

## Anexo 2. Especificaciones Técnicas

### 1. Construcción Polideportivo Eleoncio Mercedes

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción Polideportivo Eleoncio Mercedes
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio Luperón, Provincia Puerto Plata República Dominicana.
	18°25'59.81"N, 68°59'14.14"W

#### Datos técnicos:

- **Área del solar:** 23,473 m<sup>2</sup>
- **Área del proyecto:** 3,570.98 m<sup>2</sup>

**Descripción del proyecto:** Remozamiento del Polideportivo Eleoncio Mercedes, el cual constará con área de juego, gradas, baños para jugadores y visitantes, cambio de techado y luminarias, así como también se intervendrá gran parte de las áreas exteriores.

#### Áreas del proyecto

##### Piso 1

- Entradas
- Lobby
- Boletería
- Oficinas
- Baños para espectadores
- Baños vestidores para atletas
- Cafetería
- Almacén
- Cuarto de maquinas
- Gradas

##### Áreas exteriores

- Aceras y contenes
- Parqueos

##### Terminaciones Pisos:

- Cerámica crema para oficinas
- Cerámica blanca y gris para baños
- Hormigón pulido entadas y lobby

##### Puertas y ventanas

- Ventanas celosías blanca

- Puertas everdoor
- Puertas de hierro para entradas
- Fino entecho e impermeabilizante asfáltico para curar filtraciones
- Cambio de alucín en techo y mantenimiento de estructura de techo en tijerillas
- Fumigación general

## 2. Construcción del Campo de Béisbol Ansonia

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción del Campo de Béisbol Ansonia
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Azua, Prov. Azua
	18°25'39.28"N, 70°47'7.96"W

### Datos Técnicos:

- **Capacidad:** 150 Personas Aprox.
- **Área de Solar:** 12,065.88 M2
- **Área de construcción:** 10,000.00 M2
- **Dimensiones área de juego:**
  - Right Field: 282.28 Pies
  - Center Field: 303.28 Pies
  - Left Field: 284.84 Pies

### Descripción del Proyecto

Construcción de campo de Beisbol Ansonia, el cual contará con área de juego, gradas con baños para visitantes, 2 Dugouts para 12 jugadores cada uno con sus respectivos baños y estacionamientos.

### Campo de Juego

- Arena Roja en Área de Foul y Área de Seguridad: 3,596.50 m2
- Grama en cuadro de juego y Jardines: 4,523.53 m2
- Arena limosa en el Cuadro de Juego: 2,659.30 m2
- Drenaje francés
- Llaves de chorros

### Construcción

- 1 grada techada en Aluzinc de 214.88 metros cuadradas con 6 filas de asiento y barandas de protección. Incluye 2 baños debajo de las gradas.
- 2 Dugout con capacidad para 12 Jugadores, con baño vestidor
- Cisterna 3,000 galones
- Construcción de séptico
- Muro de backstop con malla ciclónica 27.20 metros lineales. Altura 5.40 mts.
- Muro de bloques center field 15 metros lineales. Altura 1.80 mts.

- Muro de bloques 180.98 metros lineales. Altura: 1.80 mts.
- Muro de bloques y malla ciclónica 265.95 metros lineales. Altura 1.80 mts.
- Verja nueva 86.29 metros lineales.
- 24 estacionamientos.

#### **Equipamiento**

- Tinaco 550 galones
- Postes línea de foul
- Pizarra en tola metálica

#### **Terminación:**

- Aplicación de Pintura
- Piso en Hormigón

#### **Sistema de Iluminación:**

- 8 Postes de HA 50' en escalerilla
- 32 lámparas MHT de 1500 Watts
- 3 postes 35-500 DAN' para alimentación eléctrica
- Suministro de transformador tipo poste
- 

### **3. Construcción del Campo de Béisbol Las Clavellinas**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción del Campo de Béisbol Las Clavellinas
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Las clavellinas, Prov. Azua
	18°25'59.98"N, 70°44'53.84"W

#### **Datos Técnicos:**

- **Capacidad:** 150 Personas Aprox.
- **Área de Solar:** 7,133.6 M2
- **Área de construcción:** 15,616.00 M2
- **Dimensiones área de juego:**
  - Right Field: 215.09 Pies
  - Center Field: 403.44 Pies
  - Left Field: 246.98 Pies

#### **Descripción del Proyecto**

Construcción de campo de Beisbol Las Clavellinas, el cual contará con área de juego, gradas con baños para visitantes, 2 Dugouts para 12 jugadores cada uno con sus respectivos baños.

#### **Campo de Juego**

- Arena Roja en Área de Foul y Área de Seguridad: 1,459.83 m2
- Grama en cuadro de juego y Jardines: 3,076.31 m2
- Arena limosa en el Cuadro de Juego: 261.85 m2
- Drenaje francés

- Llaves de chorros

### **Construcción**

- 1 grada de 135.26 metros cuadrados con área techada en Aluzinc de 82.31 metros cuadradas con 3 filas de asiento y barandas de protección. Incluye 2 baños.
- 2 Dugout con capacidad para 12 Jugadores, con baño.
- Construcción de cisterna 3,000 galones
- Construcción de séptico
- Muro de backstop con malla ciclónica 30.71 metros lineales. Altura 5.40 mts.
- Muro de bloques center field 15 metros lineales. Altura 2.00 mts.
- Muro de bloques 8.41 metros lineales. Altura: 1.80 mts.
- Muro de bloques y malla ciclónica 113.41 metros lineales. Altura 1.80 mts.
- Construcción de acera peatonal perimetral 204.93 metros lineales.
- Rampa de acceso vehicular
- Rampa de acceso a gradas

### **Equipamiento**

- Tinaco 550 galones
- Postes línea de foul
- Pizarra en tola metálica

### **Terminación:**

- Aplicación de Pintura
- Piso en Hormigón

### **Sistema de Iluminación:**

- 8 Postes de HA 50' en escalerilla
- 32 lámparas MHT de 1500 Watts
- 3 postes 35-500 DAN' para alimentación eléctrica

Suministro de transformador tipo poste

## **4. Remodelación de campo de Beisbol La Cuaba**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Remodelación de campo de Beisbol La Cuaba
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio Pedro Brand, Santo Domingo
<b>Coordenadas</b>	18°38'50.30"N, 70°3'24.56"W

### **Datos Técnicos:**

- **Capacidad:** 150 Personas Aprox.
- **Área de Solar:** 6,254.66 M2
- **Área de construcción a remodelar:** 5,889.55 M2
- **Dimensiones área de juego:**
  - Right Field: 235.43 Pies

- Center Field: 268.27 Pies
- Left Field: 228.61 Pies

### ***Descripción del Proyecto***

Remodelación de campo de Beisbol La Cuaba, el cual contará con área de juego, gradas con baños para visitantes, 2 Dugouts para 12 jugadores cada uno con sus respectivos baños.

### ***Campo de Juego***

- Arena Roja en Área de Foul y Área de Seguridad: 2,144.99 m<sup>2</sup>
- Grama en cuadro de juego y Jardines: 4,022.75 m<sup>2</sup>
- Arena limosa en el Cuadro de Juego: 932.05 m<sup>2</sup>
- Drenaje francés
- Llaves de chorros

### ***Construcción***

- Construcción de 1 grada de 135.26 metros cuadrados con área techada en Aluzinc de 82.31 metros cuadrados con 3 filas de asiento y barandas de protección. Incluye 2 baños.
- 2 Dugout con capacidad para 12 Jugadores, con baño.
- Construcción de cisterna 3,000 galones
- Construcción de séptico
- Muro de backstop con malla ciclónica 30.86 metros lineales. Altura 5.40 mts.
- Muro de bloques y malla ciclónica 329.80 metros lineales. Altura 1.80 mts.
- Construcción de acera en hormigón 58.60 metros cuadrados.

### ***Equipamiento***

- Tinaco 550 galones
- Postes línea de foul
- Pizarra en tola metálica

### ***Terminación:***

- Aplicación de Pintura
- Piso en Hormigón

### ***Sistema de Iluminación:***

- 8 postes de HA 50' en escalerilla
- 32 lámparas MHT de 1500 Watts
- 3 postes 35-500 DAN<sup>o</sup> para alimentación eléctrica
- Suministro de transformador tipo poste

## **5. Construcción Cancha De Baloncesto Rivera Del Ozama**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción Cancha De Baloncesto Rivera Del Ozama
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio Santo Domingo Este, Provincia Santo Domingo

**Datos Técnicos:**

- **Área:** 425.17 m<sup>2</sup>
- **Capacidad:** 76 Personas Aprox.
- **Dimensiones área de juego:** 30 m x 17 m

**Descripción del Proyecto**

**Gradas:**

- 2 gradas de 4 filas de asientos
- Baranda de protección

**Terminación:**

- Aplicación de Pintura
- Señalización en cancha
- 2 Pedestales en hormigón con tableros en fibra de vidrio con aro
- Piso en Hormigón, área de 592.73 m<sup>2</sup>

**Sistema de Iluminación:**

- 3 Postes Metálicos
- 2 lámparas Metal Halide 1500W

**Exterior:**

- Verja perimetral de 119.85 metros lineales, en malla ciclónica y bloques.
- Puerta en malla ciclónica L = 4 metros
- Grava en zona exterior de gradas, área de 131.30 m<sup>2</sup>

**6. Rehabilitación de Club Olimpia**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Rehabilitación de Club Olimpia
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	San Francisco de Macorís, Provincia de Duarte.
	19°18'53.87"N, 70°16'16.44"W

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 16,573 m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto:** Rehabilitación de un complejo deportivo para un Campo de Softbol, Cancha de Baloncesto, Salón Multiuso y Área de Juegos Infantiles para la comunidad del Municipio de San Francisco de Macorís.

**Áreas del Proyecto**

### *Club Primer Nivel*

- **Área de Construcción:** 966.56 m2
  - Salón Multiusos
  - Área baños para Damas y Caballeros
  - Cocina
  - Cantina
  - Vestidor
  - Camerino
  - Tarima
  - Depósitos
  - Patio con pergolado

### *Club Segundo Nivel*

- Área de espera
- Oficinas
- Oficina de administrativa con baño
- Área baños para Damas y Caballeros
- Área de controles de luces y sonido
- Área VIP
- Área de Juegos

### *Áreas Exteriores*

- **Área de Construcción:** 6861.63 m2
  - Garita para entrada y Salida
  - 51 parqueos
  - 2 área de Juegos infantil
  - Piscina
  - Enramada típica
  - Planta eléctrica
  - Paisajismo
  - Aceras y contenes
  - Cisterna de 3,000 galones con Bomba
  - Rampa de Acceso

### *Terminación*

- Cocina: Tope en Granito con Gabinetes de piso y pared en Pinto Tratado
  - Terminación de Pisos en Cerámica
  - Terminación de Baños: Piso y Revestimiento en cerámica gris claro
  - Puerta Principal en Vidrio
  - Puertas Interiores Everdoor
  - Protectores en Hierro en Ventanas de Cárceles

### *Suministro*

- Suministro de Abanicos

### *Descripción del Proyecto*

#### *Áreas del Proyecto*

##### *Construcción de Cancha de básquetbol.*

- **Área de Construcción:** 879.28 m2
- 278.60 metros cuadrados de hormigón vaciado para pasarela.
- 134.32 metros cuadrados para acera.
- Mobiliario: Colocación de 2 banquetas.
- Iluminación: Colocación de 2 postes doble.
- Construcción de grada en hormigón vaciado, capacidad para 65 personas.
- Colocación de verja perimetral en malla ciclónica y columnas de hormigón.
- Colocación de 2 puerta de entrada en malla ciclónica.
- **Áreas del Proyecto**
- Una oficina.
- Dos baños con duchas
- Dos baños el publico
- Cafetería
- 

#### **7. Construcción Cancha De Baloncesto Batey 4**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción Cancha De Baloncesto Batey 4
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio de Neyba, Provincia Bahoruco

#### *Datos Técnicos:*

- **Área:** 564.70 m2
- **Capacidad:** 76 Personas Aprox.
- **Dimensiones área de juego:** 30 m x 17 m

#### *Descripción del Proyecto*

##### *Gradas:*

- 1 grada de 4 filas de asientos
- Baranda de protección

##### *Terminación:*

- Aplicación de Pintura
- Señalización en cancha
- 2 Pedestales en hormigón con tableros en fibra de vidrio con aro
- Piso en Hormigón, área de 208.27 m2

##### *Sistema de Iluminación:*

- 3 Postes Metálicos
- 2 lámparas Metal Halide 1500W

**Exterior:**

- Verja perimetral de 109.22 metros lineales, en malla ciclónica y bloques.
- Puerta en malla ciclónica L = 4 metros
- Grava en zona exterior de gradas, área de 348.95 m<sup>2</sup>

**8. Remozamiento Destacamento Policial Tipo 2**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Remozamiento Destacamento Policial Tipo 2
<b>Tipo de Proyecto</b>	Seguridad Nacional
<b>Ubicación</b>	Municipio Sosua, Provincia Puerto Plata
	19°45'45.85"N, 70°30'53.31"W

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 2,699.65 m<sup>2</sup>
- **Área de Intervención:** 509.29m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto:** Remozamiento de las Instalaciones del Destacamento Tipo 2 de la Policía Nacional en el Mpio. De Sosua. Dichas instalaciones constaran las siguientes áreas.

**Áreas del Proyecto**

**Piso 1**

- Acceso 14.36 m<sup>2</sup>
- Casa de Guardia / Circulación (Pasillo) 96.18m<sup>2</sup>
- Oficina Atención Ciudadana 9.58 m<sup>2</sup>
- 11 Baños 27.46 m<sup>2</sup>
- Oficina Inspectoría 16.13 m<sup>2</sup>
- Oficina DRICRIM 16.13 m<sup>2</sup>
- Depósito 2.62 m<sup>2</sup>
- Oficina Escribiente 9.03 m<sup>2</sup>
- Oficina Legista 9.03 m<sup>2</sup>
- Oficina 9.03 m<sup>2</sup>
- Oficina Departamento DNCD / Oficina Director DNCD 28.03 m<sup>2</sup>
- 2 Escaleras (Circulación Vertical) 10.84 m<sup>2</sup>
- 2 Dormitorios 12.46 m<sup>2</sup>
- Apartamento Jefatura 19.94 m<sup>2</sup>
- Oficina de Ante Despacho de Jefatura 12.92 m<sup>2</sup>
- Oficina de Despacho de Jefatura 15.76 m<sup>2</sup>
- 3 Celdas 38.10 m<sup>2</sup>
- Espacio ventilación y protección de celdas 32.00 m<sup>2</sup>

### *Piso 2*

- Dormitorios Alistadas y Dormitorio Alistados 143.05 m<sup>2</sup>
- 2 Escaleras (Circulación Vertical) 11.51 m<sup>2</sup>
- Dormitorio comandante y sub comandante / Dormitorio Oficiales 58.80 m<sup>2</sup>
- 6 Baños y Duchas 63.52 m<sup>2</sup>
- Pabellón Oficiales 32.49 m<sup>2</sup>
- Circulación (Pasillo) 11.74 m<sup>2</sup>

### *Áreas Exteriores*

- Área verde 5.46 m<sup>2</sup>
- Pérgolados 85.63 m<sup>2</sup>

### *Terminación*

- Pintura Exterior Azul 11 (Pintura Popular).
- Pintura Exterior Blanco 50 (Pintura Popular).
- Pérgolado de Madera con plancha de Policarbonato 24.35 m<sup>2</sup>.
- Puertas:
  - 11 Puertas abatibles de 1.00 m x 2.10 m en Aluminio y Cristal.
  - 02 Puertas abatibles dobles de 1.00 m x 2.10 m en Aluminio y Cristal.
  - 10 Puertas abatibles dobles de 0.90 m x 2.10 m en Aluminio y Cristal.
  - 10 Puertas abatibles de 0.80 m x 2.10 m en Polimetal.
  - 01 Puerta abatible de 0.70 m x 2.10m en Polimetal.
  - 05 Puertas abatibles de 0.60 m x 1.80 m en PVC.
  - 03 Puertas abatibles dobles de 1.40 m x 2.10 m en Aluminio y Cristal.
  - 01 Puerta corredera de 2.40 m x 2.10 m en Aluminio y Cristal.
  - 01 Puerta abatible doble de 2,40 m x 2.10 m en Polimetal.
  - 01 Pueta abatible de 1.05 m x 2.10 m en Polimetal.
  - 03 Puertas correderas de 1.00 m x 2.10 m en Barrotes de Hierros.
  - 01 Puerta abatible doble de 6.90 m x 2.10 en Metal
- Ventanas:
  - 15 Ventanas Corredera doble de 1.20 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 01 Ventana Corredera doble de 1.00 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 07 Ventanas Corredera doble de 0.60 m x 0.40 m en Aluminio y Cristal.
  - 07 Ventanas Proyectada de 0.40 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 02 Ventanas Corredera doble de 1.20 m x 0.40 m en Aluminio y Cristal.
  - 01 Ventana Corredera triple de 1.80 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 02 Ventanas Corredera doble de 0.80 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 03 Ventanas Corredera doble de 1.40 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 02 Ventanas Corredera triple de 2.40 m x 1.00 m en Aluminio y Cristal.
  - 03 Ventanas Fijas de 1.20 m x 0.60 m en Barrotes de Hierro.
- Piso:
  - Piso de Granito gris claro 247.05 m<sup>2</sup>.
  - Hormigón Pulido 122.22 m<sup>2</sup>.
  - Piso Escaleras 15.58 m<sup>2</sup>.
  - Hormigón Rallado 40.44 m<sup>2</sup>.
  - Piso Sim. Madera 32.49 m<sup>2</sup>.

## 9. Reparación Cancha de Baloncesto del Sector Madre Vieja

<b>Nombre del Proyecto</b>	Reparación Cancha de Baloncesto del Sector Madre Vieja
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio Villa Jaragua, Provincia Bahoruco
	18°29'37.67"N, 71°30'3.47"O

### *Datos Técnicos:*

- **Área:** 564.22 m<sup>2</sup>
- **Capacidad:** 76 Personas Aprox.
- **Dimensiones área de juego:** 30 m x 17 m

### *Descripción del Proyecto*

#### *Gradas:*

- 1 grada de 4 filas de asientos
- Baranda de protección

#### *Terminación:*

- Aplicación de Pintura
- Señalización en cancha
- 2 Pedestales en hormigón con tableros en fibra de vidrio con aro
- Piso en Hormigón

#### *Sistema de Iluminación:*

- 3 Postes Metálicos
- 2 lámparas Metal Halide 1500W

#### *Exterior:*

- Verja perimetral, en malla ciclónica y bloques.
- Puerta en malla ciclónica
- Grava en zona exterior de gradas

## 10. Reconstrucción de Área Arqueológica Parque La Isabela Histórica

<b>Nombre del Proyecto</b>	Reconstrucción de Área Arqueológica Parque La Isabela Histórica
<b>Tipo de Proyecto</b>	Cultural
<b>Ubicación</b>	Prov. Puerto Plata, Republica Dominicana
	19°53'17.67"N, 71°04'49.88"W

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 16,047.40 m<sup>2</sup>
- **Área de Intervención:** 13,307.80 m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto**

Rehabilitación y reconstrucción del área Arqueológica del Parque La Isabela Histórica que constara con la delimitación y consolidación de los vestigios arquitectónicos. En el interior de los espacios se utilizará un material granulado rojizo, creando una franja exterior de gravilla todo alrededor de las ruinas, la cual sirve de drenaje y para marcar el área de ingreso prohibido, intervención arqueológica, reconstrucción de edificios de la época. Se representará con rocas a una altura de 60 cm, tala de árboles no endémicos de la zona, construcción de caminos, construcción de verja baja de madera, Iluminación exterior e Instalación de Grama enana.

**Áreas del Proyecto**

**Construcción**

- Cerca Nueva en Madera: 375ml
- Tala de árboles 15 unidades.
- Demolición y construcción de aceras: 915.27m<sup>2</sup>.
- Colocación de grama: 8,820.46m<sup>2</sup>
- Suministro e Instalaciones de Luminarias 18 unidades.
- Reposición de piedras en estructura arqueológica: 268.02m<sup>2</sup>

**11. Reparación de Área Exterior Parque La Isabela Histórica**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Reparación de Área Exterior Parque La Isabela Histórica
<b>Tipo de Proyecto</b>	Cultural
<b>Ubicación</b>	Prov. Puerto Plata, Republica Dominicana
	19°53'16.72"N , 71°40'48.90"W

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 123,374.92 m<sup>2</sup>
- **Área de Intervención:** 13,307.80 m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto:** Intervención de remozamiento y construcción en las áreas exteriores de las instalaciones del Parque Arqueológico La Isabela Histórica.

**Áreas del Proyecto**

**Remozamiento y Construcción:**

- Construcción Verja perimetral en madera: 835ml

- Construcción de entrada principal peatonal
- Acondicionamiento de entrada de servicios
- Construcción de 3 puestos de Baños
- Iluminación Exterior
- Señalética general
- Reparación, Reconstrucción y Construcción de Caminos

**Material:**

**BAÑOS:** Se proponen 2 módulos de baños para el servicio de los visitantes. Cuyo diseño se conceptualiza de acuerdo a los materiales que el mismo parque proporciona. Donde los muros serán de gaviones y cada uno tendrá un sistema de recolección de agua para la descarga de los baños aparte de la instalación de un tinaco.

**PISOS:** Se instalarán adoquines tipo Samaná de color gris claro para los caminos generales, gris oscuro para los bordillos y hormigón estampado.

**ILUMINACIÓN EXTERIOR:** Lámparas Led de poste, solares de 40 W, con sensor de movimiento y Lámparas Led en piso p/empotrada 120 W.

**VERJA PERIMETRAL:** Se propone un cerramiento sencillo de madera (pino tratado) pintado de color blanco 00, a una altura de 1 metro. Respaldado por una cerca verde de un tipo de cactus que se produce en la zona llamado Cactus tipo Candelabro.

**12. Construcción de Áreas de Recreación, Parque Arqueológico La Isabela Histórica (Aldea Indígena, Cuaderna de Barco Antiguo).**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción de Áreas de Recreación, Parque Arqueológico La Isabela Histórica (Aldea Indígena, Cuaderna de Barco Antiguo).
<b>Tipo de Proyecto</b>	Cultural
<b>Ubicación</b>	Municipio Luperón, Provincia Puerto Plata República Dominicana.
	19°53'15.45"N, 71°04'43.96"W

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 2,890.27 m<sup>2</sup>
- **Área de Construcción:** 255.86 m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto:** En medio del sendero se escenificará una aldea indígena común, la cual incluye 6 caneyes y 1 bohío. Con pisos de tierra, techos de cana, muros de palos de acacia.

**Áreas del Proyecto**

**Bohío indígena**

- Sala de exhibición

### *Caney indígena*

- Sala de exhibición

### *Terminación*

- Cubierta en Cana (Sabal Umbraculifera), Palma Real (Roystonea Hispaniolana), Yarey (Copernica Berteroana), Manacla (Prestoea Acumita).
- Piso en concreto.

## 13. Construcción Multiuso La Isabelita

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción Multiuso La Isabelita
<b>Tipo de Proyecto</b>	Deportivo
<b>Ubicación</b>	Municipio Santo Domingo Este, Prov. Santo Domingo
	18°28'30.15"N, 69°50'42.18"W

### *Datos Técnicos:*

- **Área del solar:** 3,048.21 m<sup>2</sup>
- **Área de Construcción:** 1,201.14 m<sup>2</sup>
- **Capacidad:** 460 Personas

**Descripción del Proyecto:** Construcción de un Multiuso para la cancha de Baloncesto y Voleibol para la Comunidad del Sector Isabelita con capacidad de 460 personas aproximadamente. Constará con las siguientes áreas.

### **Preliminar:**

- Demolición de cancha 622 m<sup>2</sup> y gradas 39.46 m<sup>2</sup>

### **Construcción:**

#### **Cancha de Basquetbol:**

- 2 tableros Fibra de Vidrio con su malla y aro.
- 3 gradas de 3 hileras de asientos cada una. Capacidad total 460 personas Aprox.
- Barandas de protección: 71.06 ML
- 2 Baños y Vestidores para Jugadores 70.84 m<sup>2</sup>
- 2 Baños Dama y Caballeros 59.38m<sup>2</sup>
- 4 Oficinas Administrativas 74.92m<sup>2</sup>
- Cafetería 24.37m<sup>2</sup>

#### **Áreas Exteriores**

- Grava: 185.87 m<sup>2</sup> áreas verdes
- Muro de verja, pintura 161.63 ml.
- Baranda de Seguridad: 55.32 ml
- Bordillo perimetral: 71.94 ml
- Grama para paisajismo: 213.62m<sup>2</sup>

- Colocación de dos casetas de seguridad.
- Aceras en Hormigón Rayado: 80.77m<sup>2</sup>
- Vibrazo: 190.10 M2

**Terminación:**

- Aplicación de Pintura (Ver detalle en plano).

**Equipamiento**

- Pisos modulares para área de juego (Tabloncillo Modular)
- 1 pizarra electrónica
- 2 tableros móviles tipo FIBA

**Sistema de iluminación**

- 8 lámparas metal-halide de 1500 watts tipo campana
- 14 lámparas metal-halide rectangulares de pared, interior y exterior

**14. Construcción De Oficinas Gubernamentales Y Parques Para El Manejo Migratorio En Bahía García.**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Construcción De Oficinas Gubernamentales Y Parques Para El Manejo Migratorio En Bahía García.
<b>Tipo de Proyecto</b>	Institucional
<b>Ubicación</b>	Municipio Luperón, Provincia Puerto Plata República Dominicana

**Datos Técnicos:**

- **Área de Solar:** 1,517.84 m<sup>2</sup>
- **Área de Construcción:** 1,367.40 m<sup>2</sup>

**Descripción del Proyecto:** Construcción de las Instalaciones para las nuevas Oficinas Gubernamentales para el Manejo Migratorio en el Mpio. Luperón, este constara con las siguientes áreas.

**Áreas del Proyecto**

**Piso 1**

- Recepción
- 2 Salón de reuniones
- 1 baño de visitas
- Baño para damas, caballeros y minusválido
- Cocina
- Oficina Autoridad Portuaria

- Oficina Turismo
- Oficina Migración
- Oficina Aduanas
- Oficina Medio Ambiente
- Oficina CESAC
- Oficina Cestur
- Oficina G4S
- Oficina DNCD
- Oficina Armada Dominicana
- Caseta de bomba y de control.

#### *Áreas Exteriores*

- 12 Parqueos y un parqueo para minusválido – 408.70 M2
- Paisajismo: Plantación de 28 un de arbolitos chino y 8 un de roble amarillo.
- Aceras 324.35 m2
- Área verde, grama 148.61 m2
- Bordillo 155.77 ml
- Cisterna de 3,000 galones con Bomba

#### *Terminación*

- **Cocina:** Tope en Granito gris claro con Gabinetes de piso y pared en Pinto Tratado pintado en chocolate, revestimiento en cerámica blanca 30 x 60 cm, fregadero teka industrial.
  - Terminación de Pisos general en Granito fondo blanco 419.58 m2.
  - Terminación de Baños: Revestimiento en cerámica blanca.
  - Puerta Principal comercial en Vidrio.
  - Puertas interiores evedoor.
  - Ventanas corredizas de vidrio con transom.
  - Fino en Techo e Impermeabilizante Asfáltico.

### **15. Rehabilitación 17 Edificaciones Existentes en el Parque Arqueológico La Isabela Histórica**

<b>Nombre del Proyecto</b>	Rehabilitación 17 Edificaciones Existentes en el Parque Arqueológico La Isabela Histórica
<b>Tipo de Proyecto</b>	Habitacional
<b>Ubicación</b>	Prov. Puerto Plata, Republica Dominicana
	19°53'15.45"N, 71°04'43.96"W

#### *Datos Técnicos:*

- **Área de Solar:** 24,494.00 m2
- **Área de Construcción a Intervenir:** 2,006.62 m2

#### *Descripción del Proyecto*

En la actualidad la condición de las edificaciones existentes del conjunto es inhabitable. Su construcción fue realizada hace más de 15 años, por lo que algunas terminaciones y especificaciones técnicas a la fecha están obsoletas. Por lo tanto, se propone la rehabilitación de estos edificios sustituyendo elementos y haciéndolos más accesibles.

### *Áreas del Proyecto*

#### *Edificio A*

- Área de remozamiento de 898.66 m<sup>2</sup>

#### *Recepción de Visitantes*

- Área de remozamiento de 154.36 m<sup>2</sup>

#### *Edificio Deposito*

- Área de remozamiento de 113.49 m<sup>2</sup>

#### *Boletería*

- Área de remozamiento de 13.71 m<sup>2</sup>

#### *Casa Administrador*

- Área de remozamiento de 79.06 m<sup>2</sup>

#### *Edificio T1*

- Área de remozamiento de 138.52 m<sup>2</sup>

#### *Edificio T2*

- Área de remozamiento de 20.04 m<sup>2</sup>

#### *Edificio S4A*

- Área de remozamiento de 16.00 m<sup>2</sup>

#### *Edificio S4B*

- Área de remozamiento de 16.00 m<sup>2</sup>

#### *Edificio S2*

- Área de remozamiento de 77.86m<sup>2</sup>

#### *Edificio S3*

- Área de remozamiento de 152.04 m<sup>2</sup>

#### *Edificio H1*

- Área de remozamiento de 67.18 m<sup>2</sup>

#### *Edificio H2*

- Área de remozamiento de 21.10 m<sup>2</sup>

**Edificio H5**

- Área de remozamiento de 21.10 m<sup>2</sup>

**Edificio H6**

- Área de remozamiento de 34.19 m<sup>2</sup>

**Edificio G3**

- Área de remozamiento de 9.21 m<sup>2</sup>

**Edificio Administrativo**

- Área de remozamiento de 174.10 m<sup>2</sup>

**Material:**

- **Techos:** Estructura de los techos en pino tratado, con un recubrimiento en madera, cubiertos por aislante térmico y protegidos por un impermeabilizante.
- **Cubiertas:** Los techos en su totalidad será recubiertos de galvatejas color rojo terracota
- **Pisos:** PORCELANATO 60 X 120 CM SIMIL HORMIGON INDUSTRIAL  
Piso antideslizante. Mate

**16. Remodelación del campo de Beisbol Manuel Bueno**

Nombre del Proyecto	Remodelación del campo de Beisbol Manuel Bueno
Tipo de Proyecto	Deportivo
Ubicación	Municipio El Pino, Dajabón
Coordenadas	19°23'09.6"N, 71°29'50.7"W.

**Datos Técnicos:**

- **Capacidad:** 150 Personas Aprox.
- **Área de Solar:** 8,624.51 M2
- **Área de construcción a remodelar:** 7,541.58 M2
- **Dimensiones área de juego:**
  - Right Field: 208.83 Pies
  - Center Field: 307.22 Pies
  - Left Field: 246.06 Pies

**Descripción del Proyecto**

Remodelación de campo de Beisbol Manuel Bueno, el cual contará con área de juego, gradas con baños para visitantes, 2 Dugouts para 12 jugadores cada uno con sus respectivos baños.

### ***Campo de Juego***

- Arena Roja en Área de Foul y Área de Seguridad: 1,660.72 m<sup>2</sup>
- Grama en cuadro de juego y Jardines: 4,179.85 m<sup>2</sup>
- Arena limosa en el Cuadro de Juego: 930.7 m<sup>2</sup>
- Drenaje francés
- Llaves de chorros

### ***Construcción***

- Demoler Backstop existente 15.74 metros lineales.
- Continuar encache existente 36.67 metros lineales.
- Construcción de bordillo en toda la acera 16.21 metros lineales. Altura 0.20 metros.
- Construcción de calle en hormigón 142.56 metros cuadrados.
- Acera exterior 11.62 metros cuadrados.
- Canaleta 80.60 metros lineales
- Construcción de cisterna 3,000 galones
- Construcción de séptico
- Muro de backstop con malla ciclónica 30.71 metros lineales. Altura 5.40 mts.
- Muro de bloques center field 15 metros lineales. Altura 2.20 mts.
- Muro de bloques 111.32 metros lineales. Altura: 1.80 mts.
- Muro de bloques y malla ciclónica 232.92 metros lineales. Altura 1.80 mts.
- Construcción muro de contención y malla ciclónica 40.62 metros lineales. Altura 1.80 metros
- Muro de bloques nuevo 30 metros lineales.
- Contén de 76.53 metros lineales
- Acera en hormigón 235.59 metros cuadrados.
- Construcción de 1 grada de 135.26 metros cuadrados con área techada en Aluzinc de 82.31 metros cuadradas con 3 filas de asiento y barandas de protección. Incluye 2 baños.
- 2 Dugout con capacidad para 12 Jugadores, con baño.

### ***Equipamiento***

- Tinaco 550 galones
- Postes línea de foul
- Pizarra en tola metálica

### ***Terminación:***

- Aplicación de Pintura
- Piso en Hormigón

### ***Sistema de Iluminación:***

- 8 Postes de HA 50' en escalerilla
- 32 lámparas MHT de 1500 Watts
- 3 postes 35-500 DAN' para alimentación eléctrica
- Suministro de transformador tipo poste