreas tecnológicas y de esa forma garantizar aún más la eficiencia en las funciones. Con ambos acuerdos, se busca capacitar a residentes en las comunidades aledañas a las zonas de influencia de las centrales hidroeléctricas.

Respecto a las actividades formativas llevadas a cabo en el año 2023, la Gerencia de Formación y Educación Continua tuvo muy buen desempeño, se lograron coordinar 53 capacitaciones realizadas en unas 2,592 horas, de las cuales participaron 337 colaboradores, de estos 138 pertenecen al sexo femenino y 199 al sexo masculino, todo enfocado en los diferentes ejes de desarrollo, el técnico, el tecnológico y el humano. Estas actividades estuvieron inclinadas a mejorar el desempeño laboral del personal y de esa forma contar con un capital humano preparado, lo que se traduce en el logro de los objetivos estratégicos establecidos. Estas actividades formativas tuvieron una inversión aproximada de RD\$8,749,543.23.



## Programa de Profesionalización de Conductores

Además de las capacitaciones enlistadas anteriormente, la empresa ha venido desarrollando diversas acciones las cuales la encaminan al logro de la formación del personal, tal es el caso de los acuerdos interinstitucionales que se han pactado con distintas instituciones, como el firmado entre el INTRANT- EGEHID, el 08 de febrero del 2023.

A raíz de este, durante los meses de marzo y abril se llevó a cabo en conjunto con el INTRANT el Programa de Profesionalización de Conductores de la Escuela Nacional de Educación Vial (ENEVIAL).

Con este se procura coordinar esfuerzos para el desarrollo e implementación de planes, programas e iniciativas orientados a fomentar la movilidad, la seguridad vial y el tránsito, así como, colaborar con actividades de ENEVIAL.

Por lo que, atendiendo a lo antes citado se procedió con la coordinación y ejecución del plan de formación para conductores bajo el título “Profesionalización de Conductores”. el mismo fue impartido por facilitadores de ENEVIAL.

Dicho programa está compuesto de cinco módulos de formación vial y una jornada de prácticas en simuladores y dispositivos de realidad virtual y realidad aumentada, con una carga horaria de 64 horas, distribuidas en ocho días laborables: Fundamentos y Alcances de la Ley 63-17 (8 horas), Seguridad Vial y Compromiso Ciudadano ( 8 horas), Fórmulas, Técnicas y Estrategias de Manejo Defensivo ( 16 horas), Técnicas y Procedimientos de Primeros Auxilios ( 16 horas), Relaciones Humanas en el Tránsito y Comportamiento de los Actores Viales ( 8 horas), Jornada de Prácticas con Simuladores y Dispositivos de Realidad Virtual y Realidad Aumentada (8 horas). De la egehid



lograron certificarse 128 choferes, los cuales cumplieron con todos los requisitos para obtener dicha certificación.

#### Otorgamiento de becas institucionales

Dentro de las inversiones realizadas por la empresa para fomentar el desarrollo de su personal se encuentran las becas institucionales. Durante el año 2023 se otorgaron 41 becas a distintos colaboradores para que obtengan mayores conocimientos, así como un mejor desempeño en sus áreas de trabajo.

#### Acuerdos interinstitucionales

Actualmente, la empresa contempla 5 acuerdos vigentes con distintas instituciones del país, tales como; el Instituto Politécnico Loyola (IPL), El Instituto Tecnológico de las Américas (ITLA), la Universidad ISA, la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM) y la Universidad del Caribe (UNICARIBE).

Durante este año 2023 se han beneficiado 4 nuevos estudiantes a raíz del acuerdo con el ITLA.

Con los acuerdos del ITLA y del IPL se han beneficiado jóvenes residentes de las zonas aledañas a las centrales hidroeléctricas y específicamente con el del ITLA se benefician los colaboradores de la institución en materia de cursos y talleres.

#### Pasantías

Con relación a las pasantías solicitadas a la empresa, se han tramitado en conjunto con la Dirección de Gestión Humana un total de 20 pasantías para estudiantes de término que desean poner en práctica sus conocimientos en la institución y además de esto se logró un convenio con el Liceo Ana Lilliams Miranda para que 15 estudiantes realicen su pasantía en la presa de Valdesia.



#### 4.5 Gestión del Desempeño de los Procesos Jurídicos

En base a nuestra misión, visión y valores, partiendo de que desarrollamos actividades a corto, mediano y largo plazo, todo, según las circunstancias y los recursos que disponemos, encaminados bajo dos ( 02) grandes lineamientos estratégicos: 1) Fortalecer la Gestión Operativa -Administrativa; y 2) Operar con una Rentabilidad Sostenible; los cuales desarrollamos con varios objetivos estratégicos, velando con la adecuada aplicación de las leyes que nos competen; así como nuestra Matriz de Responsabilidades y a las de las demás Direcciones, que requieran de nuestra orientación jurídica. Las cuales podemos detallar como informe de ejecución hasta el momento con lo siguiente:

##### A- Comunicaciones, Respuestas, Informes y Opiniones Legales

###### Trámites Administrativos

Esta dirección registró 560 entrada de documentos con distinta finalidad y procedimiento. Durante este último semestre se elaboraron 1, 690 comunicaciones, divididas de acuerdo como se describe a continuación:

COMUNICACIONES	CANTIDADES
Solicitudes Información	813
Comunicaciones de procedimientos	286
Informes Legales	131
Combustible	088
Remisiones de Documentación	121
Devoluciones	072
Opiniones Legales	179

Respecto de los trámites administrativos Laborales, fueron realizados 039 Descargos, correspondientes a 032 por prestaciones Laborales y 07 por asistencia económica. Fueron solicitados 53 Pagos a Notarios, como honorarios de legalizaciones de los Contratos, Actas y Descargos.



Respecto de los Proceso administrativos de Contrataciones, fueron evaluadas en calidad de perito 22 Procesos de Comparación de Precios, 11 Proceso de Licitaciones Públicas Nacionales.

Fueron recibidas 77 notificaciones de Actos de alguacil correspondientes a Procesos e Intimaciones varias, las cuales fueron atendidas de acuerdo con el requerimiento realizado.

Esta Dirección Jurídica notificó 123 Actos de alguacil como respuestas o acciones llevadas a cabo por la institución.

Fueron realizados ochenta y ocho (88) viajes a diferentes lugares y para diversas acciones (Levantamiento, Seguimiento, Audiencias, reuniones, Titulaciones, etc.). Fueron celebradas doscientas ocho (208) Reuniones de Trabajo, tanto con el personal a nuestro cargo, como con otras Dependencias de la EGEHID, dando seguimiento al Manejo de los Procesos y el respeto a los Procedimientos, con miras a procurar mejoras, y poniendo en ejecución las disposiciones de la Máxima Autoridad Ejecutiva (MAE). Fueron ejecutas 68 levantamientos legales, para validación de información, en el área inmobiliaria por motivo de invasiones de terreno, solicitudes de permisos para ranchos y restaurantes, verificación de estatus jurídico para sorteo de obras.

Evolución y resultados de las distintas áreas durante el Segundo Semestre 2023.

#### B- Área De Contrataciones:

Durante el segundo semestre elaboramos Cientos sesenta y un (161) Contratos y treinta y ocho (38) adendas, clasificados como se describe a continuación:



CONTRATOS	CANTIDADES
Contratos de Trabajo	15
Obras	50
Servicios	39
Publicidad	01
Pasantías	54
Alquiler	03
ADENDAS	CANTIDADES
Adendas de Obras	34
Adendas de Servicios	04

Fueron suscritos once (11) acuerdos Interinstitucionales con el objetivo de fomentar e incentivar la colaboración entre instituciones públicas y privadas para el desarrollo de las poblaciones aledañas a las Centrales de la Empresa.

#### C- Área Inmobiliaria:

De junio a diciembre 2023 han sido manejados cuarenta y nueve (49) grandes Proceso Inmobiliario en procura de defender a la institución, divididos de acuerdo como se describe continuación:

PROCESO	CANTIDAD
San eamientos	02 etapa Técnica
	04 02 etapa Judicial
San eamiento Etapa Técnica	22
Oposición a Saneamiento	23
Litis Sobre Derecho Registrado	03

Iniciamos el Saneamiento de las Centrales JJ Puello – Domingo Rodríguez, Central Magueyal los cuales se encuentra en la Etapa Técnica, así como la Central Rio Blanco y Central Rincón de Yuboa - Aniana Vargas, estos en Etapa Judicial, con el objetivo de titular a nombre da la EGEHID los terrenos que ocupan las referidas estructuras y con ello salvaguardar la seguridad jurídica del inmueble, como parte del Proyecto de Regularización Parcelaria de la empresa.



A través de los procesos de titulación masivos (Plan de Titulación) realizada en Jorgillo Vallejuelo, Provincia San Juan de la Maguana, Tenemos pendiente la entrega de 56 Certificados los cuales se entregarán en conjunto con los ciento ocho (108) Certificados de títulos de propiedad, los cuales estamos en espera de que el registrador de títulos los emita.

Además del área Inmobiliaria crear y llevar las estrategias de defensa de la institución en materia inmobiliaria, se encarga en conjunto con el área de agrimensura, de realizar las verificaciones inmobiliarias, cuando sean solicitadas por motivo de reclamación, adquisición, invasión, o cualquier otra índole.

En total se han realizado 50 levantamientos inmobiliarios, durante este semestre a tales fines quedando pendiente 47 que no se le han dado cumplimiento por falta de algunos recursos.

#### D- Área de Agrimensura:

Esta es el área encargada de llevar la etapa técnica del proceso inmobiliario. Esta área protagoniza el proceso técnico de levantamiento y verificación de información de los inmuebles. De los procesos cursados por Agrimensura podemos detallar los que se describen a continuación:

PROCESOS	CANTIDADES
San eamiento	24
Informes Técnicos	62
Elaboración de Planos	56

#### E- Área Laboral:

En el área Laboral actualmente contamos con veintinueve (29) expedientes activos, de acuerdo como se describe a continuación:

EXPEDIENTES	CANTIDAD
Primera Instancia	09
Apelados en Segunda Instancia y en Casación	20



En estado de inactivos tenemos veinticuatro (24) expedientes los cuales se describen a continuación:

EXPEDIENTES	CANTIDAD
Archivados con Acuerdo Transaccionales	12
En Estado de Fallo	09
Sentencia sin Apelación	03

**F- Área Administrativa / Contenciosa Administrativa:**

En el área Administrativa nos conservamos cuatro (04) expedientes sobre Impugnación de procesos de compras y contratación Pública. De las cuales no han sido ejercido recurso jerárquico llevados por antes la Dirección General de Compras y contrataciones Públicas.

Respecto de los procesos Contenciosos Administrativos cursados en tribunal tenemos tres (03) Expedientes, de acuerdo Como se describe a continuación:

EXPEDIENTES	CANTIDAD
Recursos de Acción de Amparo	01
Recurso Contencioso Administrativo	01
Recurso de Revisión Constitucional	01
Demanda en Justiprecio	01

Obtuvimos una (01) sentencia del Tribunal Contencioso Administrativo con fallo favorable.

**G- Área Penal:**

En el área Penal hemos cursado Seis (06) procesos en Etapas Judiciales, cuatro (04) de ellos con seguimiento desde años anteriores y dos (02) del presente año, todos con medida de coerción impuesta, los cuales se describen a continuación:

EXPEDIENTES	CANTIDAD
Etapas Preliminar	(04)
Espera de Dictamen del Ministerio Público	(03)



Tenemos dos (02) Querellas que aún se mantienen en Etapa Investigación, una (01) Vista por ante la Fiscalía de Santiago, la cual fue conciliada. También se han realizado las gestiones y seguimientos a procesos con posibles violaciones penales, de las cuales se han emitido 09 opiniones y cuatro (04) informes Legales.

H- Área Civil:

Respecto de las acciones civiles se han cursados siete (07) procesos todos relativos a Demandas en Daños y Perjuicio. De estos procesos uno (01) se encuentran en Estado de Fallo y una (01) con sentencia favorable, uno (01) en apelación y los demás en procesos por ante la Corte de la Cámara Civil.

4.6-Desempeño de la Dirección de Tecnología:

Durante el Período enero-diciembre 2023 el departamento de Infraestructuras ha desarrollado las siguientes tareas:

En busca de garantizar la continuidad de negocio, hemos realizado tareas de actualización de los sistemas operativos, además de realizar mantenimientos preventivos a los equipos servidores de la infraestructura de red. Realizamos la solicitud al personal de planificaciones para adquisición de los equipos necesarios para mitigar la problemática de climatización y energización del Datacenter. Realizamos las tareas necesarias para agregar una redundancia de conectividad a internet a la localidad Quitasueño bajo la modalidad de conectividad redundante, agregando un servicio de internet dedicado a esta sucursal con la finalidad de garantizar su comunicación en caso de presentar desconexiones por averías en nuestro anillo de fibra óptica.



Iniciamos con las instalaciones del Proyecto de Wifi Corporativo, con la finalidad de brindar un Wifi más rápido y seguro, esta ejecución aún se encuentra en fase de implementación con un 75%. Realizamos el análisis y posteriormente solicitamos a su vez la adquisición de un sistema de UPS para los equipos de escritorio de las localidades de Sede, CCH, ambos Datacenter.

Solicitamos la Sustitución y actualización de los Firewall perimetrales de red, para garantizar el correcto funcionamiento de los aspectos de red y seguridad de la empresa. Agregamos una comunicación interinstitucional con el Organismo Coordinador y la localidad CCH, mediante la conectividad MPLS, para la transmisión de datos solicitados por el OC, dicha información era tramitada en el pasado mediante otros tipos de conexiones. El departamento de aplicaciones de EGEHID trabajó la implementación de comprobantes fiscales (NCF) electrónicos

Incremento Ancho de Banda: La comisión de tecnología solicito a la administración la aprobación para incrementar el ancho de banda de internet instalada en la empresa, pasando de 600Mbps instalados a 3100Mps.

Diseño Wireless Corporativo: Analizando la importancia de mantener conectividades cada vez más seguras, nos encontramos diseñando el esquema de conectividad inalámbrica de la empresa, tomando como fase inicial las localidades; Sede Principal, DDH y CCH.

Diseño Ambiente en la Nube: Contemplando el proyecto SAP S/ 4 Hana, estamos listos para recibir las conectividades de los servicios Cloud comerciales, implementación y entrenamiento en la nueva plataforma.



#### 4.6.1- Departamento de Sap

Trabajos realizados durante este año 2023 en el departamento de SAP:

- ✓ Script Para modificación de Materiales, el cual permite realizar cambios de manera masiva. Entregado al área de suministro.
- ✓ Modificación del Campo Comprobantes fiscal para poder registrar los nuevos comprobantes electrónicos.
- ✓ Plantilla para la modificación de Activos Fijos de manera masiva, entregado al área de Activos Fijos.
- ✓ Entrega de Datos Periodo 2016 -2020 personal de compras, el mismo fue solicitado por la Cámara de Cuentas bajo la requisición número: 1 -04-01- 184, la cual fue solicitada en fecha 21 de Julio de 2022 , conteniendo las siguientes informaciones: Fecha, No de orden de compra, Cantidad, unidad de medida, descripción, valor, código de proveedor, nombre proveedor y RNC.
- ✓ Plantilla para carga de Presupuesto 2023, entregada al área de presupuesto.
- ✓ En Proceso modificación de Campo A e I en la solicitud de pedidos para controlar la colocación de los activos fijos.
- ✓ Cierre del proceso de inventario 2022. En conjunto con suministro, auditoria, finanzas y tecnología.
- ✓ En proceso Script para el borrado de manera masiva los materiales que no serán utilizado o que fueron mal creados. Solicitado por Suministro.
- ✓ En proceso migración de los Servidores SAP a DATACENTER del Estado. Operación realizada en conjunto con Infraestructura.



#### 4.6.2- Auditoría Interna iT

A continuación, detallamos el estado de la EGEHID en la OGTIC para el 2023, incluyendo las capturas de pantallas correspondientes, tanto del portal iTICge como OGTIC, las cuales concernían a las diferentes evaluaciones y los resultados obtenidos en esta medición en los años 2021 y 2023.

En la siguiente pantalla de la OGTIC, en la pestaña Instituciones Certificadas, localizamos a la EGEHID, mostrándonos las certificaciones de la empresa. Actualmente solo contamos con la certificación NORTIC A3-2014.

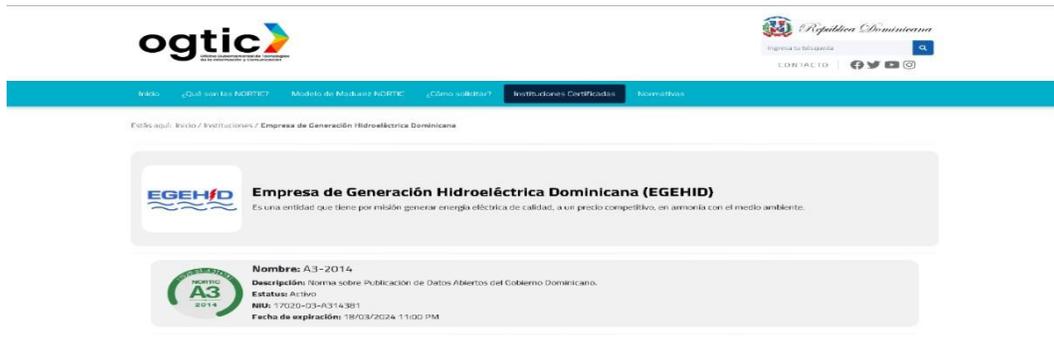
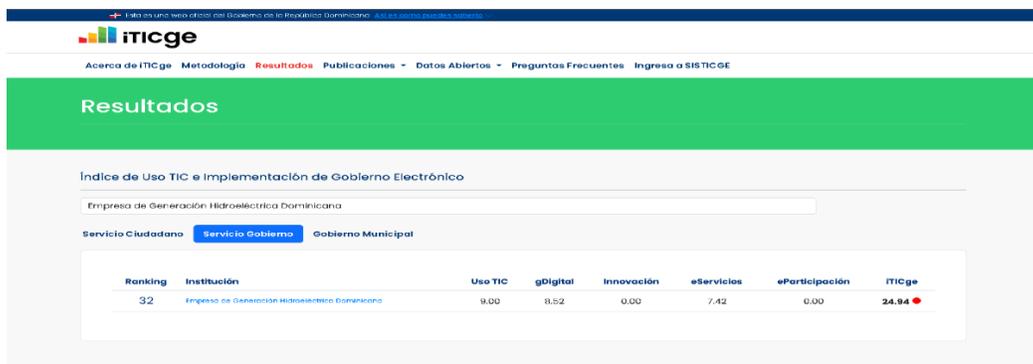


Figura 1: Print Screen Portal OGTIC.

#### 4.6. 3 índice de Uso TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge)

La siguiente pantalla muestra el portal de Índice de Uso TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge), el cual para el 2023 se divide en tres categorías; Servicio Ciudadano, Servicio Gobierno y Gobierno Municipal. La EGEHID pertenece a la categoría de Servicio Gobierno y la misma cuenta con 42 instituciones participantes con ranking de 37 posiciones, de las cuales EGEHID ocupa la # 32. Para la totalidad del gobierno la EGEHID ocupa la posición #185, de un total de 253 instituciones.





Según se observa en la captura anterior, para el 2023 el iTICge sufrió un cambio con relación al 2021, ya que el mismo se desglosa en 5 sub-pilares, los cuales son: Uso de las TIC, Implementación de Gobierno Digital, Innovación, e-Participación y Servicios en línea.

Para el 2021 se evaluaron 4 sub-pilares: Uso de la TIC, Implementación de e-Gobierno, Gobierno Abierto y e-Participación, y Desarrollo de e-Servicios. A continuación, se muestran las capturas de los ambos años:

### 2021



### 2023



Cabe destacar que de los 5 sub-Pilares del 2023, a la EGEHID no le aplica el sub-Pilar de servicios en línea, p o r la naturaleza y misión de este organismo. Esta información fue validada por la OGTIC en su momento en el correo electrónico que incluimos en la siguiente imagen:

**RV: Aplicabilidad NORTIC A5 - EGEHID**

 Ezequiel Cuello  
Para Freddy Miguel Lugo Sierra

 Mensaje reenviado el 25/3/2022 2:51 p. m.  
Si hay problemas con el modo en que se muestra este mensaje, haga clic aquí para verlo en un explorador web.

**De:** Giny Aguilera Gomez - Ogtic <giny.aguilera@ogtic.gob.do>  
**Enviado:** viernes, 25 de marzo de 2022 11:44  
**Para:** Ezequiel Cuello <e.cuello@hidroelectrica.gov.do>  
**Cc:** Melvin Osorio <melvin.osorio@ogtic.gob.do>; Melvin Hilario - Ogtic <melvin.hilario@ogtic.gob.do>; Yanel Peña - ogtic <yanel.pena@ogtic.gob.do>  
**Asunto:** Aplicabilidad NORTIC A5 - EGEHID

Buenos días Estimado Sr. Cuello,

En seguimiento a la evaluación de la aplicabilidad para la NORTIC A5 por parte del Empresa de Generación Hidroeléctrica (EGEHID), informamos que, luego de la revisión de la naturaleza y misión de dicha institución, verificando el Decreto Núm. 628-07 que la crea, su modificación a través del Decreto Núm. 103-18, así como las informaciones indicadas en su portal institucional y de transparencia, validamos lo siguiente:

Que la naturaleza y funciones otorgadas a este organismo no son de servicio y que, a la fecha de la revisión realizada, no identificamos servicios prestado en ninguna de sus categorías. Por lo tanto, notificamos que la Empresa de Generación Hidroeléctrica (EGEHID) no aplica para la certificación de la Norma sobre la Prestación y Automatización de los Servicios Públicos (NORTIC A5).

En ese sentido, an embargo y a los fines de que esta excepción sea coherente, el organismo debe trabajar la reestructuración y renombramiento de la sección que tienen publicada en su portal institucional como "Servicios", siendo que el ofrecimiento de información interactiva sobre Histórico de Generación y Niveles de Embalse, puede realizarse en una sección con otro nombre, otro enfoque y utilizando herramientas interactivas para facilitar la verificación por parte de los usuarios interesados.

**Nota importante:** Para esta modificación y adecuación, se otorga a la institución un periodo de 20 días laborables, posterior a los cuales se estará evaluando nuevamente el portal para verificar lo indicado previamente.

**Fecha límite para modificación:** 20/04/2022

Resultamos que este proceso de verificación debe realizarse de forma anual, para validar que en el transcurso del año las funciones y naturaleza del organismo sean las mismas.

Pongo en copia al Sr. Melvin Hilario a los fines de su conocimiento e información.

Saludos cordiales,

 **Giny Aguilera**  
Encargada de Normas y Estándares  
Departamento de Normas y Estándares  
Av. 27 de Febrero #419, 5vo. Piso, El Millón, Sto. Dgo., R.D.  
Tel: 809.288.1009 Ext. 2252  
Ffco: 849.455.7157  
giny.aguilera@ogtic.gob.do | www.ogtic.gob.do

No obstante a esto, en la evaluación realizada del 2023, los 20 puntos correspondiente al sub-Pilar de Servicios en Línea no fueron asignados a la institución, según se muestra en la imagen.

Servicios en Línea	20.00	0.00
<b>Disponibilidad</b>	<b>8.00</b>	<b>0.00</b>
Disponibilidad	4.00	0.00
Autogestión Exitosa	3.00	0.00
Alineamiento a normas establecidas	1.00	0.00
<b>Funcionalidad de e-servicios</b>	<b>12.00</b>	<b>0.00</b>
Informativos	6.00	0.00
Interactivos	6.00	0.00
Transaccionales	N/A	0.00



El otro sub-Pilar en que la institución perdió punto fue en el de INNOVACION. Para las próximas evaluaciones estaremos trabajando en la emisión de una política y la formulación de una estrategia que estimule esto en la institución.

<b>INNOVACIÓN</b>	<b>20.00</b>	<b>0.00</b>
<b>Innovación Digital</b>	<b>10.00</b>	<b>0.00</b>
Política de Innovación	10.00	0.00
<b>Estrategia de innovación</b>	<b>8.00</b>	<b>0.00</b>
Cultura de Innovación	4.00	0.00
Fomento de innovación	4.00	0.00
<b>Implementación Nuevas Tecnologías</b>	<b>2.00</b>	<b>0.00</b>
Implementación	2.00	0.00

Finalmente, estamos trabajando para mejorar los niveles de calificación recibidos por la institución OGTIC.



#### 4.7 Desempeño del Sistema de Planificación y Desarrollo Institucional.

La dirección de Planificación y Desarrollo de la EGEHID continúa apoyando a las áreas en la implementación del Plan Estratégico Institucional 2020 - 2026, el cual se ejecuta a través del Plan Operativo Anual (Poa) 2023. Para este año dicho plan consta de 383 actividades de planes de acción estratégicos, repartidos en todas las áreas de la empresa, mismo que nos permitirá garantizar y mantener la sostenibilidad del sector eléctrico dominicano.



## Objetivos Alcanzados

### A- Gerencia de Planes Programas y Proyectos (PPP)

A través de esta gerencia mantuvimos el seguimiento constante a las áreas para la planificación, elaboración y ejecución de las actividades pautadas, para así poder llevar a cabo mediante los lineamientos establecidos en el plan estratégico de la institución, y el cumplimiento de cada uno de los procesos que encaminan dicho plan como POA, PACC y el Presupuesto anual.

Durante todo el año esta gerencia se mantuvo capacitando los colaboradores de las diferentes áreas en cuanto a la elaboración y ejecución correcta de los procesos de seguimiento (poa -PACC-presupuesto) a través de talleres, para así lograr eficientizar las labores de la institución.

Estrategia/mecanismos utilizados para lograr los objetivos.

Dentro de los mecanismos a utilizar para la implementación del Plan Estratégico Institucional mediante el POA, se encuentra la instalación como apoyo el sistema Bussines Intelligent. En coordinación con la Dirección de Tecnología, quienes están dando soporte con el diseño de algunas pantallas (Dash Board) que han permitido visualizar los datos en línea para el control y monitoreo de los procesos de la institución y su avance de ejecución, lo cual está 100%.

Realizar el diseño, implementación y monitoreo de un protocolo que garantice el cumplimiento con la gestión de calidad, las normas ambientales y la seguridad ocupacional mediante la contratación de una empresa consultora, a la vez se capacitó al personal para diseñar e implementar un sistema de administración de riesgos operacionales.



## B-Gerencia Gestión de la Calidad

En el área de Gestión de la Calidad a finales del 2022 concertó la capacitación de 30 colaboradores de diferentes áreas para la implementación de Sistemas gestión de la calidad ISO 9001:2015, Sistemas de gestión antisoborno ISO 37001: 2016 y Sistemas de gestión de cumplimiento 37301:2021, resultando de esta capacitación surge la necesidad de crear los Términos de Requerimientos para la contratación de una compañía para realizar contratación de una empresa consultora y/o consultor para la implementación, acompañamiento y certificación de un sistema integrado de gestión de calidad.

Se realizó la licitación bajo la modalidad procedimiento de comparación de precios no. EGEHID- CCC-CP- 2023- 0018 donde participaron dos oferentes: Rebirth Consultan, S.R. L. y JW y Asociados, SRL. (Este último oferente fue descalificado), por lo que el oferente Rebirth Consultan, S. R.L. se encuentra en el proceso de contratación.

Controles Técnicos:

Entrega de las pizarras mecánicas y eléctricas a todas las centrales de las diferentes zonas.

El área de Controles Técnicos realizó durante este año 29 visitas, donde se realizaron las inspecciones de pizarra de mantenimiento eléctrico y mecánico, así como las revisiones de ODT y hojas de vida de los diferentes trabajos ejecutados.

Visitas Ejecutadas 2023		
Central	Fecha	Cantidad
Valdesia	27/1/2023	1
Aguacate	27/1/2023	1
	1/2/2023	2



Visitas Ejecutadas 2023		
Central	Fecha	Cantidad
Domingo Rodríguez	20/6/2023	
Sabanaeta	1/2/2023	3
	20/6/2023	
	25/7/2023	
Sabana Yegua	1/2/2023	1
Magueyal	1/2/2023	1
Palomino	8/2/2023	3
	14/6/2023	
	25/9/2023	
Hatillo	10/2/2023	4
	21/7/2023	
	21/8/2023	
	26/10/2023	
	10/2/2023	
Jimenoa	10/2/2023	4
	7/6/2023	
	8/8/2023	
	26/9/2023	
Las Damas	3/2/2023	1
Pinalito	5/7/2023	2
	3/8/2023	
Rio Blanco	5/7/2023	
Rincón	20/7/2023	2
	26/10/2023	
Aniana Vargas	26/9/2023	1
Monción	28/11/2023	1
Jigüey	5/12/2023	1
Total		29



Distribución de los talonarios de hoja de vida y ODT a las diferentes centrales según se detalla:

ODT Entregadas	
Central	Cantidad
Rincón	8
Hatillo	16
Valdesia	5
Rio Blanco	6
Los Toros	2
Sabana Yegua	2
Monción	7
Aguacate	3
Hatillo	12
Jimenoa	6
Pinalito	5
Sabaneta	2
Palomino	4
Aniana Vargas	3
Jigüey	3
Total	84

### C- Gerencia de Desarrollo Organizacional

Desde la Gerencia, se ha continuado creando normas, políticas y procedimientos que nos permitirán poder cumplir con el mejor manejo de nuestras funciones desde cada área, la está llevando en el POA los siguientes proyectos:

Proyecto	Observación	% Avance
Entrenamiento del personal de EGEHID en Clima Laboral, Trabajo en Equipo, Inteligencia emocional y liderazgo	Trabajo en Equipo donde participaron 17 Colaboradores	25 %
Estudio de mercado de salarios del sector eléctrico con el fin de reajustar si aplica	Entregado un estudio preliminar para evaluación	50 %



Proyecto	Observación	% Avance
Evaluar y redefinir la estructura organizacional de la empresa con base a las políticas comúnmente utilizadas	En proceso de conformación de los Términos de requerimientos	10%

Nivel de alineación de esta estrategia con la visión de la empresa

Atendiendo al Lineamiento Estratégico número 1. Incrementar la generación de electricidad con fuentes renovables a través del objetivo estratégico de diversificar la matriz de generación de energía renovable. Se apoya en la coordinación y seguimiento de las áreas operativas responsables de este eje, para con ellos lograr la meta de responsables del Incremento de la potencia instalada.

De igual forma dentro del Lineamiento Estratégico número 2. Fortalecer la gestión operativa y administrativa mediante el objetivo estratégico de fortalecer la implementación de las políticas de valoración y administración de riesgos, se estará implementando un sistema de administración de riesgos operacionales en la empresa, teniendo un avance de ejecución de 44%.

Para desarrollar estudios de Cooperación Internacional, estratégicamente la empresa se basa en el Lineamiento Estratégico número 7. Operar con rentabilidad sostenible, cuyo objetivo estratégico es identificar y desarrollar fuentes de obtención de capital.

✓ Diagnostico Normas Básicas de Control Interno (NOBACI)

En el año 2022, recibimos el indicador de Control Interno, referente a las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI), en un 0%, ya que existía un 95% publicado en la plataforma



de la Contraloría General de la Republica Dominicana (CGRD) y tras una evaluación realizada por la Dirección de Desarrollo Normativo (DDN), de la CGRD, donde se verificó que el porcentaje que tenía la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), que la evidencia suministrada no poseía la calidad y suficiencia requerida para responder a los requerimientos exigidos por dichas normas de control interno.

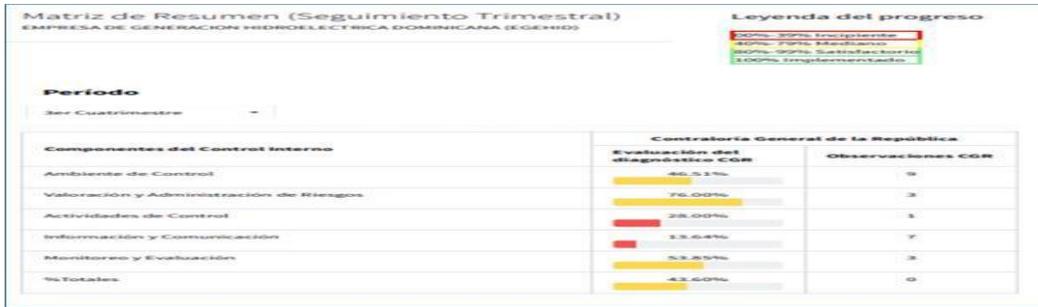
Tras un análisis exhaustivo de los requerimientos de las NOBACI, se inició un levantamiento de información en toda la institución, con el objetivo de validar los puntos que ya poseíamos como institución;

ubicándonos en primer lugar en el componente de Valoración y Administración de Riesgos (VAR), creando desde el Departamento de Gestión de Riesgos, la Metodología de Valoración y Administración de Riesgos (MVAR), sumando una puntuación de 22%.

Se procedió a recopilar información de las diferentes áreas, dentro de las cuales se encuentra la Dirección de Gestión Humana, Dirección de Servicios Financieros, Dirección de Tecnología y telemática y Dirección de Planificación y Desarrollo, elevando la puntuación de NOBACI en 22.9%, para un total de 44.90%. En vista de esto, equipo de asesores de la CGRD nos informó, que la Dirección de Desarrollo Normativo (DDN), había algunos requerimientos que tenían evidencias con varias observaciones, es decir, algunas de ellas no estaban debidamente aprobadas, socializadas con el personal correspondiente, y como consecuencia de esto se nos restaron 5.08%, quedando la nota de 39.82%

En la actualidad tenemos una calificación total de 43.60 %,





**egehid** Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

**PLAN DE ACCION SEGUIMIENTO Y CONTROL DE MEJORAS NOBACI**

<b>OBJETIVO:</b>	Lograr mejorar la calificación general del Indicador de Control Interno NOBACI.							
<b>ESTRATEGIA:</b>	Coordinar efectivamente con las diferentes áreas de la institución responsables de suministrar información relevante, los trabajos de documentación para cumplir con los requerimientos de las NOBACI, que eleven significativamente la calificación general.							
<b>TIEMPO DE EJECUCIÓN DEL PLAN</b>	3 meses							
NO.	ACCIONES	RESULTADOS ESPERADOS	PUNTOS	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	FECHAS	ACTIVIDADES DE CONTROL	OBSERVACIONES
1	Actualizar el Manual de Políticas y Procedimientos de Inducción de Personal	Obtener una calificación de 0.31 con respecto al requerimiento Información y Comunicación (IC-002) y mantener la calificación de 1.41 de los requerimientos (AMC-004, AMC-025 y AMC-027).	0.31	Dirección de Gestión Humana	Angela Molina	01/05/2023-05/05/2023	Revisiones y reuniones periódicas (Semanalmente), de avance de las acciones programadas.	Listo en espera de Validación por parte de la CGRD.
2	Actualizar el Manual de Políticas y Procedimientos de Reclutamiento y Selección de Personal	Obtener una calificación de 1.41 con respecto a los requerimientos (AMC-015, AMC-023 y AMC-024) y mantener la calificación de 0.47 del requerimiento (AMC-020).	1.41	Dirección de Gestión Humana	Angela Molina	01/05/2023-05/05/2024	Revisiones y reuniones periódicas (Semanalmente), de avance de las acciones programadas.	Listo en espera de Validación por parte de la CGRD.
3	Actualizar el Manual de Políticas y Procedimientos de Control y Custodia de Expedientes de Colaboradores	Mantener la calificación de 0.47 del requerimiento (AMC-035).	0	Dirección de Gestión Humana	Angela Molina	01/05/2023-05/05/2025	Revisiones y reuniones periódicas (Semanalmente), de avance de las acciones programadas.	Listo en espera de Validación por parte de la CGRD.

## Resultados de los Sistemas de Calidad

### Marco Común de Evaluación (CAF):

#### Conformación equipo CAF:

Por disposiciones del Decreto 211 -10, que declara de carácter obligatorio en las instituciones públicas, la implementación de un Marco Común de Evaluación (CAF), el cual es una Metodología de Evaluación para el mejoramiento de la calidad en las instituciones públicas y de la Resolución No. 081 -2022, que establece los lineamientos para la conformación del Comité Institucional de la Calidad (CIC), en entes y órganos de la Administración Pública.

En tal sentido, la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), a través de su Administración General, ha considerado, seleccionado y definido los miembros de dicho comité en la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), de acuerdo con



las áreas de su competencia y procesos anteriores, dicho comité se envió al Ministerio de Administración Pública (MAP), para su conocimiento y registro, en virtud de esto se recibió de manera formal la comunicación de Conformación del Comité Institucional de la Calidad (CIC), en fecha 29/09/2023,

a lo que nos avocamos a una invitación a un Taller Virtual sobre Marco Común de Evaluación (CAF), de fecha 17/10/2023 y observando el cronograma recomendado por el MAP, para llevar a cabo la implementación del CAF, en la institución, tiene una duración aproximada de 12 meses, por lo que y en virtud de otros procesos que lleva la Gerencia de Calidad de la Gestión, se determinó iniciar el proceso de aplicación y autodiagnóstico a partir del mes de enero 2024.

Sistema Integrado de Gestión (SIG):

La Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), en cumplimiento del Decreto No. 36 -21, que crea el Programa de Cumplimiento Regulatorio en las Contrataciones Públicas en República Dominicana; inició un proceso de contratación de una empresa consultora, para la implementación de un Sistema Integrado de Gestión (SIG), el cual contiene las siguientes Normas: ISO 9001: 2015 (Calidad), ISO 37001:2016 ( Antisoborno) e ISO 37301:2021 (Cumplimiento), del cual resultó ganadora la empresa REBIRTH CONSULTING.

Luego de haber firmado contrato, se inició con las gestiones del anticipo y luego Talleres de Sensibilización con la Alta Dirección e interpretación con el personal ejecutor de la EGEHID, luego se procedió a iniciar con los trabajos de Diagnóstico del SIG, procediéndose a recopilar información legal, de relación y procesos de cada área descrita en el alcance del proyecto y en la actualidad



nos encontramos en la fase de Diseño del Sistema Integrado de Gestión (SIG). El tiempo de proyección de este proyecto es hasta febrero 2024, donde se espera identificar los riesgos y oportunidades de la EGEHID, a través de una Matriz (FMEA), elaboración y actualización de la documentación soporte del SIG, además también se proyecta una Auditoría Interna de Pre - Certificación del SIG, la posible Certificación del SIG, por parte de una Entidad Acreditadora, como es el caso del Instituto Dominicano de la Calidad (INDOCAL) y una de Auditoría Interna de Post - Certificación del SIG.

c) Acciones para el fortalecimiento institucional:

Desde esta dirección, hemos llevado a cabo propuestas de proyectos de fortalecimiento institucional y modernización de procesos administrativos abordan la mejora y optimización de las estructuras y funciones de la organización., tales como:

- ✓ Actualización de políticas y procedimientos de Gestión Humana.
- ✓ Utilización de Power BI, para recopilación de datos, optimización de tiempos y eficientización de recursos, en la elaboración de Plan Operativo Anual (POA)
- ✓ Propuesta de Intranet Interno para el manejo y flujo de documentos, reduciendo el uso de papel, tinta, etc.

Estos proyectos buscan actualizar y fortalecer las capacidades internas para que la entidad pueda cumplir de manera más efectiva con sus objetivos y responder a los desafíos cambiantes.



## D-Gerencia de Cooperación Internacional

A continuación, presentamos los avances y logros de esta gerencia, también desafíos y metas por cumplir para el año próximo, tales como Loyola, acuerdo firmado En octubre del 2021 se firmó en San Cristóbal un Convenio suscrito entre el Instituto Politécnico Loyola y la EGEHID, el cual fuimos partícipes y encargados de velar con el cumplimiento de las pautas propuestas en este contrato.

El acuerdo más reciente que obtuvimos se hizo con IHA (International Hydropower Association), el cual es un compromiso con la energía hidroeléctrica sostenible. IHA nos ofreció una certificación a nivel internacional con empresa hidroeléctrica.

A principios del año 2020 se firmó un Convenio entre la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana Y el Consejo de Apoyo a Jarabacoa.

El presente Acuerdo Interinstitucional tiene por objetivo establecer las condiciones mediante las cuales EGEHID auspiciará el programa de Gestión Social y Medioambiental Ciudadana que será desarrollado por el CONSEJO DE APOYO JARABACOA en beneficio de las comunidades del Municipio de Jarabacoa, Provincia de La Vega, República Dominicana, constituyendo este programa una concreción de las acciones de Responsabilidad Social Empresarial asumidas como parte del plan estratégico de la EGEHID.

Se compromete a desarrollar las siguientes acciones de impacto social y medio ambiental en el Municipio de Jarabacoa, enmarcadas en los ejes estratégicos citados a continuación, a considerar:

a. EDUCACIÓN: Programas educativos dirigidos a los ciudadanos relacionados directa e indirectamente con las zonas de influencia de la EGEHID, con el objetivo de generar conciencia sobre el cuidado



medioambiental, de las cuencas hidrográficas del río Yaque del Norte y de sus afluentes, así como de toda la biodiversidad presente en la zona.

b. REFORESTACIÓN: Planes de reforestación en la parte alta y media de la cuenca del río Yaque del Norte y de sus afluentes, así como alrededor de las cuencas hidrográficas contenidas en los límites municipales de Jarabacoa.

c. VIGILANCIA: Programas de cuidado y vigilancia sobre las zonas propiedad de la EGEHID, manteniendo a la empresa informada sobre las posibles novedades de alcance estratégico eventualmente acaecidas en sus territorios. Estuvimos acercándonos a diferentes empresas internacionales de energía renovables como fueron:

- ✓ RWE(Alemania): Multinacional alemana, la segunda compañía más grande en el mundo en generación de energía renovable off-shore (fuera de su país de origen).
- ✓ VestasWindCompany(Dinamarca):
- ✓ Iberdrola(España)
- ✓ SiemensGamesa(España): la más grande de europa
- ✓ Orsted( Dinamarca), Opera en 3 segmentos principales: Energia Solar, Bioenergia y Energia Términa
- ✓ EnelGreenPower(Italia):Solar, eólica, geotermal e hidroeléctrica
- ✓ JinkoSolarHolding(China):
- ✓ Mayor fabricante, líder en energía solar en China.
- ✓ J-Power(Japón):Generación
- ✓ BrookfieldsRenewablePartners(Canada)
- ✓ Canadian Solar (Canada): Líderes en energía solar.
- ✓ FirstSolar(USA):
- ✓ SunPowerCorp(USA):



Egehí continúa creando y fortaleciendo lazos con diferentes instituciones a fin de aprovechar los diferentes conocimientos técnicos, académicos, sociales, entre otros, así como Egehí apoyar a dichas instituciones con las herramientas, personal capacitado y experiencias que posee. Los acuerdos entre instituciones son de suma importancia para el crecimiento y desarrollo de estas; dinamizan el intercambio de conocimientos, tecnologías, entre otras, con un objetivo en común.

El cuadro que a continuación se desarrolla presenta los diferentes acuerdos interinstitucionales con otras instituciones, en el cual se detectan oportunidades de mejora. Estos convenios son cruciales para el seguimiento y medición del alcance de la institución para desarrollarse como empresa. El acuerdo más reciente que obtuvimos se hizo con IHA (International Hydropower Association), el cual es un compromiso con la energía hidroeléctrica sostenible. IHA nos ofreció una certificación a nivel internacional con empresa hidroeléctrica.

Acuerdo Interinstitucionales			
Fecha/Firmado	Acuerdo	Institución	Estatus Actual
24 de mayo 2022	Convenio Interinstitucional, suscrito entre la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana y la Pontificia Universidad Madre y Maestra	EGEHID-PUCMM	En proceso de ejecución
1/1/2022 firmado en EGEHID	Convenio suscrito entre el Instituto Tecnológico de las Américas y la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana	EGEHID-ITLA	Mesa de diálogo para diseñar proceso de ejecución
23 de febrero del 2022 firmado en Santiago	Convenio suscrito entre la Universidad ISA y la EGEHID	EGEHID-ISA	En proceso de ejecución



Acuerdo Interinstitucionales			
Fecha/Firmado	Acuerdo	Institución	Estatus Actual
15 DE MARZO 2022 firmado en las instalaciones del 9-1-1	Convenio Suscrito Entre el Sistema Nacional de Atención a Emergencia y Seguridad, y la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana	EGEHID-SISTEMA DE EMERGENCIA 9-1-1	En proceso de ejecución
octubre 2021, firmado en San Cristóbal	Convenio suscrito entre el Instituto Politécnico Loyola y la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana	EGEHID-LOYOLA	En ejecución, programa de becas
1/1/2022	Adendum al Convenio Suscrito entre la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana y el Instituto Politécnico Loyola	Adendum I al convenio EGEHID-IPL	En ejecución
1/1/2022 firmado en la EGEHID	Convenio Suscrito entre el Consejo para el Desarrollo Estratégico de Santiago, la Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santiago y la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana	EGEHID-CDESCORAASAN.	En proceso de ejecución
1/1/2022	Acuerdo de Colaboración y Cooperación entre el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, las Hermanas Dominicanas de Montéis en República Dominicana, y la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana	MIMAREMA-Hermanas Dominicana -EGEHID.	En ejecución
AÑO 2020	Acuerdo para la Viabilidad y construcción Presa de Guayubín, Boca de los Ríos la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana	EGEHID- Autoridades de Guayubín	
AÑOS 2018	Acuerdo de cooperación para Reforestar la Cuenca del Rio Mao, Presa de Monción, Aledañas a las Comunidades Magua y Botoncillo, Santiago Rodríguez	CONAPREMONEGEHID	
AÑO 2020	Convenio entre la Empresa de Generación hidroeléctrica dominicana Y el Consejo de Apoyo a Jarabacoa	EGEHID-COAJA	Pendiente de pago y aprobación



Acuerdo Interinstitucionales			
Fecha/Firmado	Acuerdo	Institución	Estatus Actual
AÑO 2023	Renovación de contrato de membresía con IHA	EGEHID-IHA	Actualizado

#### 4.8 Desempeño de la Dirección de Logística

La Dirección Logística en cumplimiento con las Normas Básicas de Control Interno (NOBACI) y la DIGECOG Dirección General de Contabilidad Gubernamental hemos logrado varios resultados positivos en este año 2023 como son los siguientes:

##### A-Mejoras implementadas en el 2023

Hemos organizados y codificados 23 almacenes en las 27 centrales que tenemos, lo que nos da como resultado un 85%.

- ✓ Recepción de materiales con el pedido a mano y la oferta técnica y en conjunto con el analista de contraloría.
- ✓ Los pedidos creados por compras y la Dir. Administrativa, deben ser enviados almacén vía correo.
- ✓ Cronograma de Recepción de Bienes y Repuestos
- ✓ Las compras de activos fijos que lleven instalaciones, compras debe notificar con tiempo, para coordinar la recepción con las áreas que deben participar en dicha recepción en cualquier central.

##### B- Los expedientes de Recepción

Estos expedientes para fines de pago deben llevar los siguientes documentos:

- ✓ Orden de pedido
- ✓ Certificación de recibido



- ✓ Factura del suplidor y/o conduce
- ✓ Entrada de Materiales (Ingreso del sistema SAP).

Las recepciones en sistema para materiales se recibirán en quitasueños y los servicios en el área administrativas, además de la creación de 7 procedimientos para facilitar los procesos. Los despachos de mercancías y/ o materiales se despachan con un conduce de salida de materiales, el cual contiene lo siguiente:

- ✓ Numero de registro (Re-enumerados)
- ✓ Casilla para colocar el código del material
- ✓ Casilla para colocar la descripción del material
- ✓ Casilla para colocar la unidad de medida
- ✓ Casilla para colocar la cantidad a despachar

Las estructuras de los encargados de recepción, despachos, suministros y materiales estratégicos, le hemos estado dando entrenamiento cruzados, para eficientizar el área de almacén, ya que anteriormente los procesos lo manejaban dos personas al igual que el sistema SAP. Se les informa vía correo a los usuarios cuando llegan los pedidos que solicitaron. Se crearon rutas para entrega de pedidos a las centrales, se les dio entrenamiento al personal de despachos, para que puedan contabilizar las reservas, anteriormente solo una persona hacia esta tarea.

#### 4.9 Desempeño de la Dirección de Medio Ambiente

Dando cumplimiento a la política de Gestión Ambiental de la Administración, coherente con las demás instituciones del sector al tiempo de hacer sinergia con las ONGs y sector académico para la preparación de los futuros profesionales ambientales en la generación de conocimientos y aplicaciones tecnológicas. Dicha política ambiental se cumple de forma interdisciplinaria y multi - institucionalmente mediante la estructura de gerencias siguientes:



## A- Fomento Forestal y Producción Piscícola:

La gerencia de fomento forestal se encarga de mantener un balance en el medio ambiente y de esta manera garantizar la producción del recurso agua de manera natural.

Mediante los diversos programas forestales y acuícolas la gerencia de fomento forestal busca mantener el equilibrio ecológico en los distintos puntos del país sobre todo en aquellas áreas donde la empresa realiza sus operaciones garantizando de esta manera la producción de agua y de esta manera la producción de energía limpia.

Las plantas que la Gerencia de Fomento Forestal utiliza para la reforestación cumplen con distintas características para garantizar y preservar el recurso agua como son:

El Café, Pino Criollo, *Pinus occidentalis*, Bambú, Bambusa, bambos, Cabirma, *Guarea guidonea*, Caoba Criolla, *Swietenia mahagoni*, Pino Macho, y *Pinus caribaea*.

En cuanto a acuicultura se refiere EGEHID cuenta con la estación piscícola de Prof. Juan Bosch ubicada en la presa de Hatillo en Cotuí, la misma cuenta con 11 estanques de tierra para la crianza de tilapias (niloticas y rojas) y carpas (común y espejo).

La producción de peces en los embalses es una práctica que se viene realizando desde que se inició la construcción de presas en nuestro país, en las mismas se ha usado los diferentes métodos de captura de peces aun estas estén violando las normas establecidas por la ley 64 - 00 que regula y prohíbe los métodos de pesca los cuales vulneran la sostenibilidad de los recursos existentes en los cuerpos de agua.

Las liberaciones de Alevines que por décadas han sido introducidos en aguas abiertas, en la mayoría de los cuerpos de agua para



aumentar la producción de proteínas y a la vez elevar los niveles de ingreso de las asociaciones de pescadores y pescadores independientes que hacen vida en la pesca, siendo esta actividad una de sus fuentes de vida para gran cantidad de pobladores de las zonas de amortiguamiento de los embalses.

La Empresa De Generación Hidroeléctrica Dominicana como institución que hace uso de los recursos agua para la generación de energía, viene desarrollando una serie de actividades concreta en el apoyo de las asociaciones de pescadores con un largo proceso de capacitación, primero para crear conciencia de que el agua es un recurso natural que nos pertenece a todos y por ende es de ellos y deber ser los primeros en defender con un manejo sostenible con todas las acciones positivas para la preservación y conservación de este recurso tan importante y que deben de preservar los ecosistemas acuáticos.

Luego de un proceso de capacitación, en cooperación con el Consejo Dominicano de Pesca y Acuicultura (CODOPESCA) se ha realizado un proceso de formación y regularización de asociaciones por embalse y se procedió a la entrega de jaulas flotantes, logrando la integración comunitaria en la vigilancia y protección de las áreas circundantes a los embalses impidiendo la contaminación de estos y convirtiéndose en entes multiplicadores y orientadores de los que no están asociados.

Esta acción dio como resultado un aumento rápido de solicitudes de apoyo económico y asesoría por parte de las diferentes asociaciones de pescadores a la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) en las comunidades aledañas a los diferentes cuerpos de agua donde la institución realiza sus operaciones, además de un seguimiento a las liberaciones en aguas abiertas para aumentar



la población de peces con especies de una línea genérica más rentable.

Control de plagas y ratas en las centrales: Las Damas, Taveras, Rincón, Presa y Central Palomino, presa y Central Jigüey y Obra de toma de López Angostura.

- ✓ Limpieza galerías del estribo izquierdo, presa de Valdesia;
- ✓ Inspección galerías presa de Valdesia y Jigüey;
- ✓ Manejo población de murciélagos en las centrales;
- ✓ Jornadas de reforestación en Playa Caobita (Azua);
- ✓ Jornada de recolección de plásticos y desechos sólidos en Mucha Agua;
- ✓ Entrega de unos 40,000 alevines a asociaciones de productores;
- ✓ Entrega de 70,000 plantas agroforestales producidas en los viveros de EGEHID;
- ✓ Limpieza y adecuación de estanques piscícolas para mejora línea genética;
- ✓ Cosecha de 486 libras de carpas para planes sociales a través de CODOPESCA.

Se ha realizado contribuciones a la preservación y protección del medio ambiente tanto terrestre como acuático mediante los distintos programas de la gerencia como son vivero, piscícola y fumigación.

Dentro del renglón de fumigación se han realizado intervenciones a las distintas instalaciones de operación de la empresa tanto en la región norte como en la región sur del país y la región Valdesia. Dichas intervenciones se han realizado alguna directamente por la gerencia y otras por medio de compañías externas. Para las fumigaciones realizadas por compañías externas la gerencia designa



un equipo de supervisión para garantizar una buena realización del trabajo.

Dentro del renglón vivero se han realizado donaciones de plantas producidas en nuestros viveros a las distintas asociaciones y parceleros de las comunidades aledañas a las instalaciones de la empresa. Dichas donaciones de árboles forestales y frutales oscilan a la suma de unas 200,000 unidades de plantas y en otros casos donación de semillas para la producción de plantas.

Dentro de este mismo ámbito se han realizado jornadas de reforestación en los distintos puntos que lo ameritaban como San Juan, Valdesia, Los Cacao, Muchas Agua en Cambita y Jarabacoa, los mismos se realizaron acorde con lo establecido en la Ley General de Medio Ambiente 64 - 00. En estas jornadas de reforestación se han utilizado un aproximado de 180,000 unidades de plantas dentro de las cuales se encuentran caoba, pino, roble, cabirma y bambú.

En el renglón de viveros se han generado más de 450,000 unidades de plantas que han permitido a la institución cumplir con los objetivos plasmado en el Plan Operativo Anual (POA), de esta manera tratar de mantener un equilibrio ecológico y contribuir al planeta a regenerar el recurso agua el cual es nuestra materia prima de producción de energía. En cuanto al renglón acuícola la empresa cuenta con la estación piscícola Prof. Juan Bosch en Hatillo-Cotuí, la cual cuenta con un sistema de 9 estanques de tierra, 20 piletas de cemento y una Z reproductora de cemento, mediante este mecanismo de estanques y piletas la estación está capacitada para la producción de más de 1,000,000 de alevines al año los cuales son utilizados para la repoblación de los lagos de los embalses y de los ríos donde egehid opera,



Se libera alrededor de 600,000 alevines al año y de igual manera se atienden las solicitudes de los productores acuícolas y las asociaciones de pescadores para la donación de alevines los cuales van destinados a los proyectos privados y comunitarios de jaulas flotantes y estanques de geomembranas, oscilando a una donación por año de unos 150,000 alevines de tilapia nilotica y carpa común.

#### B- Gerencia de Recuperación de Cuencas Hidrográficas:

Esta tiene como objetivo mantener en condiciones óptimas las cuencas hidrográficas donde la empresa interviene con sus operaciones diarias, así como mantener en condiciones accesibles las instalaciones de generación (centrales hidroeléctricas).

Para el logro de este objetivo esta gerencia implementa el programa de limpieza a centrales hidroeléctricas y presas mediante el cual contrata de manera temporal a un grupo de hombres y mujeres de las comunidades aledañas a las instalaciones de EGEHID, los mismos son distribuidos en grupos de 10 personas y dotados de las herramientas necesarias para mantener la limpieza y el mantenimiento de dichas instalaciones. Por medio de la contratación temporal del personal que componen las distintas brigadas la empresa cumple con un rol social dentro de sus políticas el cual es fomentar el desarrollo de las comunidades aledañas y proveer una fuente de trabajo e ingreso a los moradores.

Actualmente mediante el programa de brigadas de esta gerencia se benefician un total de 4 ,500 personas las cuales, mediante un mutuo cooperativismo con la institución, los mismos prestan sus servicios a la empresa por lo tanto reciben un pago por servicio prestado que equivale a más de \$67,500,000.00 de pesos al año.

Estructura de las 76 brigadas y empleos directos generados:



Obreros 760, Capataces 76 , Supervisores 15 , esto significa que este programa está beneficiando 851 familias. Con este programa se mantienen en condiciones adecuadas las vías de acceso a las presas, centrales hidroeléctricas y demás instalaciones de EGEHID.

Además, se trabaja en el aseo general del entorno de todas las edificaciones, se realizan labores de carácter social mediante la limpieza de canchas deportivas, centros de salud, centros educativos, zonas urbanas y espacios de vocación turística asociados a los embalses de agua de las presas. Cabe destacar que hemos logrado de manera exitosa la integración del personal de brigada y el personal de cada una de las centrales.

#### C- Gerencia de Gestión Ambiental

A través del Departamento de Educación Ambiental imparten charlas a los estudiantes de las escuelas de los municipios de San Cristóbal y otros que lo soliciten; b) jornadas demostrativas para la recolección de desechos sólidos y su manejo; c) Reproducción y distribución de materiales educativos en las escuelas para elevar la calidad ambiental.

#### 4.10 Desempeño del Área de la Dirección de Comunicaciones:

A continuación, presentamos los boletines más relevantes de la dirección de comunicaciones de la egehí en la cual hemos incidido del año 2023.

Enero 2023

- ✓ Presidente Abinader encabeza entrega de títulos de propiedad a parceleros de Vallejuelo

Vallejuelo, Rep. Dominicana. - Por iniciativa de la Empresa de Generación



Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) y en presencia del presidente de la República, Luis Abinader,) entregamos 150 títulos de propiedad a productores agropecuarios del distrito municipal de Jorgillo, en Vallejuelo, provincia de San Juan.

Se trata de un proyecto que contempla la emisión de 238 t títulos de propiedad, de los cuales se entregaron 150 en la primera etapa, en terrenos de vocación agropecuaria, los cuales van desde 10 hasta 80 tareas de tierra, lo que facilita el acceso al crédito de los agricultores.

Constatamos la necesidad de este proyecto de titulación cuando desarrollábamos la Presa las Dos Bocas, con el fin de suplir agua para riego a los productores, y descubrimos que estos parceleros por décadas han cultivado las tierras que no contaban con títulos.

Con esta entrega de certificados, las familias que por años han cultivado estos terrenos, tendrán la seguridad de que no podrán ser despojadas de sus tierras, además de la posibilidad de acceder a financiamiento para sus proyectos.

✓ EGEHID entregó remozada la Iglesia en Jarabacoa.

JARABACOA (R.Dominicana).- En el marco de nuestra responsabilidad social corporativa, entregamos en Jarabacoa, la Iglesia Sagrado Corazón de Jesús, en el distrito municipal de Buenas Vista, provincia de La Vega.

La remodelación fue realizada a requerimiento de la comunidad, en el marco del Programa de Responsabilidad Social Corporativa de la empresa, que le permite invertir en obras de impacto en el desarrollo de las poblaciones alrededor de los complejos hidroeléctricos.

En Jarabacoa la EGEHID opera el Complejo Hidroeléctrico Jimenoa, con una capacidad instalada de 8.5 megavatios de energía limpia.



Febrero 2023

- ✓ Egehid dispone terrenos para instalación de extensión de Universidad ISA

Behechío (R. Dominicana). - Dispusimos los terrenos para la construcción de una extensión del Instituto Superior de Agricultura (ISA) en el municipio de Bohechío, provincia de San Juan.

Se trata del espacio donde operaba el campamento de la presa de Palomino y que Egehid lo aporta en el marco de Programa de Responsabilidad Social Corporativa.

En agosto del año 2022, Egehid entregó la suma de RD\$ 237 millones a la Universidad ISA, para la construcción de un centro universitario en San Juan.

De igual forma Egehid y la Universidad ISA firmaron un acuerdo que contempla la concesión de las instalaciones donde funcionaba el campamento de la presa de Palomino y las áreas adyacentes, las cuales serán readecuadas exclusivamente para el establecimiento del nuevo recinto universitario. El instituto tendrá capacidad para acoger una matrícula de 650 jóvenes, los cuales serán seleccionados por su talento. Egehid trabaja en la construcción de las vías de acceso, así como en proyectos de reforestación.

El convenio tiene una vigencia de 36 meses y abarca la investigación aplicada, formación y capacitación, acompañamiento técnico, sensibilización social, seguimiento a la gestión medioambiental, pasantías y empleos a los egresados.

Además, la Egehid apoyará a la ISA con los recursos para que la academia desarrolle investigaciones en las áreas relacionadas con temas relevantes para el accionar de la empresa, como son la hidrología, medioambiente y energías renovables, entre otros.



- ✓ EGEHID entrega viviendas a 31 familias reasentadas por construcción presa Boca de los Ríos

Santiago Rodríguez, Rep.Dominicana. - Con la presencia del presidente Luis Abinader, inauguramos el proyecto Mi Vivienda Santiago Rodríguez, un complejo de 80 apartamentos en el que fueron reasentadas 31 familias desplazadas por el proyecto de desarrollo Presa Boca de los Ríos, a cargo de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID).

EGEHID indicó que este proyecto forma parte de la política social del presidente de la Republica Dominicana.

El proyecto de apartamentos fue ejecutado por el Ministerio de la Vivienda y Edificaciones y, mediante acuerdo con la EGEHID se asignaron 50 unidades para asentar una parte de las familias desplazadas y que optaron por esta solución.

Se trata de apartamentos de dos y tres habitaciones con baño, sala, cocina y balcón. Además de cancha y parque recreativo. En adición a esto, las familias reasentadas recibieron todos los enseres del hogar y una compensación económica.

- ✓ EGEHID, INDRHI y Loyola acuerdan modernizar redes sísmicas en torno a las presas e hidroeléctricas

SANTO DOMINGO (R. Dominicana). - Firmaron un acuerdo interinstitucional para elaborar un plan de modernización de las redes sísmicas y robustecer la base de datos existente en el país, con el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI) y el Instituto Politécnico Loyola (IPL) El pacto fue firmado por el administrador de EGEHID; el director ejecutivo del INDRHI, y el rector del IPL. En el caso de EGEHID y el INDRHI, ambas tienen redes sísmicas y el IPL cuenta con el Observatorio Sismológico del Politécnico Loyola.



El convenio dispone la creación de una Comisión Técnica de Trabajo que será coordinada con enlaces designados por el representante o la máxima autoridad de EGEHID, el INDRHID y el IPL, y contarán con integrantes de las áreas vinculantes de cada una de las partes y podrá ampliarse con otros técnicos que los enlaces institucionales consideren adecuados.

EGEHID se compromete a ofrecer todo el apoyo técnico y financiero, sujeto a disponibilidad, que permita la viabilidad de las intervenciones acordadas para impulsar el proyecto de modernización y operación de la red. También pone a disposición de las partes el acceso a todas las infraestructuras en donde se ha previsto la instalación de instrumentos como acelerógrafos y estaciones sísmicas, con previa solicitud de acceso y autorización por parte del representante de la EGEHID en la Comisión Técnica de Trabajo definida para este Convenio. Igual dispone de su personal para los programas de capacitación e investigación que surgieran como parte de este acuerdo y que se definan en un plan de capacitación y trabajo conforme a la disponibilidad de recursos aprobado s por la administración para tales fines, y transporte para este personal.

El INDRHI también pone a disposición de las partes el acceso a todas sus infraestructuras donde se ha previsto la instalación de acelerógrafos y estaciones sísmicas, además de ofrecer todo el apoyo técnico y financiero, sujeto a disponibilidad, que permita la viabilidad de las intervenciones acordadas para impulsar el proyecto de modernización y operación de las redes sísmicas. El Instituto Politécnico Loyola, institución educativa polivalente y estatal, de carácter técnico y profesional, pone a disposición los servicios que ofrece el Observatorio Sismológico Politécnico Loyola y servicios de manejo de la información, como captura, almacenamiento, análisis y procesamiento de datos, para compartirlos con las partes, se



compromete a realizar publicaciones periódicas, actualizaciones en la web del sismológico, artículos, así como dar asesoría técnica para el manejo y mantenimiento de los equipos pertenecientes a la Red Sismográfica y realizar visitas regulares a los espacios establecidos, los cuales serán financiados por EGEHID-INDRHI.

- ✓ Presidente Luis Abinader inicia obras viales conllevarán inversión de más de RD\$ 7,000. 00 millones. Ejecución está a cargo de EGEHID para impactar en decenas de comunidades aledañas a hidroeléctricas.

LA VEGA (R. Dominicana). - El presidente Luis Abinader dejó iniciado un amplio plan de construcción de obras viales (calles, carreteras y caminos) que comunican a decenas de comunidades de La Vega, Santiago y Santiago Rodríguez, las cuales conllevarán una inversión de más de RD\$ 7, 000.00 millones. Las obras, en ejecución, serán realizadas con fondos de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (Egehid) en comunidades del entorno de los complejos hidroeléctricos como Tavera (La Vega), la Sierra (Santiago) y Monción (Santiago Rodríguez).

En un acto en el distrito municipal de Tavera, el mandatario, junto al administrador de EGEHID, autoridades locales y dirigentes comunitarios dio el primer picazo para el inicio de un primer lote de las obras, que ya fueron adjudicadas a diferentes empresas en procesos transparentes y participativos de conformidad con la Ley 340-06, de Compras y Contrataciones Públicas. También se contempla en este plan la reconstrucción y asfaltado de las calles del centro del Distrito Municipal de Las Placetas, municipio de San José de las Matas, provincia de Santiago, así como la rehabilitación de las calles en San Pedro, municipio de Sabana Iglesia.



Entre las vías iniciadas de inmediato está la que comunica a las comunidades de La Jagüita, Alto de Aguacate y Tavera Abajo; Jina - El Morro; Las Cruces-Herradura y sus calles interiores; Los Ranchos - Herradura-Embalse Tavera, entre otras.

De igual forma quedaron iniciados los trabajos de construcción de la carretera Loma la Gallina-La Cabra, y El Morro-El Desecho.

El administrador de EGEHID destacó el compromiso del presidente Luis Abinader con las comunidades impactadas y las instrucciones impartidas para que las obras se realicen con calidad y bajo la veeduría permanente de los propios beneficiarios.

También se dio el primer picazo para los trabajos de mantenimiento de las carreteras La Sierra y Jánico- La Meseta, en el municipio de Jánico, provincia de Santiago. Además, para el asfaltado de la carretera Monción hasta la presa que lleva su mismo nombre en Santiago Rodríguez, el tramo que va desde la hidroeléctrica hasta el cruce carretero San José de Las Matas y el encache del tramo que se extiende desde Monción. Incluye el mantenimiento y rehabilitación de la vía circundante a la Central Hidroeléctrica Tavera y La Guardarraya, en Baitoa.

Los trabajos que se inician forman parte del programa de responsabilidad social que ejecuta la Egehid en las localidades aledañas los complejos hidroeléctricos, con el objetivo de mejorar la calidad de vida de sus poblaciones.

Marzo 2023

- ✓ EGEHID inicia construcción de circuito vial ecoturístico conecta localidades de Santiago y La Vega.

LA VEGA/SANTIAGO (R. Dominicana). Iniciamos los trabajos de construcción de las carreteras, calles y caminos que conforman el



circuito vial alrededor del complejo hidroeléctrico de Tavera, el cual conllevará una inversión global de RD\$7,000.00 millones.

Las vías conectarán decenas de localidades de las provincias de Santiago y La Vega, lo cual ampliará la demanda de servicios ecoturísticos, y por ende contribuirá a dinamizar la economía de la zona de Tavera y Jarabacoa, en La Vega, y la zona de la Sierra, en Santiago.

Entre las obras iniciadas está el circuito vial conformado por las carreteras Tramo Alto del Aguacate y Alto del Añil, que comunica el distrito municipal de Tavera con el municipio de Jarabacoa, de una longitud de 8. 2 kilómetros. También está vía Loma La Gallina-La Cebra; La Jagüita-Alto del Aguacate; Tavera Abajo; La Jiña-El Morro y la carretera El Morro-El Desecho. Asimismo, los tramos carreteros El Cruce-La Herradura; Los Ranchos; La Herradura -Embalse Tavera; así como las vías interiores de Tavera. Todas estas obras citadas se encuentran en localidades de la provincia de La Vega.

En tanto que, en la Sierra, de Santiago, quedó iniciado el circuito La Guázara-Mata Grande; Santiago- La Cuesta- San José de Las Matas; Pinalito- Los Pilonos y El Córbanos-El Papayo. También dejó iniciados los trabajos de la carretera Sajona- La Guázuma; el balneario Aguas Caliente; la carretera Papayo- Bejucal-La Quebrada y la segunda etapa de la carretera La Sierra. Egehid inició los trabajos, además, de la carretera Los Coqueyes-Juncalito; Los Corrales-Damajagua Adentro;

Las Carreras Abajo- Las Carreras y Las Placetas-Presa Los Limones. Detalló que EGEHID también construirá en esta primera etapa las vías Las Placetas-Piedra Partida-Jamaica Abajo. Estos trabajos implican, además, la carretera Guardarraya-Baitoa; mantenimiento y rehabilitación de las vías del entorno a la presa de Tavera.



Importancia del circuito vial: Este circuito conectará a Tavera entero, La Sierra y comunicará con cada municipio y distrito de La Sierra y través de una carretera moderna que enlazará a Jarabacoa, Tavera, La Vega y Santiago.

- ✓ Gobierno inicia dragado en contraembalse Las Barías; permitirá medir la rentabilidad de extraer sedimentos en las presas

Baní, Peravia-. En un esfuerzo conjunto entre el Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos ( INDRHI) y la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), en acciones coordinadas permanentemente con las Juntas de Regantes Valdesia - Nizao y Najayo, se inició el Plan Piloto de extracción de sedimentos del contraembalse Las Barías con la supervisión del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Se concertó que durante el operativo de extracción de aproximadamente 1.6 millones de metros cúbicos de sedimentos permanecerán fuera de operación los sistemas de riego Marcos A. Cabral y Nizao - Najayo. El cierre planificado es de siete días con un reinicio del riego sin interrupción por 15 días, repitiendo el esquema hasta la culminación del dragado. Paralelo al cierre, EGEHID trabaja en la rehabilitación del canal Nizao - Najayo en una primera etapa que comprende 13 kilómetros de la vía de conducción desde Boca del Arroyo hasta Sabana Grande de Palenque, lo que permitirá la gestión de agua hacia tareas cultivadas de cebolla, tomate, ají y hortalizas.

Abril 2023

- ✓ EGEHID entrega obras de impacto social en Santiago Rodríguez



SANTIAGO RODRÍGUEZ (R. Dominicana). - Entregamos al municipio de Sabaneta, en Santiago Rodríguez, las aceras, contenes y badenes de la comunidad de El Caimito. La construcción y reconstrucción de estas obras viales tienen un impacto en la calidad de vida de la gente.

En esta provincia, la EGEHID opera el Complejo Hidroeléctrico de Monción y en fase de construcción está la presa Boca de los Ríos, la cual es demandada por la región para la solución a problemas de suministro de agua tanto para acueducto como para riego agrícola, así como para el control de las crecidas del río Guayubín.

Mayo 2023

- ✓ EGEHID entrega aceras y contenes en La Sierra de Sabana Iglesia

Entregamos al municipio de Sabana Iglesia, en la zona de la Sierra, en Santiago, las aceras y contenes construidas en varios barrios a un costo de RD\$ 6,291 ,189 .24. En total fueron construidos 1,972.24 metros cuadrados de aceras y 1,202.10 metros lineales de contenes. Las obras se enmarcan en el Programa de Responsabilidad Social Corporativa.

- ✓ EGEHID entrega aceras y contenes al municipio de Jánico

La Egehid entrego al municipio de Jánico, en la zona de la Sierra, provincia de Santiago, las aceras y contenes de varios barrios y sectores, atendiendo a reclamos de la comunidad, en Jánico se construyeron 2 ,806 metros cuadrados de aceras y 1, 977 metros lineales de contenes, por un valor de RD\$ 11, 428. 342. Fueron beneficiados sectores del centro del pueblo, así como la avenida Bao, en La Gallera, El Aguacate y el área del parque Central



- ✓ EGEHID entrega aceras y contenes al distrito municipal de La Placeras

Entregamos al distrito municipal de Las Placetas, en la zona de la Sierra, en Santiago, las aceras, contenes y badenes de múltiples calles, en un amplio plan de desarrollo de obras sociales para contribuir a mejorar la calidad de vida de la población. En esta comunidad cercana EGEHID construyó 2,130 metros cuadrados de aceras y 2,194 metros lineales de contenes, así como múltiples badenes, a un costo de RD \$ 7,925.443.

También se destaca la donación de unos 300 tubos para mejorar el servicio de agua potable para la población de este distrito municipal.

- ✓ EGEHID construye aceras y contenes en el distrito municipal El Rubio

Entregamos al distrito municipal El Rubio, municipio de San José de las Matas, en Santiago, las aceras y contenes de algunos barrios y sectores, cuyas obras conllevaron una inversión de RD\$ 7,925,443.10

En esta localidad y a requerimiento de las comunidades, se construyeron 2,113 metros cuadrados de aceras y 1,547 metros lineales de contenes.

Se construyeron las acera y contenes de la avenida principal de la ciudad, la carretera hacia la presa de Monción y el sector Tres Esquinas, en coordinación con las autoridades municipales. La empresa desarrolla un amplio programa de construcción de obras comunitarias en la zona de la Sierra, de Santiago, y otras comunidades aledañas a los complejos hidroeléctricos, en el marco de su Programa de Responsabilidad Social Corporativa.



- ✓ EGEHID construye aceras y contenes en distrito municipal La Cuesta

Entregamos al distrito municipal de La Cuesta, en San José de las Matas, en la zona de la Sierra, de Santiago, las aceras y contenes de varios sectores. Las autoridades locales recibieron de la EGEHID, 1,978 metros cuadrados de aceras y 1,795 metros lineales de contenes, para inversión de RD\$ 7, 252.560.

- ✓ EGEHID reconstruirá instalaciones en Nizao para instalación de centro de capacitación de INFOTEP

SANTANA, PERAVIA (R. Dominicana). - iniciamos los trabajos de rehabilitación del Centro Nacional de Capacitación, Irrigación y Drenaje (CENACID), ubicado en el distrito municipal de Santana, en Nizao, para convertirlo en un centro de capacitación.

El espacio acogerá a jóvenes tanto de la provincia Peravia y San Cristóbal como del resto de la región Valdesia, donde se capacitarán en mecánica automotriz e industrial, electricidad, electromecánica de vehículos pesados, agricultura 4.0 con instalación de invernaderos, turismo, repostería, informática, auditoría forense, internet, refrigeración, tapicería, enfermería, albañilería, artesanía, plomería, construcción en general, costura, entre otros oficios que garantizan que puedan insertarse en un medio laboral formal.

- ✓ Reinauguran Casa de la Cultura de San Cristóbal con apoyo de EGEHID

SAN CRISTÓBAL (R. Dominicana). - Con el respaldo de la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) fue reinaugurada la Casa de la Cultura de San Cristóbal, la cual lleva el nombre de la insigne escritora doña Blanca Kais Barinas.



La directora de la Casa de la Cultura agradeció el respaldo de la EGEHID para el remozamiento de la institución, lo que redundará en beneficio de la sociedad sancristobalense, en especial la juventud.

- ✓ Egehid inicia construcción de viviendas para reasentamiento por la presa Boca de los Ríos

SANTIAGO RODRÍGUEZ (R. Dominicana). - Iniciamos los trabajos del proyecto habitacional donde serán reasentadas 56 familias de las desplazadas por la construcción de la presa Boca de los Ríos, en Santiago Rodríguez. El Proyecto Centro Poblado Presa Boca de Los Ríos está ubicado próximo a la comunidad de San José y será un complejo de viviendas de 82 metros cuadrados de construcción y 500 de solar. Además, tendrá un play, una cancha mixta, destacamento policial, unidad médica, estancia infantil, red eléctrica, red de alcantarillado y sistema de tratamiento de agua.

Estas viviendas unifamiliares serán construidas en concreto, con pisos de granito gris y ventanas de aluminio y cristal. Contarán con tres habitaciones, sala, comedor, galería, baño y área de lavado. Las familias beneficiadas son de las comunidades de San José, El Pastor, Rincón, Los Bombones, El Guayabito, Boca de Los Ríos, La Enramada, Pata de Vaca, El Baboso, Los Tocones y Estancia Vieja.

Estas 56 familias se suman a otras 31 que ya recibieron apartamentos, para un total de 87 beneficiadas.

- ✓ EGEHID inicia trabajos para la rehabilitación de las calles del barrio San Pedro de Sabana Iglesia

Dejamos iniciados los trabajos para la rehabilitación de las calles del barrio San Pedro, en el municipio de Sabana Iglesia, en la zona de la Sierra, en Santiago En este circuito 2.8 kilómetros de caminos serán pavimentados, inhalación de sus drenajes y señalización.



Oficialmente fueron puestos en marcha los trabajos de rehabilitación de las carreteras que comunican a la comunidad de Rincón de Piedra con Carrizal, en San José de las Matas y la carretera Cruce Carrizal - La Piedra y Guazuma.

Junio 2023

- ✓ EGEHID entrega flotilla de vehículos al Ministerio de Medio Ambiente por valor de RD\$55.9 millones.

SANTO DOMINGO (República Dominicana). - entregamos al Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MMARN) una flotilla de 20 camionetas por concepto de “Pago por Servicios Ambientales y Ecosistémicos”, en virtud de la Ley 44 -18. Las unidades, modelo 2023 y 2024, tienen un valor conjunto de RD\$55.9 millones, quedando un balance pendiente de pago por servicios ambientales por parte de EGEHID de RD\$21.8 millones.

En tanto el administrador de Egehid explicó que el pago se hace en cumplimiento de un acuerdo suscrito el 4 de diciembre del 2007, entre la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID), la Corporación del Acueducto y Alcantarillado de Santiago y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, para la intervención de la cuenca del Yaque del Norte.

También, el “Acuerdo de Reforestación y Conservación de Recursos Naturales en las Cuencas y Embalses que Alimentan las Centrales Hidroeléctricas del País”, suscrito entre EGEHID y Medio Ambiente el 22 de marzo de 2012.

- ✓ Egehid inicia rehabilitación de caminos vecinales en Cambita y Los Cacaos

SAN CRISTÓBAL (R. Dominicana). - Dejamos iniciados los trabajos de reconstrucción de varios caminos vecinales en los municipios de



Cambita Garabitos y Los Cacaos, así como la rehabilitación del puente peatonal sobre el arroyo Los Calimetes.

En total son 41 .24 kilómetros de caminos entre los tramos Los Cacaos-Santana, sección Calderón-Santana y sección El Guineo-Las 3 Veredas del municipio de Los Cacaos. En Cambita se rehabilitarán los caminos Majagual-Manomatuey, Gazumal-El Firme, La Pangola- La Jicotea, La Canelilla-Las Coles, barrio Altos de los Ubaldos y San Francisco-Gazumal.

Este circuito de carreteras será trabajado en carpeta de hormigón hidráulico y asfáltico, con sus drenajes, señalización e iluminación. Mientras que el puente peatonal sobre arroyo Los Calimetes será trabajado en súper estructura metálica, dos carriles con un ancho de 4.50 metros.

- ✓ Egehid inicia construcción de cuartel en zona militar de Alto Bandera, Constanza

VALLE NUEVO, CONSTANZA (R. Dominicana). - Junto al Ministerio de Defensa iniciamos los trabajos de construcción del destacamento del Ejército de la República Dominicana en Alto Bandera, en Valle Nuevo, Constanza.

Alto Bandera, en el parque nacional Valle Nuevo, es un punto estratégico de suma importancia para las telecomunicaciones del país, donde están establecidas antenas de alto alcance de instituciones como el Ministerio de Defensa.

También organismos tan importantes como la Policía Nacional, el Sistema 911, el Instituto Dominicano de Aviación Civil, la Oficina Nacional de Meteorología, el Centro de Operaciones de Emergencias y otros órganos de emergencia, instituciones como la Egehid y las empresas de telecomunicaciones.



La obra cuenta con un área de dormitorio con capacidad para 12 personas, baños, cocina, comedor, dispensario médico, área de transmisión, de almacén, oficinas, archivo y data. El monto contratado para la ejecución de la obra es de RD\$10,175,311.34.

- ✓ EGEHID inicia construcción de verja perimetral Bulevar Tenguerengue en San Juan

SAN JUAN (R.Dominicana).- Dejamos iniciados los trabajos de construcción de la verja perimetral del Bulevar Tenguerengue, en San Juan de la Maguana. Con esta obra se dará por cerrado un ciclo de inundaciones, contaminación, dolor y sacrificio de los habitantes de la zona de Villa Flores, representando al mismo tiempo, el punto del despegue del desarrollo de esta comunidad.

Julio 2023

- ✓ EGEHID inicia carreteras en Jánico y Sajoma para conectar localidades apartadas y atraer el turismo

EL RUBIO, SANTIAGO, (R. Dominicana). iniciamos los trabajos para la construcción de 13. 7 kilómetros de carreteras para entrelazar más de una veintena de localidades en la zona de la Sierra, en Santiago.

Para la construcción de ambas obras la EGEHID erogará una partida presupuestaria que supera los RD\$437 millones, de sus propios fondos, como parte de su responsabilidad social corporativa en beneficio de las familias que habitan en las localidades impactadas por las hidroeléctricas.

Se trata de la construcción de la carretera El Rubio- La Celestina, en San José de Las Mata, Santiago, y tiene una longitud de 7. 05 kilómetros y la construcción de 6.7 kilómetros de calles en Pinalito, municipio de Jánico.



Agosto 2023

- ✓ Egehid inicia reconstrucción del Club Sol Naciente de Sainaguá

SAN CRISTÓBAL (R. Dominicana). - Iniciamos los trabajos para la construcción del local del Club Sol Naciente, en la comunidad de Sainaguá, en San Cristóbal. Se trata de la sede de la organización cultural que organiza el tradicional Festival de Atabales, por lo que la obra es bien recibida por el movimiento cultural de San Cristóbal, que venían demandando por décadas, un espacio digno para sus actividades. Consiste en la construcción de un edificio de dos niveles con un salón para actividades, oficina, cocina, parqueos, baños, además de una cancha mixta, área de juegos, entrada en hormigón asfáltico y verja perimetral. Para la ejecución de la construcción del edificio y cancha, la Egehid invertirá un monto de RD\$ 39,004,085.85.

El director de la Fundación Sol Naciente agradeció al Gobierno por apoyar y permitir que pequeñas instituciones de la comunidad, como el Club Sol Naciente, también puedan desarrollarse.

- ✓ EGEHID inicia construcción de un mercado modelo de Bohechío

Iniciamos los trabajos de construcción de un moderno mercado municipal en Behechio, provincia de San Juan. La obra será ejecutada a un costo de 53 millones de pesos, los cuales serán costeados por la Egehid en el marco de su programa de responsabilidad social corporativa, por encontrarse esta comunidad en la zona de influencia del Complejo Hidroeléctrico de Palomino. El mercado será construido en hormigón armado, con muros de bloques, techo en estructura metálica y aluzinc, con baños, cocina y comedor.



Los terrenos fueron donados por el Fondo Especial Para el Desarrollo Agropecuario (FEDA), para levantar la obra que había sido demandada por los lugareños por más de 10 años.

- ✓ Recinto de la Universidad ISA que construye EGEHID en Bohechío está avanzado en un 90%

San Juan (R. Dominicana). Los trabajos de construcción de la Universidad ISA, que ejecuta la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) en el municipio de Bohechío, San Juan, están avanzados en un 90%. Se espera que la EGEHID entregue la obra en lo que resta del año, por lo cual trabaja de manera acelerada para permitir que pueda iniciar sus operaciones a principio del año 2024. La obra consta de tres edificaciones con 12 aulas con capacidad para 35 estudiantes, e incluye comedor con espacio para 120 personas, áreas administrativas, una cocina moderna y parqueos para 73 vehículos. Además, estará equipado con dos laboratorios de informática, cada uno con capacidad de 35 estudiantes, uno de química, otro de microbiología, uno de unidad de calidad y protección, una unidad para frutas y vegetales, una de cárnicos, otra de productos lácteos, una biblioteca principal y una digital, así como una cisterna con capacidad para 60 mil galones. La universidad dispondrá además de una finca experimental, área de dormitorios y los estudiantes tendrán acceso a desayuno, comida y cena. La obra se construye en antiguas instalaciones del campamento del complejo hidroeléctrico de Palomino.

Septiembre 2023

EGEHID inicia reconstrucción de carretera que une a Monción, Mao y Santiago



VALVERDE (R. Dominicana). - Iniciamos los trabajos de reconstrucción de la carretera que l lleva al contraembalse de Monción, obra que los habitantes de la zona llevaban más de tres décadas esperándola.

La vía es de 14 kilómetros de longitud y unirá las provincias de Valverde y Santiago, dejando entrelazados sus municipios y las localidades de Villa Carolina, Pueblo de Dios, Cañada de Piedra, comunidades de Mao Adentro, Los Martínez, Hospital de Mao, Mención, provincia Valverde, Los Cercados, así como otras de Santiago Rodríguez y San José de Las Matas. La vía también dará acceso a la presa de Monción y al acueducto de la línea Noroeste, fomentará el turismo ecológico y de agua dulce y garantiza ampliar la oferta de empleo para los habitantes de la zona.

✓ GEHID inaugura cancha en Las Cruces de Quitasueño

Inauguramos una cancha en la comunidad de Las Cruces, Quita Sueño, provincia de Sánchez Ramírez. Esta obra viene a dar respuesta a una solicitud de la comunidad y es ejecutada por la EGEHID a través de su Programa de Responsabilidad Social Empresarial, que busca contribuir a elevar la calidad de vida de las poblaciones en los entornos de los complejos hidroeléctricos.

El proyecto consiste en una cancha en concreto, con dos baños, una grada, cerrada con verja e iluminación. Conllevó una inversión de RD\$7,487,286. 70. A través de esta empresa han entrado cuatro (4) obras al pueblo y por parte de la presidencia cinco (5), para un total de nueve (9) obras en proceso. La gobernadora provincial, dijo que la EGEHID ha venido realizando varias obras, como la policlínica, las aceras y contenes y la cancha, además de resaltar que la empresa ha aprobado el asfalto desde la presa de Hatillo, Cotuí por dentro, La



Piñita, Los Corozos, Las Canas, Hernando Alonso hacia Fantino, por un valor de \$450 millones de pesos.

La EGEHID inauguró, además, un almacén en la Central Hidroeléctrica de Rincón, en La Vega, construido a un costo de 5.8 millones de pesos.

✓ EGEHID entrega un centro comunal al municipio de Esperanza VALVERDE (R. Dominicana). - Entregamos un centro comunal a la comunidad de Buenos Aires, en el municipio de Esperanza, provincia de Valverde. Se trata de una estructura en hormigón armado, muros de bloques, terminación de superficies, techo, verja perimetral con muros y mallas ciclónicas, pisos de cerámicas, dos baños e instalaciones eléctricas, lo que conllevó una inversión de RD\$7,614,942.58.

La gobernadora de la provincia resaltó otras obras de Egehid en su demarcación, como es la construcción de una funeraria, actualmente en un 65 % de ejecución, así como el asfaltado de la carretera Mao - Contraembalse de Monción, de una longitud de 12.3 kilómetros.

Octubre 2023

✓ EGEHID inicia construcción de carretera Tuto García en municipio de Puñal

SANTIAGO (R. Dominicana). - Iniciamos los trabajos de reconstrucción de la carretera Tuto García, en el municipio de Puñal, provincia de Santiago, obra que se ejecuta en el marco del programa de responsabilidad social de la institución. La intervención de esta calle también impacta de manera positiva a la urbanización Jardines del Sur, Canabacoa Abajo, Los Porfirios, además de toda la red comercial ubicada en el entorno de la avenida Hispanoamericana.



La obra consiste en una intervención de dos kilómetros de longitud, asfaltado con ampliación de la vía, convirtiéndola en urbana. Además, la construcción de un puente tipo cajón doble de 3.5 metros por 3.5 metros con aceras y contenes, iluminación y señalización.

Noviembre 2023

✓ EGEHID inaugura cancha deportiva en Sabana Iglesia

SABANA IGLESIA (SANTIAGO).- Inauguramos una cancha deportiva en el municipio de Sabana Iglesia, como parte de su programa de responsabilidad social con las comunidades alrededor del complejo hidroeléctrico Tavera-Bao. Fue construida a un costo de RD\$ 6, 345, 593.62.

#### 4.11 Desempeño del área de Compra y Contrataciones

La gerencia de Compras y Compras y Contrataciones durante los meses enero a diciembre de 2023, ha realizado diferentes procesos de compras con la finalidad de dar respuesta a las necesidades de la institución. Dichos procesos se realizan conforme la normativa vigente en materia de compras y contrataciones públicas, Ley núm. 340-06, sobre Compras y Contrataciones de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, su Reglamento de Aplicación, emitido mediante Decreto núm. 523 - 12, así como los manuales de procedimientos, formularios estándar, circulares y resoluciones emitidas por la Dirección General de Contrataciones Públicas del órgano rector del sistema.

Durante periodo enero-diciembre del año 2023, la Empresa Generación Hidroeléctrica Dominicana, ha ejecutado compras y contrataciones por un monto total de RD\$ 21, 277,512,312. 54, bajo las distintas modalidades de procedimientos establecidos en la Ley



Núm. 340 -06, sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones.

En todos los procesos de compras y contrataciones llevados a cabo por EGEHID, se han respetado los principios de transparencia, legalidad, participación y de buena administración, bajo los procedimientos apegados a las normativas vigentes, así como las resoluciones y recomendaciones de la Dirección General de Contrataciones Públicas (DGCP), órgano rector del Sistema Nacional de Contrataciones Públicas.

A continuación, presentamos el detalle por los diferentes procesos que se han realizado hasta la fecha, así como los montos ejecutados. A saber:

#### A- Procesos de Compras por debajo del umbral

Hemos ejecutado 140 procesos de compras y contrataciones bajo la modalidad de compras por debajo del umbral, en el periodo desde el 1 de enero de 2023 hasta el 20 de diciembre de 2023, según se detalla a continuación:

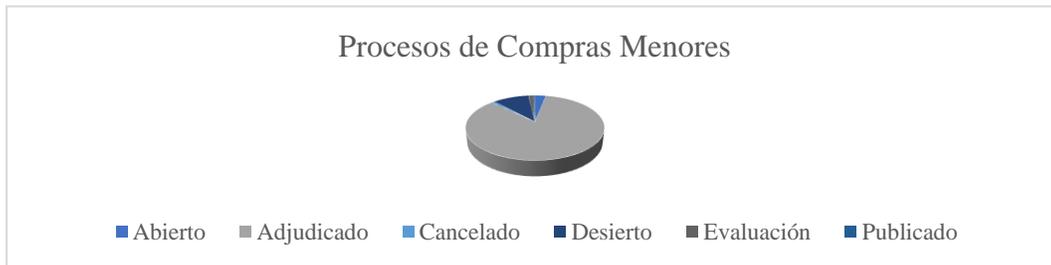
ESTADO DEL PROCEDIMIENTO	CANTIDAD	MONTO
Adjudicado	125	\$11,532,877.74
Desierto	15	\$1,604,655.70
Total, general	140	\$13,137,533.44



## B- Procesos de Compras Menores

Se han llevado a cabo 228 procesos de compras y contrataciones bajo la modalidad de compra menor, desde el 1 de enero de 2023 hasta el 20 de diciembre de 2023, según se detalla a continuación:

ESTADO DEL PROCEDIMIENTO	CANTIDAD	MONTO
Abierto	7	\$7,800,526.16
Adjudicado	192	\$111,832,222.80
Cancelado	2	\$1,941,384.06
Desierto	23	\$20,131,127.51
Evaluación	3	\$2,734,070.95
Publicado	1	\$1,200,000.00
<b>Total, general</b>	<b>228</b>	<b>\$145,639,331.48</b>



## C- Procesos de Comparación de Precios

Se han llevado a cabo 80 procesos de compras y contrataciones bajo la modalidad de comparación de precios, según se detalla más abajo.

ESTADO DEL PROCEDIMIENTO	CANTIDAD	MONTO
Abierto	6	\$22,635,320.08
Adjudicado	42	\$1,859,798,059.23
Cancelado	1	\$5,200,000.00
Desierto	6	\$51,175,816.39
Evaluación	22	\$901,923,855.04
Publicado	6	\$306,618,725.84
<b>Total general</b>	<b>80</b>	<b>\$3,147,351,776.58</b>



### Procesos de Comparación de Precios



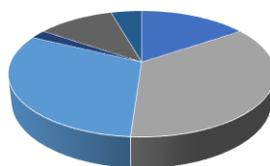
■ Abierto ■ Adjudicado ■ Cancelado ■ Desierto ■ Evaluación ■ Publicado

### D- Procesos de Licitación Pública Nacional

Se han llevado a cabo 45 procesos de compras y contrataciones bajo la modalidad de Licitación Pública Nacional, en el periodo desde el 1 de enero de 2023 hasta el 20 de diciembre de 2023, según se detalla más abajo.

ESTADO DEL PROCEDIMIENTO	CANTIDAD	MONTO
Abierto	7	\$1,630,432,731
Adjudicado	16	\$3,119,203,311.91
Evaluación	14	\$11,815,628,194.45
Publicado	1	\$7,665,050.08
Desiertos	5	\$223,883,725.10
Cancelados	2	\$791,839,391.50
<b>Total, general</b>	<b>45</b>	<b>\$17,588,652,404.04</b>

### Procesos de Licitación Pública Nacional



■ Abierto ■ Adjudicado ■ Evaluación ■ Publicado ■ Desiertos ■ Cancelados

### E- Proceso de Compra bajo modalidad de Excepción

Se han llevado a cabo 4 procesos de compras y contrataciones bajo la modalidad de Licitación Pública Nacional, en el periodo desde el 1 de enero de 2023 hasta el 20 de diciembre de 2023, según se detalla más abajo.



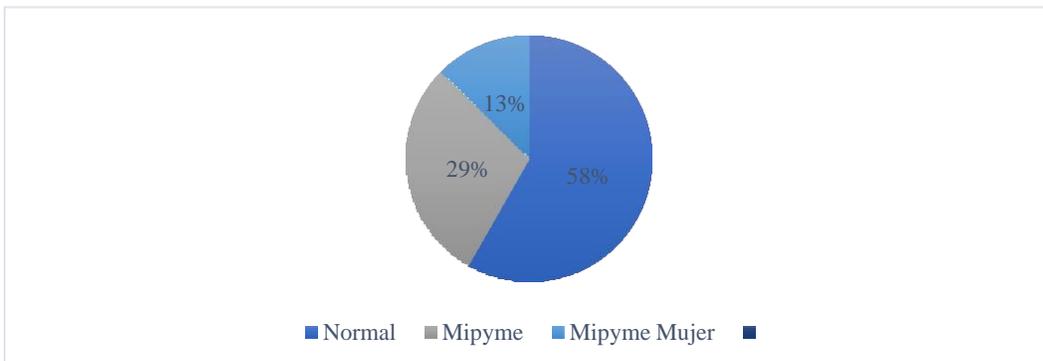
ESTADO DEL PROCEDIMIENTO	CUENTA DE PROCESO DE COMPRA	MONTO
Desierto	1	\$105,495,000.00
Adjudicado	14	\$17,225,500.00
<b>Total, general</b>	<b>15</b>	<b>\$382,731,267.00</b>



#### F- Procesos Publicados dirigidos a MIPYMES

En el periodo desde el 1 de enero de 2023 hasta el 20 de diciembre de 2023, hemos manejado un total de 522 Procedimientos de compras en los primeros 11 meses de gestión de los cuales el 16.91% equivalen a procedimientos dirigidos exclusivamente a empresas MIPyME y MIPyME MUJER, ascendente a un monto de DOP\$ 705,527,325.00

COMPRAS PARA MIPYMES Y MIPYMES MUJER	
Normal	304
Mipyme	152
Mipyme Mujer	66
<b>Total, Procesos</b>	<b>522</b>



## V SERVICIO AL CIUDADANO Y TRANSPARENCIA INSTITUCIONAL

---

Memoria Institucional 2023

La Oficina de Libre Acceso a la Información Pública se ha convertido en un instrumento interno y externo de fomento a la transparencia. Durante los meses enero - noviembre 2023, un total de treinta y siete (37) solicitudes de información fueron recibidas y tramitadas como establece la Ley 200 - 04 y su reglamento, de las cuales treinta y cinco (35) solicitudes han sido contestadas satisfactoriamente y dos (02) solicitudes de información están en proceso de contestación.

Los cuadros que adjuntamos evidencian el interés de los usuarios del sistema eléctrico en conocer el manejo de los fondos que se le asigna a la institución y su destino final, de ahí las pocas solicitudes de información, ya que en nuestro Portal de Transparencia los usuarios pueden encontrar detalladamente lo que requieren.

Mientras que en el cuadro de las calificaciones se puede observar y evidenciar el empeño y responsabilidad dedicados a la publicación de información requerida por la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG).

En cuanto al Sistema de Administración de denuncias, quejas, reclamaciones y sugerencias 311, en el periodo enero - noviembre 2023, recibimos dos (02) quejas y las mismas fueron resueltas satisfactoriamente.

Esta empresa se ha convertido en una fuente de información para aspectos académicos y un referente obligatorio para inversionistas



locales e internacionales interesados en el mercado eléctrico dominicano.

En cuanto al nivel de satisfacción con el servicio que ofrecemos, hasta la fecha no hemos tenido ninguna queja o reclamación por parte de los usuarios.

En lo concerniente al nivel de cumplimiento de acceso a la información estamos al 100%, ya que las solicitudes de información son entregadas en el plazo estipulado por la Ley 200-04.

Los resultados de mediciones del Portal de Transparencia en cuanto al análisis de la información relativa al cumplimiento de la Ley 200 - 04 de Libre Acceso a la Información Pública, esta evidenciado en el cuadro más abajo donde presentamos las calificaciones obtenidas cada mes, no sin dejar de mencionar que estamos trabajando para obtener la máxima calificación.

#### Solicitudes de Información recibidas enero-noviembre 2023

Meses	Cantidad Solicitudes de información
Enero	0
Febrero	5
Marzo	14
Abril	02
Mayo	03
Junio	1
Julio	3
Agosto	3
Septiembre	2
Octubre	2
Noviembre	2
Diciembre	-
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>



Calificación de las evaluaciones mensuales al Portal de Transparencia EGEHID

Mes	Calificación
Enero	99.2
Febrero	94.73
Marzo	96.94
Abril	98.12
Mayo	94.2
Junio	92.56
Julio	91.33
Agosto	92.27
Septiembre	86.99
Octubre	Pendiente
Noviembre	Pendiente
Diciembre	-
Promedio	94.17



## VI PROYECCIONES AL PRÓXIMO AÑO

---

### Memoria Institucional 2023

- ✓ Egehid entregará la presa de Guayubín el próximo año 2024

Trabajamos a ritmo acelerado y en varios frentes, en la construcción la presa de Guayubín, para entregarla en el año 2024.

Esta presa, ubicada en Santiago Rodríguez, permitirá regar miles de tareas de tierra de vocación agropecuaria. Una vez la obra esté en operación, garantizará que no muera el ganado en Santiago Rodríguez y Dajabón, como ocurre en tiempos de sequía. De igual forma, esta presa evitará las inundaciones que ocurren cuando el río Guayubín se fusiona con el Yaque del Norte.

Para el año 2024, se estima la conclusión de todos los proyectos de energías renovables con una inversión de US\$425MM y un aumento de la oferta energética renovable de 332 MW.

En el primer trimestre del 2024 se finalizará la construcción del Proyecto Solar Fotovoltaico Brazo Derecho Solar de 3MWp, para una producción anual esperada de 5.44 GWh. Cabe destacar que en dicha central ya existe una central Hidroeléctrica, la cual opera con una potencia instalada de 2.8 MW, por lo que será la primera central híbrida de esta empresa. Este proyecto consiste en el diseño e instalación de una planta fotovoltaica con el objetivo de inyectar energía eléctrica al Sistema Nacional Eléctrico Interconectado (SENI).



Otros proyectos planificados son:

### Proyectos Solares Fotovoltaicos

No.	Proyecto	Capacidad Instalada (MW)	Ubicación	Beneficiarios	Producción Media Anual Esperada GWh	Ahorro Anual de Combustible Millones US\$	Fecha estimada de inicio
1	Consultoría para estudios y diseños Proyecto Solar Fotovoltaico Tierra Nueva	50	Independencia	52,589	92	12	2024

### Proyecto de eficiencia Energética

No.	Proyecto	Capacidad Instalada (MW)	Ubicación	Uso	Producción Media Anual Esperada GWh	Ahorro Anual de Combustible Millones US\$	Fecha estimada de inicio
1	Proyecto de Eficiencia Energética, Edificio SEDE egchid	A definir	Edificio Sede egchid	Autoconsumo	-	-	2024

Proyección de los Proyectos hidroeléctricos para el 2024 y en lo delante:

PROYECTOS	UBICACIÓN	INVERSIÓN	INICIO	FIN PREVISTO
Actualización de estudio, diseño, presupuesto y Construcción Presa La Gina	Paraje La Gina, municipio Baní, provincia Peravia.	US\$ 80,000,000.00  (Estimado)	Diciembre 2024	
Construcción Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas	Distrito Municipal Las Placetas en el municipio San José de las Matas, provincia Santiago	US\$ 795,487,891.43  (Estimado)	iniciación Marzo 2023 con la Ingeniería de Detalle y la Construcción de los Caminos de Accesos.  Previsto iniciar obra principal en Agosto 2024	
Readecuación ambiental y extracción de sedimentos del	Se encuentra en la Sección Las Barñas,	RDS\$ 807,295,447.14	Dic 2022	Agosto 2024



PROYECTOS	UBICACIÓN	INVERSIÓN	INICIO	FIN PREVISTO
contraembalse Las Barias	del municipio Baní, Provincia Peravia	(porcuenta de la empresa Contratista)		
Construccion Proyecto Hidroelectrico Artibonito	Municipio de Pedro Santana, provincia Elías Piña	US\$ 439,035,620.58 (En revisión)	Agosto 2024	Agosto 2028
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos embalse de Hatillo	Distrito Municipal Hatillo, municipio de Cotuí, provincia Sánchez Ramírez	US\$ 0	Diciembre 2024	
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos cola del embalse de Hatillo	Distrito Municipal Hatillo, municipio de Cotuí, provincia Sánchez Ramírez	US\$ 0	Agosto 2024	
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos Cola de Valdesia (Sector Muchas Aguas)	Sección Valdesia, provincia Peravia	US\$ 0	Sept 2023	Octubre 2025
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos contraembalse de Tábara Abajo	Distrito Municipal Tábara Abajo, provincia de Azua	US\$ 0	Septiembre 2024	Diciembre 2026
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos del contraembalse Las Barias	Se encuentra en la Sección Las Barfás, del municipio Baní, Provincia Peravia	RDS 807,295,447.14 (porcuenta de la empresa Contratista)	Diciembre 2022	Agosto 2024
Inicio del Proceso de Adquisición de la TBM del Proyecto Las Placetas	Distrito Municipal Las Placetas en el municipio San José de las Matas, provincia Santiago	US\$ 34,003,184.23	Noviembre 2023	Enero 2025
Readecuacion ambiental y extraccion de sedimentos del embalse de Valdesia	Sección Valdesia, provincia Peravia	US\$ 0	Agosto 2024	Agosto 2039
Proyecto de Ecodesarrollo en el entorno del embalse de Valdesia	San Cristobal-Bani y San Jose de Ocoa	RDS 34.064.152.50	Octubre 2023	Mayo 2024
Proyecto de Ecodesarrollo en el entorno del embalse de Taveras-Bao	Santiago - La Vega y Comunidades de la Sierra		Octubre 2023	Mayo 2024



## VII ANEXOS

### Memoria Institucional 2023

#### A -Resumen del Plan Anual de Compras y Contrataciones 2023, EGEHID (PACC)

DATOS DE CABECERA PACC		
MONTO ESTIMADO TOTAL	RD\$	34,567,242,121.77
CANTIDAD DE PROCESOS REGISTRADOS		468
CAPÍTULO		6105
SUB CAPÍTULO		1
UNIDAD EJECUTORA		1
UNIDAD DE COMPRA		Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana
AÑO FISCAL		2023
FECHA APROBACIÓN		
MONTOS ESTIMADOS SEGÚN OBJETO DE CONTRATACIÓN		
BIENES	RD\$	602,186,474.20
OBRAS	RD\$	32,367,166,599.86
SERVICIOS	RD\$	1,069,806,995.93
SERVICIOS: CONSULTORÍA	RD\$	528,082,051.78
SERVICIOS: CONSULTORÍA BASADA EN LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS	RD\$	-
MONTOS ESTIMADOS SEGÚN CLASIFICACIÓN MIPYME		
MIPYME	RD\$	75,758,330.70
MIPYME MUJER	RD\$	1,060,374.00
NO MIPYME	RD\$	34,490,423,417.08
MONTOS ESTIMADOS SEGÚN TIPO DE PROCEDIMIENTO		
COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL	RD\$	4,250,014.70
COMPRA MENOR	RD\$	145,945,026.20
COMPARACIÓN DE PRECIOS	RD\$	4,440,543,805.79
LICITACIÓN PÚBLICA	RD\$	20,291,631,170.45
LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL	RD\$	9,611,187,920.44
LICITACIÓN RESTRINGIDA	RD\$	-
SORTEO DE OBRAS	RD\$	-
EXCEPCIÓN - BIENES O SERVICIOS CON EXCLUSIVIDAD	RD\$	153,600.00
EXCEPCIÓN - CONSTRUCCIÓN, INSTALACIÓN O ADQUISICIÓN DE OFICINAS PARA EL SERVICIO EXTERIOR	RD\$	-
EXCEPCIÓN - CONTRATACIÓN DE PUBLICIDAD A TRAVÉS DE MEDIOS DE COMUNICACIÓN SOCIAL	RD\$	73,530,584.19
EXCEPCIÓN - OBRAS CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, ARTÍSTICAS, O RESTAURACIÓN DE MONUMENTOS HISTÓRICOS	RD\$	-
EXCEPCIÓN - PROVEEDOR ÚNICO	RD\$	-
EXCEPCIÓN - RESCISIÓN DE CONTRATOS CUYA TERMINACIÓN NO EXCEDA EL 40% DEL MONTO TOTAL DEL PROYECTO, OBRA O SERVICIO	RD\$	-
EXCEPCIÓN - RESOLUCIÓN 15-08 SOBRE COMPRA Y CONTRATACIÓN DE PASAJE AÉREO, COMBUSTIBLE Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS DE MOTOR	RD\$	-



B -Índice De Gestión Presupuestaria  
Ejecución de Gastos y Aplicaciones Financieras

Código Programa / Subprograma	Nombre del Programa	Asignación presupuestaria 2023 (RD\$)	Ejecución a diciembre 2023 (RD\$)	Índice de Ejecución %
11	Producción y suministro de energía hidroeléctrica a la distribución a nivel nacional	4,859,458,784	3,676,727,659.51	76%
98	Administración Contribuciones Especiales	2,214,480,354	5,674,822,381.09	256%
99	Administración de Activo, Pasivo y Transferencia	8,204,508,236	8,386,103,542.32	102%
<b>Total, General</b>		<b>15,278,447,374</b>	<b>17,737,653,582.92</b>	<b>116%</b>

C -Lista de los proyectos que fueron inaugurados durante el transcurso del año 2023 de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles (DMROC)

No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente
1	Carpeta de Hormigón con Malla Electro soldada en Área de Parqueo en la C.H. Las Damas.	INDEPENDENCIA	\$5,326,236.72
2	Construcción de Comedor/Cocina en área de Campamento de Empleados C.H. Aguacate, municipio Cambita.	SAN CRISTÓBAL	\$3,752,501.51
3	Construcción de Aceras y Contenes en el Sector Peña Gómez II, municipio Cambita.	SAN CRISTÓBAL	\$5,105,849.24
4	Construcción de Aceras y Contenes Cambita, municipio de Cambita.	SAN CRISTÓBAL	\$4,192,696.68
5	Construcción de Almacén C.H. Rincón, municipio Rincón.	LA VEGA	\$4,715,493.00
6	Rehabilitación Iglesia Sagrado Corazón de Jesús, municipio Buena Vista	LA VEGA	\$4,637,560.37
7	Proyecto Construcción Destacamento Policial Rincón, Municipio Jima Abajo,	LA VEGA	\$9,010,946.83
8	Construcción de Cancha Sección Las Cruces de Quita Sueño, municipio DM Quita Sueño.	SÁNCHEZ RAMÍREZ	\$7,973,145.27



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente
9	Construcción de Cancha municipal en Sabana Iglesia, municipio Sabana Iglesia.	SANTIAGO	\$6,345,593.62
10	Construcción de Funeraria La Ciénaga, municipio La Ciénaga.	San José de Ocoa.	\$17,377,949.92
11	Rehabilitación Centros Comunales y Construcciones Varias en Esperanza, municipio Esperanza.	VALVERDE	\$9,468,082.13
<b>Inversión Total</b>			<b>\$77,906,055.29</b>

D -En la siguiente tabla se muestra el nivel de avance que presentan los proyectos en Ejecución, de la Dirección de Mantenimiento y Rehabilitación de Obras Civiles, a inicio y a final del año 2023:

No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
1	Construcción de Cuartel Policial en DM de Guanito, municipio Bohechío	SAN JUAN	\$17,267,651.34	3,000	30%	56%
2	Construcción de Cancha en Comunidad Los Montacitos, DM Arroyo Cano	SAN JUAN	\$5,891,444.85	4,000	0%	20%
3	Construcción Cuartel Policial en DM Matayaya.	SAN JUAN	\$19,937,171.00	1,000	30%	70%
4	Rehabilitación Cocina - Comedor y Cuartel, C.H. Palomino.	SAN JUAN	\$2,400,000.00	N/A	70%	70%
5	Construcción Salón de Reuniones y Oficinas de Dos Niveles y Construcción de un almacén, C.H. Sabaneta.	SAN JUAN	\$7,948,661.40	N/A	35%	41%
6	Rehabilitación de Obras Civiles y Construcción de un almacén C.H. Sabaneta.	SAN JUAN	\$3,429,603.03	N/A	15%	41%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
7	Rehabilitación Cancha en Sabaneta.	SAN JUAN	\$6,445,202.41	55,000	5%	25%
8	Construcción Edificaciones Varias en C.H. Sabana Yegua, incluye salón de reuniones 2do nivel, verja perimetral, área de vivero y gazebo,	SAN JUAN	\$6,319,736.62	N/A	30%	35%
9	Construcción Mercado Bohechío, Municipio Bohechío.	SAN JUAN	\$52,722,098.79	10,000	N/A	0%
10	Construcción Cancha Deportiva Amiama Gómez, DM Amiama Gómez, (Play Magueyal)	AZUA	\$5,504,959.36	3,000	0%	20%
11	Construcción de Play de Béisbol, municipio de Magueyal.	AZUA	\$13,946,360.82	3,000	20%	63%
12	Construcción Centro de Atención Primaria, municipio Magueyal.	AZUA	\$5,119,612.20	3,000	25%	33%
13	Construcción Destacamento Militar Caracoles.	AZUA	\$6,764,457.86	3,000	50%	80%
14	Construcción de parque en barrio El Blanco, municipio Las Yayas.	AZUA	\$4,621,975.37	17,000	0%	0%
15	Construcción Destacamento Policial.	AZUA	\$15,321,972.66	5,000	40%	80%
16	Construcción Verja Perimetral Cementerio, municipio DM Villarpando.	AZUA	\$5,663,094.60	4,000	40%	82%
17	Construcción Centro de Atención Primaria, municipio de Tabara Abajo.	AZUA	\$5,897,424.87	3,000	70%	89%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
18	Construcción Centro de Atención Primaria Las Yayas Viajama, municipio San Vicente de Paul.	AZUA	\$7,883,911.35	5,000	40%	70%
19	Construcción de Obra Comunitaria, Play de Barrio San José, municipio Duverge.	INDEPENDENCIA	\$21,188,003.94	2,000	45%	50%
20	Construcción de Destacamento Militar Miramar.	PEDERNALES	\$5,865,340.95	20,000	40%	82%
21	Proyecto construcción de Funeraria, Najayo Arriba.	SAN CRISTÓBAL	\$10,595,846.53	3,000	20%	72%
22	Proyecto solución Agua Potable en Comunidades Vista Hermosa, La Plata y La Cuchilla, Villa Altagracia.	SAN CRISTÓBAL	\$5,368,673.00	5,000	47%	62%
23	Reconstrucción Centro Comunal Cambita Sterling.	SAN CRISTÓBAL	\$2,462,202.13	3,000	85%	95%
24	Construcción de Centro Comunal Barrio La Altagracia.	SAN CRISTÓBAL	\$9,640,758.27	2,000	85%	93%
25	Terminación de Local para la Asociación de Estudiantes de Cambita.	SAN CRISTÓBAL	\$5,191,211.76	2,000	70%	85%
26	Rehabilitación Casas del Campamento Empleados y Construcción Área de Parques, Valdesia.	SAN CRISTÓBAL	\$4,204,108.13	N/A	60%	63%
27	Rehabilitación y Construcciones Varias, incluye rehabilitación baños en la central y campamento El Polvorín,	SAN CRISTÓBAL	\$6,586,474.55	N/A	50%	59%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
	rehabilitación cocina - comedor, construcción de garita militar, construcción de cisterna, pozo séptico, pozo filtrante y construcción almacén, C.H. Jigüey, municipio Los Cacaos.					
28	Unidad de Atención Primaria La Plena.	SAN CRISTÓBAL	\$14,038,530.39	500,000	40%	55%
29	Construcción Club Sainaguá Sol Naciente.	SAN CRISTÓBAL	\$39,004,085.85	15,000	N/A	5%
30	Construcción Cancha Deportiva Mata Gorda, municipio Bani, provincia Peravia. (Antigua Sabanita Caliente)	PERAVIA	\$5,504,959.36	1,500	30%	50%
31	Construcción de Centro Comunal Rio Arriba.	PERAVIA	\$5,225,596.04	3,500	20%	20%
32	Construcción Destacamento Policial Santana..	PERAVIA	\$24,068,848.87	3,000	6%	40%
33	Construcción de Play de Béisbol, municipio de Bani.	PERAVIA	\$18,429,148.04	20,000	35%	55%
34	Construcción Cuartel Policial Don Gregorio, Nizao.	PERAVIA	\$11,298,515.41	30,000	N/A	0%
35	Construcción Iglesia Nizao.	PERAVIA	\$9,864,456.15	30,000	N/A	0%
36	Construcción Cuartel Policial en Rancho Arriba, municipio Rancho Arriba.	SAN JOSÉ DE OCOA	\$22,666,682.10	10,000	10%	90%
37	Construcción de Funeraria La Ciénaga, municipio La Ciénaga.	SAN JOSÉ DE OCOA	\$16,245,458.44	4,800	93%	100%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
38	Construcción Funeraria Rancho Arriba, municipio Rancho Arriba.	SAN JOSÉ DE OCOA	\$16,031,992.23	10,000	65 %	80 %
39	Reparación de Estadio de Béisbol.	SAN JOSÉ DE OCOA	\$13,874,039.65	10,000	20 %	78 %
40	Construcción de Comedor y Almacén en C.H. Rio Blanco, municipio Blanco.	MONSEÑOR NOUEL	\$8,288,072.25	N/A	10 %	35 %
41	Terminación de la Iglesia Juma Bejucal, municipio Sabana del Puerto.	MONSEÑOR NOUEL	\$4,522,235.32	1,000	80 %	90 %
42	Reparación Centro Comunal Arroyo Toro.	MONSEÑOR NOUEL	\$2,645,311.33	1,500	50 %	86 %
43	Construcción de Funeraria Jayaco, Bonaó.	MONSEÑOR NOUEL	\$17,436,879.34	20,000	10 %	62 %
44	Construcción de Funeraria Sabana del Puerto, municipio Piedra Blanca.	MONSEÑOR NOUEL	\$14,394,128.86	20,000	25 %	50 %
45	Proyecto Construcción Destacamento Policial Rincón, Municipio Jima Abajo.	LA VEGA	\$9,010,946.83	20,000	25 %	100 %
46	Construcción de Cancha Deportiva en la Junta Municipal Tavera.	LA VEGA	\$6,528,953.65	7,500	10 %	70 %
47	Construcción de Mirador Turístico en la Junta Municipal Tavera.	LA VEGA	\$4,520,382.41	7,500	0 %	31 %
48	Solución Agua Potable, Construcción Cocina y Almacén, C.H. Constanza, municipio Constanza.	LA VEGA	\$5,903,911.87	N/A	85 %	94 %



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
49	Rehabilitación Infraestructuras Aniana Vargas, municipio de Yuna.	LA VEGA	\$11,792,991.00	N/A	72%	79%
50	Construcción Destacamento Militar en Alto Bandera, municipio de Constanza.	LA VEGA	\$10,175,311.34	10,000	N/A	68%
51	Remodelación del Play de Baseball La Estancia, DM Quita Sueño, municipio Quita Sueño.	SÁNCHEZ RAMÍREZ	\$14,980,485.24	10,000	45%	85%
52	Construcción de Centro de Atención Primaria en Los Memizos, municipio de Nagua.	MARÍA TRINIDAD SÁNCHEZ	\$15,665,888.00	70,000	20%	50%
53	Rehabilitación General Edificación y Construcciones Varias en la C.H. Rosa Julia de la Cruz, municipio Nagua.	MARÍA TRINIDAD SÁNCHEZ	\$8,000,000.00	N/A	55%	85%
54	Construcción Destacamento Militar Matancitas, municipio Nagua.	MARÍA TRINIDAD SÁNCHEZ	\$6,740,035.52	5,000	25%	55%
55	Rehabilitación de Parque Deportivo Las Placetas, municipio de San José de Las Matas.	SANTIAGO	\$15,622,510.40	60,000	2%	27%
56	Construcción Centro de Atención Primaria en Las Placetas, municipio San José de las Matas.	SANTIAGO	\$14,757,860.41	60,000	15%	41%
57	Terminación de Capilla de Fátima, municipio Navarrete.	SANTIAGO	\$5,311,316.41	100,000	55%	70%
58	Construcción de Cuartel Policial en Sabana Iglesia.	SANTIAGO	\$23,756,214.36	53,500	20%	40%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	Beneficiario	% de Ejecución enero 2023	% de Ejecución a Dic 2023
59	Construcción de Funeraria en Caimito, Municipio Caimito.	SANTIAGO	\$16,178,054.23	5,000	0%	25%
60	Construcción Salón Comunal en Juncalito, DM Juncalito.	SANTIAGO	\$9,947,577.61	5,000	0%	28%
61	Construcción de Mirador Recreativo en Contraembalse López-Angostura, DM Baitoa.	SANTIAGO	\$4,109,438.55	17,500	14%	20%
62	Terminación de Cancha próxima al Contraembalse López Angostura, DM Baitoa.	SANTIAGO	\$5,829,374.80	17,500	20%	30%
63	Cuartel López - Angostura, municipio Baitoa.	SANTIAGO	\$5,631,199.33	17,500	15%	35%
64	Construcción de Funeraria en Laguna Salada.	VALVERDE	\$6,917,430.50	30,000	60%	70%
65	Rehabilitación Centros Comunes y Construcciones Varias en Esperanza.	VALVERDE	\$9,468,082.13	70,500	30%	85%
<b>Totales</b>			<b>\$718,574,862.01</b>	<b>1,402,800.00</b>		

E -Lista de los proyectos que fueron inaugurados de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE) durante el transcurso del año 2023:

No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente
1	Construcción De Aceras Y Contenes Municipio Sabana Iglesia.	Santiago	\$7,066,070.01
2	Construcción De Aceras Y Contenes Janico, Municipio De Janico.	Santiago	\$9,740,500.00
3	Construcción Y Reconstrucción De Aceras, Contenes Y Badenes Del Municipio San Ignacio De Sabaneta.	Santiago	\$12,320,771.74
4	Construcción Y Reconstrucción De Aceras, Contenes Y Badenes Del Municipio de San Ignacio De Sabaneta	Santiago	\$12,320,771.74
<b>Inversión Total</b>			<b>\$ 41,448,113.49</b>



F -Nivel de avance que presentan los proyectos en Ejecución, de la Gerencia de Proyectos Especiales (GPE) en este año 2023

No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	% de Ejecución a Dic 2023
1	Reconstrucción Camino Vecinal Sección El Guineo-Las 3 Veredas, Municipio Los Cacaos.	San Cristóbal	\$122,175,266.94	20%
2	Rehabilitación Tramo Carretero La Rosa-Sabana Toro, Central Hidroeléctrica Valdesia.	San Cristobal	\$127,511,712.24	30%
3	Reconstrucción Camino Vecinal Los Cacaos- Santana, Sección Calderón-Santana, Municipio Los Cacaos.	San Cristobal	\$125,497,731.11	20%
4	Bacheo Y Recapeo Con Carpeta Asfáltica De 2" Tramo Carretera Los Mineros-C. H. Jigüey, Sección Los Mineros, Municipio Los Cacaos.	San Cristobal	\$79,349,351.31	95%
5	Limpieza Y Rehabilitacion del Canal Nizao - Najayo, (Etapa 1) 10km	San Cristobal	\$184,577,147.31	80%
6	Asfaltado Carretera Desde CH Monción Hasta Presa Monción, (Tramo III Desde Presa Monción Hasta Cruce Carretera San Jose Matas (Bulla), Señalización Tramos I Y II, Encache Tramo II Desde CH Monción Hasta Contraembalse.	Santiago Rodriguez	\$155,312,422.71	60%
7	Mantenimiento Y Rehabilitación De 13.00 Kms De Caminos Circundantes A La Central Hidroeléctrica Rosa Julia La Cruz, Reparación Y Dragado Del Dique Boba	Maria Trinidad Sanchez	\$110,750,099.29	95%
8	Reconstruccion De Caminos Adayacentes A La Presa De Moncion	Santiago Rodriguez	\$187,258,961.13	20%
9	Mantenimiento Y Rehabilitacion De La Carretera De Acceso A La Presa Palomino- Longitud 12.5 Km, Derivacion Carretera El Yaque, Palomino, Municipio Bohechio.	San Juan	\$87,758,632.48	95%
10	Presupuesto Para La Readecuación y Solución De Montaña Con Riesgo De Derrumbes Y Caidas De Rocas En Estaciones 15+640 , 15+615 En Zona De Dren Y Escorrentia De La Montaña, 10+430, Camino Acceso A Presa Palomino Derivacion Carretera El Yaque, Palomino, Municipio Bohechio..	San Juan	\$89,253,901.52	60%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	% de Ejecución a Dic 2023
11	Mantenimiento Correctivo Y Rehabilitación Camino La Canelilla-La Cole. Circundantes Central Hidroeléctrica Aguacate, Sección las Coles, Municipio Cambita Garabitos.	San Cristobal	\$98,754,897.15	20%
12	Mantenimiento Correctivo Y Rehabilitación Caminos Barrio Alto De Los Ubaldos Y San Francisco A Guazumal. Circundantes Central Hidroeléctrica Aguacate, Municipio Cambita Garabitos.	San Cristobal	\$98,876.496.87	30%
13	Terminación De Los Diques Viejo Y Nuevo - Rio Caña - Matayaya, Distrito Municipal Matayaya, Las Matas De Farfan.	San Juan	\$110,734,547.76	90%
14	Mantenimiento Y Rehabilitación De Caminos Baitoa-Tavera De La Via Guardarraya 9,6 Km, Municipio Baitoa.	Santiago	\$241,191,458.00	40%
15	Construcción De Muro De Gaviones y Limpieza De Alcantarilla En Carretera Los Quemados, Blanco.	Monseñor Nouel	\$3,963,142.29	98%
16	Reconstrucción de Carretera Loma La Gallina-La Cabra, D.M. Tavera.	La Vega	\$101,018,535.02	35%
17	Reconstrucción de Carretera La Jina-El Morro, D.M. Tavera.	La Vega	\$72,402,178.90	55%
18	Reconstrucción de Carretera El Morro-El Desecho, D.M. Tavera.	La Vega	\$74,000,062.60	60%
19	Reconstrucción de Carretera (C. La Jagüita-Altos Del Aguacate) - Tavera Abajo, D.M. Tavera.	La Vega	\$47,082,075.03	30%
20	Reconstrucción Tramo Carretera Las Cruces-(Las Cruces-La Herradura)- Los Ranchos De Tavera (1.23 Km), La Herradura-Embalse Taveras (0.224 Km), Calle Interior La Herradura (0.315 Km), Tramo Carretera Las Cruces (0.352 Km), D.M. Tavera.	San Juan	\$57,404,236.59	95%
21	Mantenimiento Caminos Vecinales Municipio de Sabaneta, Grupo 2, Longitud 23.02 Kms.	San Juan	\$45,923,145.78	50%
22	Rehabilitación Carretera La Cuesta - Loma De Los Palos (4.537 Kms), Prov. Santiago, La Cuesta, Municipio San José de las Matas.	Santiago	\$99,497,770.11	60%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	% de Ejecución a Dic 2023
23	Reconstrucion Camino Rincón De Piedra-Carrizal, sajoma	Santiago	\$89,079,779.16	20%
24	Mantenimiento Y Rehabilitacion Obras Hidraulicas Via Existente Las Barias Longitud 5 Km , Sección las Barias, Municipio Bani.	Peravia	\$83,628,850.77	80%
25	Mantenimiento Y Rehabilitación Caminos Circundantes A La C.H. Tavera Lateral Derecho - Longitud 4.5 Km , Jánico-Las Mesetas, Municipio Jánico.	Santiago	\$116,854,621.98	20%
26	Movimiento de Tierra Proyecto Parque Solar Fotovoltaico, Central Hidroelectrica Brazo Derecho, Jicome.	Valverde	\$ 14,735,874.62	50%
27	Construccion Verja Perimetral Proyecto Parque Solar Fotovoltaico, Central Hidroelectrica Brazo Derecho, Jicome.	Valverde	\$30,599,534.30	95%
28	Mantenimiento Correctivo Y Rehabilitacion Caminos Comunidades Buena Vista, La Yagua, La Laguna, Bacheo Tecnico Del Acceso Principal A Valdesia Desde Semana Santa A La Central, Obras Hidraulicas Via Existente Las Barias Circundantes Central Hidroelectrica Valdesia, Estribo Izquierdo Gavion Puente Principal Acceso A La Central.	Peravia	\$112,466,150.84	55%
29	Construcción del Puente Sobre el Arroyo los Calimetes, Municipio Los Cacaos.	San Cristobal	\$242,684,995.74	20%
30	Mantenimiento Correctivo Y Rehabilitacion Camino Sección Majagual-Manomatuey, Municipio Cambita Garabitos, Circundantes Central Hidroelectrica Aguacate.	San Cristobal	\$175,937,669.01	30%
31	Mantenimiento Correctivo Y Rehabilitacion Caminos Sección Guazumal - El Firme, La Pangola-La Jicotea, Y Entrada Hacia La Escuela Del Sector La Toma. Circundantes Central Hidroelectrica Aguacate, Municipio Cambita Garabitos.	San Cristobal	\$204,322,198.64	25%
32	Reconstrucción de Carretera La Jina-Loma De La Gallina, La Jina-Loma Del Coco, D.M. Tavera.	La Vega	\$73,767,637.10	30%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	% de Ejecución a Dic 2023
33	Reconstrucción de Carretera La Jina-Conuco Viejo-El Jobo (1.88 Km), La Jina- Cementerio De Jina Hueca (0.864 Km), D.M. Tavera.	La Vega	74,107,872.13	30%
34	Rehabilitacion Calles San Pedro, Municipio Sabana Iglesias	Santiago	\$71,549,673.34	35%
35	Rehabilitacion Carretera El Rubio - La Celestina (7.05 Km)DM Rubio, San Jose de las Matas.	Santiago	\$209,997,990.96	25%
36	Construccion de Carretera D.M. El Rubio - Los Corocitos (14.9 Km), Municipio San José de las Matas.	Santiago	\$430,998,003.96	25%
37	Mantenimiento Caminos Vecinales Zona de la Sierra.	Santiago	\$101,545,793.43	50%
38	Rehabilitacion Carretera Aguas Calientes - Las Placetas DM Placetas, San Jose de las Matas.	Santiago	\$234,269,350.80	20%
39	Rehabilitación Varias Calles, Distrito Municipal Guayabal.	Santiago	\$93,097,865.23	30%
40	Rehabilitación Carretera La Auyama (1.83 Kms), El Naranjito (0.895 Kms), Callejón No.1 (0.774 Kms), D.M. La Cuesta, Municipio San José de las Matas.	Santiago	118,317,976.72	40%
41	Reconstrucción Y Asfaltado Calles Centro D.M. Las Placetas, Municipio San José de las Matas.	Santiago	\$94,524,609.11	20%
42	Construccion Verja Para Protección Boulevard Parque Lineal Tenguerengue.	San Juan	\$ 109,269,734.71	20%
43	Construcción Calles De Pinalito, Municipio de Jánico.	Santiago	\$226,909,687	20%
44	Reconstruccion carretera cruce carrizal la piedra-La Guazuma, Municipio San Jose de las Matas.	Santiago	\$188,601,833.86	20%
45	Preparación De Calles Para Asfaltado De Los Sectores La Esperanza, Monte Adentro, Amor Y Paz, INESPRES, EL INDRHI Y La Unión, El Pozo, Los Corozos, Caminos Vera Del Yuna, Municipio Villa La Mata.	Sanchez Ramirez	\$441,303,331.93	20%
46	Sistema De Riego. Comunidad El Canal.	San Jose de Ocoa	\$ 126,321,598.32	10%
47	Asfaltado De La Calles Salida De Puñal A La Av. Hispanoamericana. Calle Tuto García. Municipio Puñal	Santiago	\$124,498,204.90	20%



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto vigente	% de Ejecución a Dic 2023
48	Reconstrucción camino La Cuesta de Mela y Construcción alcantarilla de cajon, D.M. Guayabal, C.H. Tavera	Santiago	\$56,574,160.44	20%
49	Construcción Puente Cajon Sobre Rio Jamey, Señalización Mantenimiento Y Obras Menores Carretera Hato Damas-Jamey.	San Cristobal	\$52,615,963.84	20%
Totales			\$6,164,560,561.53	

### G-Los logros de la Gestión de la (DMCI) 2020-2024

No.	Actividades	% de ejecución	Fecha entrega
1	instalación del dispensario medico	100%	6/9/2022
2	Reparación motora del aire central de las instalaciones de quitasueño	100%	19/10/2022
3	Construcción de pared perimetral para la protección del perímetro de las instalaciones de egehid quita sueño	100%	15/5/2022
4	Construcción de parqueos en el patio trasero de las instalaciones	100%	10/9/2022
5	Parqueos para motores en las instalaciones de egehid quita sueño	100%	19/11/2022
6	Construcción de canaleta de desagües de la parte lateral y detrás del almacén de egehid	100%	5/11/2022
7	Construcción de depósito de aceites residuales de transportación	100%	19/7/2022

### H-Los logros de la Gestión de la (DMROC) 2020-2024

No.	Nombre del proyecto	Fecha de inicio	Beneficiarios	Inversión	Fecha de Inauguración
1	Construcción Alcaldía Municipal en Juan de Herrera, Provincia San Juan de la Maguana	2020	17,300	\$12,795,938.51	2022
2	Construcción Parque en el Batey, Las Zanjas, provincia San Juan de la Maguana	2020	12,000	\$3,966,274.43	2022
3	Construcción Destacamento Policial, municipio Cambita, Provincia San Cristóbal	5-oct.-20	34,000	\$11,296,503.46	2022
4	Construcción Cancha Deportiva Ingenio Nuevo	28-jun.-21	30,000	\$4,546,296.35	2022
5	Reparación Centro Médico 1er nivel Las Palmitas, San Cristóbal	24-may.-21	5,000	\$2,085,166.96	2022
6	Reparación Cancha Club La Salvia-Los Quemados	8-nov.-21	10,000	\$12,698,326.08	2022



No.	Nombre del proyecto	Fecha de inicio	Beneficiarios	Inversión	Fecha de Inauguración
7	Remozamiento Casa de Alojamiento empleados, construcción caseta para alojamiento de materiales	2020	N/A	\$31,200,647.11	2022
8	Construcción de salón Comunal Los Capacitos, DM Buena Vista	8-nov.-21	10,000	\$7,854,959.79	2022
9	Construcción Centro Comunal Barrio Washington, municipio Baní	4-ene.-22	2,000	\$5,225,596.04	2022
10	Construcción de Aceras y Contenes en Cañada Honda, provincia San Cristóbal, Rep. Dom.	1-dic.-21	3,000	\$4,411,171.52	2022
11	Construcción de Aceras y Contenes Cambita, municipio de Cambita, provincia San Cristóbal.	1-dic.-21	3,000	\$3,684,859.81	2022
12	Carpeta de Hormigón con Malla Electrosoldada en Área de Parqueo en la C.H. Las Damas, municipio Duvergé, Provincia Independencia.	29-nov.-21	N/A	\$5,326,236.72	4-sep.-23
13	Construcción de Comedor/Cocina en área de Campamento de Empleados C.H. Aguacate, municipio Cambita, provincia San Cristóbal.	8-dic.-21	N/A	\$3,752,501.51	9-oct.-23
14	Construcción de Almacén C.H. Rincón, municipio Rincón, provincia La Vega.	8-nov.-21	N/A	\$4,715,493.00	30-ago.-23
15	Rehabilitación Iglesia Sagrado Corazón de Jesús, municipio Buena Vista, provincia La Vega.	8-nov.-21	10,000	\$4,637,560.37	2022
16	Proyecto Construcción Destacamento Policial Rincón, Municipio Jima Abajo, Provincia la Vega.	14-feb.-22	20,000	\$9,010,946.83	14-dic.-23
17	Construcción de Cancha Sección Las Cruces de Quita Sueño, municipio DM Quita Sueño, provincia Sánchez Ramírez.	15-nov.-21	10,000	\$7,973,145.27	30-ago.-23
18	Construcción de Cancha municipal en Sabana Iglesia, municipio Sabana Iglesia, Santiago de los Caballeros.	8-nov.-21	10,000	\$6,345,593.62	30-nov.-23
19	Construcción de Funeraria La Ciénaga, municipio La Ciénaga, Prov. San José de Ocoa.	22-nov.-21	4,800	\$17,377,949.92	12-dic.-23
20	Rehabilitación Centros Comunales y Construcciones Varias en Esperanza, municipio Esperanza, provincia Valverde, R.D.	8-jul.-22	7,500	\$9,468,082.13	8-sep.-23
21	Construcción Centro de Atención Primaria, municipio de Tabara Abajo, provincia Azua.	22-nov.-21	3,000	\$5,897,424.87	15-ene-24
22	Terminación de la Iglesia Juma Bejucal, municipio Sabana del Puerto, provincia Monseñor Nouel.	8-nov.-21	1,000	\$4,966,669.45	15-ene-24



No.	Nombre del proyecto	Fecha de inicio	Beneficiarios	Inversión	Fecha de Inauguración
23	Construcción Funeraria Rancho Arriba, municipio Rancho Arriba, provincia San José de Ocoa.	22-nov.-21	10,000	\$16,031,992.23	15-ene-24
24	Reconstrucción Centro Comunal Cambita Sterling, provincia San Cristobal.	15-nov.-21	3,000	\$2,462,202.13	15-ene-24
25	Solución Agua Potable, Construcción Cocina y Almacén, C.H. Constanza, municipio Constanza, provincia La Vega.	8-nov.-21	N/A	\$5,903,911.87	15-ene-24
26	Remodelación del Play de Baseball La Estancia, DM Quita Sueño, municipio Quita Sueño, provincia Sánchez Ramírez.	15-nov.-21	10,000	\$14,980,485.24	15-ene-24
27	Construcción Cuartel Policial en Rancho Arriba, municipio Rancho Arriba, provincia San José de Ocoa.	22-nov.-21	10,000	\$22,666,682.10	15-ene-24
28	Demolición y Construcción de Caseta de Control Limpia Rejas y Colocación de Baranda de protección carretera de acceso, Central Hidroeléctrica Brazo Derecho, municipio Navarrete, prov. Santiago de los Caballeros.	8-nov.-21	N/A	\$8,546,539.70	30-ene-24
29	Construcción de Centro Comunal Barrio La Altagracia, provincia San Cristóbal.	8-dic.-21	2,000	\$9,640,758.27	30-ene-24
30	Construcción de Destacamento Militar Miramar, provincia Pedernales.	12-feb.-22	20,000	\$7,406,716.08	30-ene-24
31	Reparación Centro Comunal Arroyo Toro, municipio Jayco, provincia Monseñor Nouel.	8-nov.-21	1,500	\$2,645,311.33	15-feb-24
32	Rehabilitación General Edificación y Construcciones Varias en la C.H. Rosa Julia de la Cruz, municipio Nagua, provincia María Trinidad Sánchez.	15-nov.-21	N/A	\$8,000,000.00	15-feb-24
33	Construcción Destacamento Militar Caracoles, provincia Azua.	22-nov.-21	3,000	\$6,764,457.86	15-feb-24
34	Terminación de Local para la Asociación de Estudiantes de Cambita, provincia San Cristóbal.	8-dic.-21	2,000	\$5,191,211.76	15-feb-24
35	Rehabilitación Casas del Campamento Empleados y Construcción Área de Parques Central Hidroeléctrica Valdesia, Provincia San Cristóbal.	8-dic.-21	N/A	\$4,204,108.13	15-feb-24
36	Rehabilitación Infraestructuras Aniana Vargas, municipio de Yuna, provincia La Vega.	8-nov.-21	N/A	\$11,792,991.65	29-feb-24
37	Proyecto construccion de Funeraria, Najayo Arriba, San Cristóbal.	8-dic.-21	3,000	\$10,595,846.53	29-feb-24
38	Construcción Verja Perimetral Cementerio, municipio DM Villarpando, provincia Azua.	7-feb.-22	4,000	\$5,663,094.60	29-feb-24



No.	Nombre del proyecto	Fecha de inicio	Beneficiarios	Inversión	Fecha de Inauguración
39	Construcción de Cancha Deportiva en la Junta Municipal Tavera, municipio Tavera, provincia La Vega.	29-jun.-22	7,500	\$6,528,953.65	29-feb-24
<b>TOTALES</b>			<b>268,600</b>	<b>\$328,262,606.88</b>	

## I-Los logros de la Gestión de Proyectos Especiales 2020-2024

No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto
1	Construcción De Aceras Y Contenes Municipio Sabana Iglesia	Santiago	\$7,066,070.01
2	Construcción De Aceras Y Contenes Janico, Municipio De Janico	Santiago	\$9,740,500.00
3	Construcción Y Reconstrucción De Aceras, Contenes Y Badenes Del Municipio San Ignacio De Sabaneta	Santiago	\$12,320,771.74
4	Construcción Y Reconstrucción De Aceras, Contenes Y Badenes Del Municipio de San Ignacio De Sabaneta	Santiago	\$12,320,771.74
5	Construcción De Aceras Y Contenes Sabanita Caliente, municipio Bani	Peravia	\$4,371,292.94
6	Construcción de Aceras Y Contenes D.M. Quita Sueño, Municipio Cotuí	Sanchez Ramirez	\$4,025,000.00
7	Construcción De Muro De Gaviones y Limpieza De Alcantarilla En Carretera Los Quemados, Blanco	Monseñor Nouel	\$3,963,142.29
8	Asfaltado desde CH hasta presa Moncion, (tramo III desde presa Moncion hasta cruce de carretera San Jose Matas, señalización tramos I y II desde CH hasta Moncion Contraembalse, Alcantarilla tubular de 30 en laguna próximo al campamento de empleados) e iluminación de la corona de la Presa.	Santiago Rodriguez	\$155,312,422.71
9	Reconstrucción de calles internas D.M La Cuesta.	Santiago	\$404,859,842.56
10	Reconstrucción de cales internas municipio de Janico.	Santiago	\$168,683,474.80
11	Reconstrucción de Carretera Santiago de los caballeros SAJOMA.	Santiago	\$454,051,088.80
12	Reconstrucción carretera SAJOMA pedregal calles internas de 3 cruces y la Mejia.	Santiago	\$397,292,000.00
13	Construcción de Aceras y Contenes D.M. El Rubio, Municipio San Jose de las Matas	Santiago	\$8,045,461.25
14	Construcción de Aceras y Contenes San Juan de la Maguana, Corbano Sur, Barrio Las Picantina, Municipio San Juan de la Maguana	San Juan	\$3,715,304.70
15	Construcción de Aceras y Contenes Las Yayas y Magueyal	Azua	\$4,339,934.12
16	Construcción de Aceras y Contenes Duverge.	Independencia	\$5,752,883.86
17	Construcción de Aceras y Contenes en Blanco.	Monseñor Nouel	\$2,970,376.24
18	Colocación Baranda de protección en presa Rincon.	La Vega	\$9,062,500.00



No.	Nombre de Proyecto	Provincia	Presupuesto
19	Construccion de Aceras y Contenes La Cuesta	Santiago	\$7,185,926.30
20	Construccion de Acueducto de Monteria, Estacion de Bombeo, Estacion de Relevo, Reservorio de impulsión, Linea de Matriz y Redes de Distribucion.	Peravia	\$65,620.801.81
inversión			\$1,675,078,764.06



## J-Matriz de principales Indicadores del Plan operativo Anual (POA)

ÁREA	PRODUCTO	NOMBRE DEL INDICADOR	FRECUENCIA	LÍNEA BASE	META	RESULTADO	PORCENTAJE DE AVANCE
Áreas de Proyectos EGEHID	Incrementar la producción de energía con fuentes renovables	Construir nuevas centrales hidroeléctricas y repotenciar las existentes	Mensual	255 proyectos 2016-2020	Concluir el 50% de los proyectos para el periodo 2020-2024		80%
Dirección de Mantenimiento	Mantenimiento de las centrales hidroeléctricas	Rehabilitación y reparación de las centrales hidroeléctricas de la EGEHID	Mensual	Mantenimiento de las 27 centrales	Mantenimiento, sustitución y reparación a 77 procesos detectados entre las centrales en el periodo 2020-2024		37%
Dirección de Planificación y Desarrollo	optimizar los procesos administrativos a fin de reducir tiempo en la ejecución de los mismos	fortalecer y optimizar la gestión operativa	Mensual	General informes mensuales de los resultados de la ejecución de las áreas	Dar seguimiento a la ejecución de los planes operativos de todas las áreas de la EGEHID, para el cumplimiento del plan estratégico 2020-2024	cumplimiento anual al 100% de los entregables para el cumplir con el plan operativo anual	98%
Servicios Financiero	fortalecer el cumplimiento en el marco regulatorio para la aplicación de las leyes normativas, políticas y procedimientos	fortalecer mecanismo de elaboración y revisión de informes financieros	Mensual	general informes mensuales con los resultados de la ejecución presupuestaria	completar las ejecuciones presupuestarias	cumplimiento 100%	100%



ÁREA	PRODUCTO	NOMBRE DEL INDICADOR	FRECUENCIA	LÍNEA BASE	META	RESULTADO	PORCENTAJE DE AVANCE
Dirección de Tecnología	Implementar acciones del cumplimiento de las TICs	Diseñar e implementar estrategias tecnológicas acordes a la gobernanza	Mensual	seguridad en red 2020-2024	Robustecer la plataforma de la EGEHID 2020-2024		40%
Dirección de Gestión Humana	Optimizar la gestión del capital humano	rediseñar la estructura organizacional y el sistema de comunicación de la empresa	Mensual	Gestión Humana 2016-2020	crear acuerdos para obtener mejores beneficios para el capital humano de la EGEHID	cumplir el 100%	85%
Dirección de Medio Ambiente	Incrementar la producción forestal anual	Mejorar la Gestión Ambiental	Mensual	Gestión Ambiental 2016-2020		cumplir el 100%	80%
Bienestar Social	Expandir la gestión social con grupos de interés	desarrollar programas de interés social	Mensual	Gestión social 2016-2020		ejecutado	100%
Dirección comercial	Operar con rentabilidad	actualizar y mantener	Mensual	comercio 2026-2020		ejecutado	90%
Dirección Jurídica	Operar con Rentabilidad y bajo el marco de las leyes; políticas y procedimientos	Fortalecer el cumplimiento en el marco regulatorio para la aplicación de las leyes, normativas, políticas y procedimientos	Mensual	Jurídica 2019-2020	Fortalecer el cumplimiento en el marco regulatorio para la aplicación de las leyes, normativas, políticas y procedimientos. Incrementar el registro de bienes	ejecutado	100%
Auditoría Interna	Auditar los procesos de contratación	Auditoría a los diferentes rubros que componen las	Mensual	General informes mensuales con	Auditar el 100 % de las áreas con procesos internos	ejecutado	100%



ÁREA	PRODUCTO	NOMBRE DEL INDICADOR	FRECUENCIA	LÍNEA BASE	META	RESULTADO	PORCENTAJE DE AVANCE
	ejecutados por la EGEHID durante los años 2020/2022	operaciones de EGEHID		los resultados de las auditorias	auditable 2020-2022		
Dirección de Operaciones	Operación en el proceso de energía de las centrales hidroeléctricas	Disminuir desviaciones en el despacho de las unidades de energía	Mensual	1,440,600,167 GWH 2022	Generar 1,502,000 de energías entre las 27 Centrales 2023	1,129,910,100. gwh	74.59%
Dirección de Comunicaciones	Ampliar los programas de comunicación que favorezcan la imagen y presencia de la empresa frente a sus grupos de interés.	Robustecer programas de comunicación interna y externa y de relaciones públicas.	Mensual	Comunicación 2016-2020	Robustecer los mecanismos y medios para la difusión de los programas de EGEHID.	Alcance del 100% de notas difundidas durante 2023	100%



## k-Matriz de Logros Relevantes 2023

Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Construcción de Aceras y Contenes, Municipio Hato Nuevo, Provincia de Azua	3/1/2023												
Inversión producto 1	\$574,867.52	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$574,867.52
Construcción de Aceras y Contenes Cambita, Municipio Cambita, Provincia San Cristóbal	3/1/2023				2/5/2023								
Inversión producto 2	\$162,959.59	\$-	\$-	\$-	\$368,485.98	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$531,445.57
ADENDA No.3 AL CONTRATO PARA LOS SERVICIOS DE REVISION DE LA ACTUALIZACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE INGENIERIA Y LA SUPERVISION DE LA EJECUCION DE LA CONSTRUCCION DEL PROYECTO HIDROELECTRICO LAS PLACETAS	3/1/2023												
Inversión producto 3	\$962,403.50	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$962,403.50
Construcción de Acueducto de Montería, Estación de Bombeo, Estaciones de Relevo, de Impulsión, Reservorios, Línea Matriz y Redes de Distribución, Bani, Provincia Peravia	3/1/2023									31/10/2023			
Inversión producto 4	\$6,854,603.90	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$81,755.43			\$6,936,359.33
Realización de Estudios Geofísicos y Geotécnicos para Diseño Estabilización Ladera Izquierda Presa Fnalito	4/1/2023				10/5/2023						7/11/2023		
Inversión producto 5	\$676,287.50	\$-	\$-	\$-	\$2,028,862.50	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$386,450.00		\$3,091,600.00
Adendum No.9 y 10 al Contrato de Construcción del Proyecto Hidroeléctrico Arribomito de fecha 04 de noviembre de 2002	4/1/2023		21/3/2023	21/4/2023				8/8/2023			14/11/2023		
Inversión producto 6	\$19,734,185.90	\$-	\$20,057,323.29	\$17,585,639.03	\$-	\$-	\$-	\$23,487,054.75	\$-	\$-	\$8,692,647.86		\$89,556,850.83
Mantenimiento y Rehabilitación de la Carretera de Acceso a la Presa Palomino, Derivación Carretera El Yaque, entre las	5/1/2023 y 27/01/2023		27/3/2023							23/10/2023		28/12/2023	



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Comunidades (Guayuyal y La Guama), Distrito Municipal Arroyo Cano, Municipio Bohechio, Provincia San Juan													
Inversión producto 7	\$19,731,281.35	\$-	\$4,578,574.80	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$17,049,215.58	\$-	\$10,948,447.47	\$52,307,519.20
Construcción Aceras y Contenes, Municipio Duverge, Provincia Independencia	10/1/2023												
Inversión producto 8	\$575,285.30	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$575,285.30
Construcción de Salón Comunal Los Capacitos, D.M. Buena Vista, Municipio Jarabacoa, Provincia La Vega	13/1/2023												
Inversión producto 9	\$668,889.29	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$668,889.29
Construcción Verja Perimetral Cementerio, Municipio D.M. Villarpando, Provincia de Azua	13/1/2023				22/5/2023								
Inversión producto 10	\$854,210.84	\$-	\$-	\$-	\$504,880.19	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,359,091.03
Rehabilitación del Sistema de Riego la Limpieza del Canal Nizao-Najayo, Central Hidroeléctrica de Valdesia, Provincia de San Cristóbal,	20/1/2023					6/6/2023	7/7/2023		4/9/2023	9/10/2023 31/10/2023		20/12/2023	
Inversión producto 11	\$36,915,429.52	\$-	\$-	\$-	\$-	\$22,456,295.98	\$11,757,149.62	\$-	\$9,724,827.14	\$39,098,534.17	\$-	\$24,656,593.30	\$144,608,829.73
Readecuación y Solución de Montaña con riesgo de Derrumbe y Caídas de Rocas en Estaciones 15+640, 15+615 en Zona Dren y Escorrentía de la Montaña, 10+430, Camino Acceso a Presa Palomino Derivación Carretera El Yaque, Distrito Municipal Arroyo Cano, Municipio Bohechio, Provincia San Juan de la Maguana	23/1/2023 27/1/2023						11/7/2023						
Inversión producto 12	\$28,478,598.01	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$12,059,194.97	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$40,537,792.98
Rehabilitación Casas del Campamento de Empleados y Construcción Área de Parques, Central Hidroeléctrica Valdesia, Prov. San Cristóbal	23/1/2023										16/11/2023		
Inversión producto 13	\$514,539.41	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$576,275.80	\$-	\$1,090,815.21



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Construcción de Cancha Sección Las Cruces de Quitasueño, Municipio D.M. Quita Sueño, Provincia Sanchez Ramirez	23/1/2023				15/5/2023						21/11/2023		
Inversión producto 14	\$593,054.62	\$-	\$-	\$-	\$1,587,378.03	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,056,979.01	\$-	\$3,237,411.66
Rehabilitación y Construcciones Varias, Incluyendo Rehabilitación Baños en la Central y en Campamento El Polvorín, Rehabilitación Cocina-Comedor, Construcción Garita Militar, Construcción Cisterna, Pozo Séptico, Pozo Filtrante y Construcción Almacén, Central Hidroeléctrica Jigüey, Municipio Los Cacaos, Provincia San Cristóbal	27/1/2023					23/6/2023							
Inversión producto 15	\$1,120,567.92	\$-	\$-	\$-	\$-	\$919,358.22	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$2,039,926.14
Construcción de la Presa de Guayubín, Provincia Santiago Rodríguez	27/1/2023	10/2/2023	16/3/2023 30/3/2023		2/5/2023		7/7/2023 28/7/2023	21/8/2023	26/9/2023	13/10/2023	14/11/2023	12/12/2023	
Inversión producto 16	\$16,422,092.28	\$15,543,136.09	\$74,067,239.95	\$-	\$53,771,821.61	\$-	\$35,360,306.75	\$23,910,418.62	\$21,262,440.16	\$69,302,510.28	\$39,217,679.24	\$51,665,707.62	\$400,523,352.60
Diseño y Construcción de un Parque Solar Fotovoltaico Brazo Derecho de 3MWp en el Distrito Municipal Jicome Arriba, Municipio Esperanza, Provincia Valverde.	27/1/2023					23/6/2023							
Inversión producto 17	\$19,387,144.13	\$-	\$-	\$-	\$-	\$35,579,366.27	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$54,966,510.40
Reconstrucción Camino Vecinal Sabana Iglesia, Presa Lopez Angostura, Municipio Jánico, Provincia Santiago		1/2/2023											
Inversión producto 18	\$-	\$12,043,626.70	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$12,043,626.70
Construcción de Aceras y Contenes, Municipio Las Yayas y Magueyal, Provincia de Azua		6/2/2023											
Inversión producto 19	\$-	\$400,947.09	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$400,947.09



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Construcción Caminos Tramos Carretera (Las Cruces-La Herradura), Los Ranchos de Tavera (1.23 Kms), La Herradura Embalse Tavera (0.224 Kms), Calle Interior La Herradura (0315 Kms), Tramo Carretera Las Cruces (0.325 Kms, Municipio Tavera, Provincia La Vega		6/2/2023				19/6/2023			27/9/2023				
Inversión producto 20	\$-	\$11,480,847.33	\$-	\$-	\$-	\$16,678,471.40	\$-	\$-	\$22,294,888.61	\$-	\$-	\$-	\$50,454,207.34
Construcción Camino La Jina - El Morro, Municipio Tavera, Provincia La Vega		7/2/2023					17/7/2023				17/11/2023		
Inversión producto 21	\$-	\$14,480,435.78	\$-	\$-	\$-	\$-	\$21,229,900.66	\$-	\$-	\$-	\$12,570,168.97	\$-	\$48,280,505.41
Lote 5: Terminación de la Iglesia Juma Bejucal, Municipio Sabana del Puerto, Provincia Monseñor Nouel		10/2/2023							18/9/2023				
Inversión producto 22	\$-	\$1,181,254.79	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	18/9/2023	\$-	\$-	\$-	\$1,316,577.79
Lote 17: Construcción de Centro Comunal Barrio Washington, Municipio Bani, Prov. Peravia		13/2/2023						28/8/2023					
Inversión producto 23	\$-	\$3,350,615.34	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$488,414.95					\$3,839,030.29
Adendum No.6 al Contrato de Construcción del Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas de fecha 14 de Julio de 2005		9/2/2023	3/3/2023		8/5/2023			1/8/2023, 22/8/2023	22/9/2023				
Inversión producto 24	\$-	\$16,434,607.49	\$7,556,616.06	\$-	\$7,700,796.06	\$-	\$-	\$12,406,014.63	\$1,830,335.64				\$45,928,369.88
Construcción Cancha Deportiva En La Junta Municipal Tavera, Municipio, Tavera, Provincia La Vega				3/4/2023									
Inversión producto 25	\$-	\$-	\$-	\$695,384.34	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$695,384.34
Acta de Acuerdo sobre Rehabilitación y Construcción de Caminos de Acceso Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas. (Ingeniería de Detalle - Proyecto Hidroeléctrico Las Placetas).								2/8/2023, 10/8/2023, 28/8/2023, 29/8/2023		13/10/2023	17/11/2023		
Inversión producto 26	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$81,102,899.03	\$-	\$18,330,332.31	\$19,769,609.54	\$-	\$119,202,840.88
Adendum No.6 al Contrato de Construcción del Proyecto Hidroeléctrico Las											17/11/2023		



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Placetas de fecha 14 de Julio de 2005 (Reh. Campamento)													
Inversión producto 27	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,543,996.47	\$-	\$1,543,996.47
Construcción Centro Atención Primaria en Las Placetas, San José de las Matas, Provincia Santiago		22/2/2023							15/9/2023				
Inversión producto 28	\$-	\$1,839,986.91	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,601,095.21	\$-	\$-	\$-	\$3,441,082.12
Reparación De Estadio de Béisbol, Provincia San Jose de Ocoa		22/2/2023					14/7/2023						
Inversión producto 29	\$-	\$3,396,542.55	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,296,224.56	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$4,692,767.11
Construcción de Funeraria en el Sector La Ceiba de Jayaco (Anteriormente El Caribe – El Verde), Municipio Maimón, Provincia Monseñor Nouel		24/2/2023				6/6/2023			25/9/2023				
Inversión producto 30		\$1,724,105.42	\$-	\$-	\$-	\$1,333,499.91	\$-	\$-	\$1,125,637.77	\$-	\$-	\$-	\$4,183,243.10
Construcción de Cuartel López Angostura, Municipio Baitoa Provincia Santiago de los Caballeros						6/6/2023							
Inversión producto 31	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$538,413.90	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$538,413.90
Construcción Cuartel Policial en Dm Guanito, Municipio Bohechio, Provincia San Juan						9/6/2023						4/12/2023	
Inversión producto 32	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$2,329,854.73	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,583,457.56	\$3,913,312.29
Construcción Funeraria en Laguna Salada, Municipio Laguna Salada, Provincia Valverde						12/6/2023						20/12/2023	
Inversión producto 33	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$12,131,171.18	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,003,186.92	\$13,134,358.10
Construcción Destacamento Militar Miramar, Provincia Pedernales						16/6/2023					7/11/2023		
Inversión producto 34	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,402,440.43	\$-	\$-	\$-	\$-	\$2,374,911.46	\$-	\$3,777,351.89
Construcción Cancha Municipal En Sabana Iglesia, Municipio Sabana Iglesia, Provincia Santiago de los Caballeros			16/3/2023			23/6/2023					7/11/2023		
Inversión producto 35	\$-	\$-	\$769,538.33	\$-	\$-	\$1,386,419.33	\$-	\$-	\$-	\$-	\$693,945.86	\$-	\$2,849,903.52
Reparación de Cancha Club La Salvia – Los Quemados y Blanco, Municipio Bonoa, Provincia Monseñor Nouel			24/3/2023							13/10/2023			
Inversión producto 36	\$-	\$-	\$6,187,296.52	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$1,736,732.32	\$-	\$-	\$7,924,028.84



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Elaboración de los Estudios y Diseños de los Parques Solares Fotovoltaicos Sabana Yegua, Provincia Azua, Sabaneta, Provincia San Juan y Domingo Rodríguez, Provincia San Juan							5/7/2023				17/11/2023		
Inversión producto 37	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$18,212,116.86	\$-	\$-	\$-	\$4,859,789.84	\$-	\$23,071,906.70
Construcción de Aceras y Contenes, Municipio de San Juan de la Maguana, Provincia San Juan		17/2/2023											
Inversión producto 38	\$-	\$371,530.48	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$371,530.48
Construcción de Camino (C.C. La Jaguita - Altos De Aguacate) Tavera Abajo, Municipio Tavera, Provincia La Vega,		20/2/2023											
Inversión producto 39	\$-	\$9,416,415.00	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$9,416,415.00
Rehabilitación Tramo Carretero La Rosa - Sabana Toro, Central Hidroeléctrica Valdesia, San Cristóbal		20/2/2023					7/7/2023					28/12/2023	
Inversión producto 40	\$-	\$25,502,342.48	\$-	\$-	\$-	\$-	\$18,840,489.74	\$-	\$-	\$-	\$-	\$18,055,945.34	\$62,398,777.56
Bacheo y Recapeo con Carpeta Asfáltica de 2° Tramo Carretero Los Mineros (Longitud 2.9 Km) a Central Hidroeléctrica Jigüey		20/2/2023				6/6/2023		28/8/2023					
Inversión producto 41	\$-	\$15,869,870.26	\$-	\$-	\$-	\$41,536,780.99	\$-	\$14,007,764.84	\$-	\$-	\$-	\$-	\$71,414,416.09
Asfaltado Carretera desde la Central Hidroeléctrica Monción hasta la Presa de Monción, Provincia Santiago Rodríguez (Tramo III desde la Presa Monción hasta Cruce Carretera San Jose de Las Matas y Encache Tramo II desde Central Hidroeléctrica Monción hasta El Contraembalse) Presa Monción, Santiago Rodríguez		21/2/2023								9/10/2023			
Inversión producto 42	\$-	\$31,062,484.54	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$22,836,255.75	\$-	\$-	\$53,898,740.29



Producto / servicio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Total, año 2023
Acuerdo de Colaboración y Coordinación Interinstitucional entre la Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana (EGEHID) y el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC), CONSTRUCTORA NEJILE, S.R.L. del Contrato No.183/2001-MOPC del Proyecto: Construcción de la Carretera Monción-Contramalbise-Mao, San José de las Matas, Provincia, Santiago Rodríguez										13/10/2023			
Inversión producto 43	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$49,112,578.51	\$-	\$-	\$49,112,578.51
Lote 18: Construcción Aceras y Contenes, Sabanita Caliente, Municipio, Bani, Provincia Peravia										20/10/2023			
Inversión producto 44	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$-	\$543,174.26	\$-	\$-	\$543,174.26

