



GERENCIA DE INGENIERIA

## PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. ENERO 2024

NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES

<p><b>MERCADO DE ABASTOS DE LA CHORRERA</b></p>	<p>N° 44(2012)</p>	<p><b>AVANCE DE OBRA N°49</b> 86.92%</p>	<p>1- Adenda 10 aprobada 2-Constructora Pacífico Atlántico, S.A. continúa realizando trabajos en ambos Mercados. 3- Mercado de Abasto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vaciado de concreto de aceras</li> <li>• Instalación de estructuras y paneles solares</li> <li>• Limpieza de techo y pintura de galera provisional</li> <li>• Excavación y colocación de tanque séptico de la galera</li> <li>• Cubierta de techo de andén de carga y descarga</li> </ul>
<p><b>MERCADO DE PUBLICO DE LA CHORRERA</b></p>		<p><b>AVANCE DE OBRA No. 47</b> 96.89 %</p>	<p>4. Mercado Público:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalación de Paneles solares</li> <li>• Adecuación de mobiliarios de puesto de venta</li> <li>• Energización por Naturgy</li> </ul>





GERENCIA DE INGENIERIA

## PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. ENERO 2024

NOMBRE DEL PROYECTO	CONTRATO	% PORCENTAJE	ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES
---------------------	----------	--------------	-------------------------------

MERCADO PUBLICO DE CHANGUINOLA

N° 01(2023)

AVANCE DE OBRA 1 4.80%

- 1- Mercado Público de Changuinola:
- Instalación de contenedores para oficinas administrativas
  - Demolición de estructuras existentes
  - Desinstalación de vigas de acero existentes
  - Desmonte de laminas de zinc
  - Relleno y mejoramiento de terreno
  - Compactación del material de relleno
  - Armado de acero, refuerzo de zapatas y pedestales de fundaciones y cimientos
  - Encofrado de zapatas
  - Encofrado de pedestales
  - Corte y armado de acero de viga sísmica





GERENCIA DE INGENIERIA

## PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. FEBRERO 2024

NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES

NOMBRE DEL PROYECTO	CONTRATO	% PORCENTAJE	ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES
MERCADO DE ABASTOS DE LA CHORRERA	N° 44(2012)	AVANCE DE OBRA N°51 89.19%	1- Adenda 10 aprobada 2-Constructora Pacífico Atlántico, S.A. continúa realizando trabajos en ambos Mercados. 3- Mercado de Abasto: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pintura de galera provisional</li> <li>• Vaciado de acera perimetral</li> <li>• Colocación de medidor de calidad de energía</li> <li>• Elaboración de divisiones en cuartos fríos</li> <li>• Colocación de cielo raso en área de carga</li> <li>• Colocación de cerca del mercado</li> <li>• Cerramiento de galera de productores</li> <li>• Colocación del sistema contraincendios</li> <li>• Colocación de paneles solares</li> </ul>
MERCADO DE PUBLICO DE LA CHORRERA		AVANCE DE OBRA No. 48 96.53 %	4. Mercado Público: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Levantamiento de piso epoxico de los cuartos fríos</li> <li>• Colocación de paneles solares</li> <li>• Colocación de las tapas de los difusores de aire acondicionado</li> <li>• Conexión de luces en los puestos de frutas</li> <li>• Instalación del letrero del mercado</li> </ul>





GERENCIA DE INGENIERIA

## PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. FEBRERO 2024

NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES

MERCADO PUBLICO DE CHANGUINOLA

N° 01(2023)

AVANCE DE OBRA 2 10.90%

- 1- Mercado Público de Changuinola:
- Instalación de oficinas administrativas
  - Instalación de platos y pernos en columnas
  - Letrero del proyecto
  - Letrero de ambiente
  - Letrero de seguridad
  - Levantamiento topográfico
  - Movimiento de material para relleno
  - Demolición de estructuras existentes
  - Vaciado de concreto para zapata
  - Armado y refuerzo de acero para vigas
  - Muestreo y prueba de resistencia de concreto
  - Sanitarios yagua potable provisional





**GERENCIA DE INGENIERIA**

**PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. MARZO 2024**

**NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES**

<p><b>MERCADO DE ABASTOS DE LA CHORRERA</b></p>	<p>N° 44(2012)</p>	<p><b>AVANCE DE OBRA N°51</b> <b>89,19%</b></p>	<p>1-Constructora Pacífico Atlántico, S.A. continúa realizando trabajos en ambos Mercados. 2- Mercado de Abasto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compactación de capa base en área de carga y descarga</li> <li>• Instalación eléctrica en nave productores 2</li> <li>• Elaboración de cajones pluviales</li> <li>• Colocación de puertas peatonales del mercado</li> <li>• Colocación de viaducto para conexiones eléctricas del poste</li> <li>• Colaciones de divisiones en el cuarto frío de legumbres</li> </ul>
<p><b>MERCADO DE PUBLICO DE LA CHORRERA</b></p>		<p><b>AVANCE DE OBRA No. 48</b> <b>96.53 %</b></p>	<p>4. Mercado Público:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prueba de drenaje en muebles de mariscos</li> <li>• Colocación de divisiones en cuarto fríos</li> <li>• Colocación de duchas telefónicas en los baños de los colaboradores</li> <li>• Colocación de topes de gomas en puestos de frutas</li> <li>• Colocación de acero inoxidable en columnas</li> </ul>





GERENCIA DE INGENIERIA

## PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. MARZO 2024

NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES

MERCADO PUBLICO DE CHANGUINOLA

N° 01(2023)

AVANCE DE OBRA 3 12,30%

### 1- Mercado Público de Changuinola:

- Se finalizan las adecuaciones de terreno de actividades preliminares
- Movimiento de material para relleno de área de cimientos
- Demolición de piso de galera
- Movimiento de materia de las demoliciones realizadas
- Excavación de material para realizar el mejoramiento del suelo
- Colocación de malla biaxial en área de cimientos donde se realiza mejoramiento de suelo
- Colocación de material de selecto para mejoramiento del suelo
- Compactación de suelo mejorado con rola
- Armado y refuerzo de acero para viga sísmicas
- Encofrado de vigas sísmicas
- Vaciado de vigas sísmicas
- Armado y refuerzo de acero para zapatas de columnas





**GERENCIA DE INGENIERIA**

**PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. ABRIL 2024**

**NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES**

<p><b>MERCADO DE ABASTOS DE LA CHORRERA</b></p>	<p>N° 44(2012)</p>	<p><b>AVANCE DE OBRA N°52 91.49%</b></p>	<p>1-Constructora Pacífico Atlántico, S.A. continúa realizando trabajos en ambos Mercados Público y de Abasto.</p> <p>2- Trabajos realizados en Mercado de Abasto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colocación de mallas divisorias de los puestos de la nave de productores 2</li> <li>• Vaciado de acera estampada</li> <li>• Corte de pisos de estacionamiento y nave de productores 2</li> <li>• Elaboración de cajones pluviales</li> <li>• Colocación de poste de seguridad</li> <li>• Vaciado de pisos en la nave de productores 2</li> <li>• Colocación de drenajes bajantes pluviales de nave de productores</li> </ul>
<p><b>MERCADO DE PUBLICO DE LA CHORRERA</b></p>		<p><b>AVANCE DE OBRA No. 49 98.39 %</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cerramiento de nave de productores 2 con malla romboide</li> <li>• Terminación de techo de carga y descarga</li> <li>• Vaciado de acera laterales de la nave de productores 2</li> <li>• Colocación de fregadores de restaurantes de la nave de productores 2</li> </ul>





**GERENCIA DE INGENIERIA**

**PROYECTOS EN EJECUCIÓN DE MNCF, S.A. ABRIL 2024**

**NOMBRE DEL PROYECTO    CONTRATO    % PORCENTAJE    ESTATUS Y ASPECTOS RELEVANTES**

**MERCADO PUBLICO DE CHANGUINOLA**

N° 01(2023)

**AVANCE DE OBRA 4 13.80%**

- 1- Mercado Público de Changuinola
- 2- Constructora RIGA SERVICES S.A.
- 3- Trabajos realizados:
  - Relleno, compactación y nivelación de terreno y colocación de malla biaxial para mejoramiento de relleno colocado
  - Colocación de material mejorado para relleno del suelo
  - Muestreo para analizar la prueba de compactación del suelo. Método cono de arena.
  - Armado, refuerzo y encofrados de zapatas
  - Vaciado de zapatas
  - Muestreo de concreto para verificar resistencia
  - Armado, refuerzo y encofrado de vigas sísmica
  - Vaciado de vigas sísmicas
  - Armado. Refuerzo, encofrado y vaciado de concreto en pedestales
  - Suministro e instalación de estructuras
  - Suministro e instalación de tuberías

