



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!



INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

INFORME DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

ENERO 2022

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



INTRODUCCIÓN

El Instituto Nicaragüense de Deportes (I.N.D.), a través de la Dirección de Infraestructura Deportiva, continúa atendiendo acciones de rehabilitación, ampliación, construcción y equipamiento de instalaciones deportivas en estadios de Béisbol, Gimnasios y Canchas Multiusos en las diferentes municipalidades y a nivel Central.

Así mismo se está ejecutando el Plan Nacional de Intercesión de Infraestructura Deportiva promovido por nuestro Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional, el cual está siendo financiado por la colaboración de tres instituciones como son el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, Lotería Nacional y el IND. Se encuentra en ejecución el Proyecto: **Mejoramiento de infraestructura estadio Independencia en municipio de Estelí y Reemplazo del estadio de béisbol Roberto Clemente en la ciudad de Masaya.**

El **Departamento de Preinversión e Inversión** se encuentra trabajado en los términos de referencia y diseños de los proyectos a contratar y ejecutar durante el año 2022.

El **Departamento de Supervisión y Seguimiento** continua la supervisión del proyectos de rehabilitación de tres instalaciones deportivas en Bilwi, Puerto Cabezas: Estadio municipal de béisbol Ernesto Hooker, Gimnasio de boxeo en el complejo Carlos González y Polideportivo Ferrera Dixon ; se encuentran en ejecución el Mejoramiento de infraestructura estadio Independencia en municipio de Estelí, el cual pasará de arrastre al año 2022 y se dio inicio a la supervisión de la obra **Reemplazo del estadio de béisbol Roberto Clemente en la ciudad de Masaya.**

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



**PROYECTO: “APORTE A LAS MUNICIPALIDADES PARA INSTALACIONES
DEPORTIVAS”**

**Obra: Aporte para la rehabilitación del estadio municipal de béisbol Ernesto Hooker
en Puerto Cabezas, RACCN**

Datos del Proyecto:

El proyecto se inició el **12 de octubre del 2021**, con un plazo de ejecución de **150 días calendarios**, se contrató con un valor de **C\$ 13,857,581.42 (trece millones ochocientos cincuenta y siete mil quinientos ochenta y un córdoba con 42/100)**, el contratista es la **Empresa Constructora Sequeira Ingenieros Sociedad Anónima (SEQUINSA)**, el gerente general es el ingeniero Larry Sequeira Mendoza

Breve Descripción del Proyecto:

En el mes de octubre del 2021, en Puerto Cabezas, departamento de RACCN, se inició la Rehabilitación del estadio Municipal de Béisbol Ernesto Hooker.

Con esta rehabilitación se pretende remodelar en su totalidad el estadio ya que se construirán áreas que estaban totalmente en mal estado y áreas nuevas para seguridad y comodidad de jugadores y visitantes, ya que se dotara al estadio de butacas acrílicas en las áreas techadas.

La rehabilitación consiste en ejecución de las siguientes actividades:

- | | |
|--|------------------------|
| 010.- Obras Preliminares. | 150.- Acabados. |
| 020.- Mejoramiento del campo de juego. | 160. Pisos. |
| 030.- Trazo y nivelación. | 180. Puertas. |
| 020.- Movimiento de Tierra. | 190. Ventanas. |
| 040.- Fundaciones. | 201. Obras Metálicas. |
| 200.- Estructuras de concreto. | 210. Obras Sanitarias. |
| 110.- Electricidad. | 230. Pintura. |
| 120.- Graderías de concreto. | 240. Limpieza Final. |
| 140.- Estructura y cubierta de techo. | |

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

Estado Actual del Proyecto:

En la supervisión al proyecto realizada del 24 al 28 de enero, se observó que estaban en la ejecución de las siguientes actividades: construcción de dugouts, el que está ubicado en la línea de primera base está a nivel de viga corona, en graderías techadas se está realizando la ampliación de gradas de concreto para obtener 0.80 mts como mínimo para la instalación de butacas acrílicas, construcción de columnas y paredes en área principal del estadio, en la línea de tercera base, ampliación de gradas de concreto obtener 0.80 mts como mínimo para la instalación de butacas acrílicas.

El dugout en esta área se encuentra a nivel de paredes de mampostería de bloque e instalación de acero de refuerzo en columnas principales.

Las graderías de sol de la línea de primera base, se encuentran a nivel de paredes de bloque y en el período del 31 de enero al 11 de febrero, se fundirían con concreto los elementos estructurales de las gradas sol de la línea de tercera base.

El día viernes 28 de enero, entro la maquinaria para realizar la limpieza del campo de juego del estadio, esto tendrá una duración de 4 días e inmediatamente se realizará el levantamiento topográfico para calcular los volúmenes de corte y relleno necesarios para la nivelación de dicho terreno. Procediendo a la etapa de regado de material vegetativo del campo y sembrado de la grama

El proyecto tiene un avance físico del 40%, hasta la fecha y se proyecta una permuta de obras para obtener óptimos resultados en la rehabilitación de la instalación deportiva.

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

FOTOS DEL PROYECTO



Foto mostrando los trabajos en las graderías ubicadas en la línea de primera base.



Panorámica enfocando el área donde se realiza la ampliación de gradas de concreto.

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Dogout de la línea de primera base con paredes y a nivel de viga corona.



CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

Gradas sol a nivel de mampostería de bloques, esta se ubica en la línea de primera base.



Realizando excavación estructural para las fundaciones de la graderías sol en la línea de tercera base.



Panorámica del área central del estadio, mostrando lavantamiento de paredes e instalación del acero de refuerzo de columnas de concreto.

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Panoramica del campo de juego con la maleza y el desnivel del terreno.



Obra: Aporte para la rehabilitación del gimnasio de boxeo en el complejo Carlos González en Puerto Cabezas, RACCN

Datos del Proyecto:

El proyecto se inició el **12 de octubre del 2021**, con un plazo de ejecución de **120 días calendarios**, se contrató con un valor de **C\$ 3,701,195.92 (tres millones setecientos unos mil cientos noventa y cinco córdobas con 92/100)**, es la empresa constructora **CONSTRUCIONES LOPEZ, LOVO Y COMPAÑÍA LIMITADA**, el gerente es el ingeniero **David López Carcache**.

Breve Descripción del Proyecto:

En el mes de octubre del 2021, en Puerto Cabezas, departamento de RACCN, se inició la Rehabilitación del Gimnasio de Boxeo en el Complejo Deportivo Carlos González.

Con esta rehabilitación se pretende restaurar en su totalidad el gimnasio ya que se cambiarán en su totalidad la cubierta de techo y algunas perlines clavadores y se limpiará toda la estructura para luego pintar con anticorrosivo y pintura de aceite. También se rehabilitarán por completo las baterías sanitarias, reemplazando inodoros, urinarios y duchas. Se sondeará tubería de aguas negras y cambio de tubería de agua potable, reemplazo de cubierta de techo en su totalidad y reemplazo de graderías de madera que están deterioradas por quedar a la intemperie y pintura en general, cambio del sistema eléctrico y estructuras metálicas para colgar sacos y peras locas.

La rehabilitación consiste en ejecución de las siguientes actividades:

- | | |
|------------------------|------------------------|
| 010. Preliminares. | 040. Techos y fascias. |
| 020. Piso. | 050. Cielo falso. |
| 030. Sand bag y peras. | 060. Graderías. |
| | 070. Puertas. |

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

080. Obras Hidrosanitarias.
090. Electricidad.
100. Pintura.

101. Área de entrenamiento.
102. Limpieza final.

Estado Actual del Proyecto:

En la supervisión al proyecto realizada del 24 al 28 de enero, se observó que estaban en la ejecución de las siguientes actividades, Instalación del sistema eléctrico, limpieza y pintura de las gradas de madera, limpieza de paredes, desinstalación de aparatos sanitarios en mal estado, sondeo del sistema de aguas negras

En este periodo estas son las actividades que se ejecutan en el gimnasio de boxeo, con un avance físico del 50% hasta la fecha.

FOTOS DEL PROYECTO.



Aquí observamos la cubierta de techo nueva instalada.

CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Fotos mostrando la cubierta de techo instalada, e in stalacion del sistema electrico.



CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Anexo donde se ubicarán las escuelas visitantes, a nivel de cubierta de techo.

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Foto mostrando la limpieza de las graderías de madera, para posteriormente aplicar la pintura.

**CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!**

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

Obra: Aporte para la rehabilitación del polideportivo Ferrera Dixon en Puerto Cabezas, RACCN.

Datos del Proyecto:

El proyecto se inició el **12 de octubre del 2021**, con un plazo de ejecución de **120 días calendarios**, se contrató con un valor de **C\$ 9,042,537.36 (nueve millones cuarenta y dos mil quinientos treintay siete córdobas con 36/100)**, el contratista es el ingeniero **William Vargas Vega**.

Breve Descripción del Proyecto:

En el mes de octubre del 2021, en Puerto Cabezas, departamento de RACCN, se inició la Rehabilitación del Polideportivo Ferrera Dixon.

Con esta rehabilitación se pretende restaurar en su totalidad el gimnasio ya que se cambiarán elementos metálicos corroídos en su totalidad y se limpiara toda la estructura para luego pintar con anticorrosivo y pintura de aceite. También se rehabilitarán por completo las baterías sanitarias, reemplazando inodoros, urinarios y duchas. Se sondeará tubería de aguas negras y cambio de tubería de agua potable, reemplazo de cubierta de techo en su totalidad y cambio de tableros acrílicos con su aro antidonkin.

La rehabilitación consiste en ejecución de las siguientes actividades:

- 010. Preliminares.
- 020. Obras Civiles.
- 030. Techos y fascias.
- 040. Graderías.
- 050. Obras metálicas.
- 060. Estructuras principales.
- 070. Obras misceláneas.

Estado Actual del Proyecto:

En la supervisión realizada al proyecto realizada del 24 al 28 de enero, se observó que estaban en la ejecución de las siguientes actividades: Instalación de la cubierta de techo de zinc cal. 26, Desinstalación de artefactos sanitarios en mal estado, sondeo y limpieza de tubería de aguas negras, pintura de estructura metálicas debajo de graderías, instalación de

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

fascias plycem en la fachada principal y posterior del polideportivo, se construyen los pedestales de concreto para protección de la estructura metálica de graderías y limpieza de paredes para posterior aplicar la pintura base y pintura según el color escogido por el dueño.

En este periodo también se está realizando el diseño del sistema eléctrico del polideportivo, y se levantaron los niveles de la cancha para la instalación del piso sintético. En este caso, se realizará una permuta y orden de cambio por la instalación del piso antes descrito, ya que es una obra nueva. El proyecto tiene un avance físico del 50% hasta la fecha.

FOTOS DEL PROYECTO.



CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Fotos mostrando la estructura de techo pintada y la cubierta de techo nueva instalada.



Fachada actual del Polideportivo Ferrera Dixon con la instalación de la fascia.

Además!
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Realizando sondeo y búsqueda de la entrada de agua potable, para conectarse al sistema nuevo.

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

PROYECTO: “PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA”

Obra: Mejoramiento de infraestructura Estadio Independencia en municipio de Estelí.

Datos del Proyecto:

Licitación Pública 001-2020

Monto: C\$ 174,073,375.50 (Incluye adendum 1 + IVA)

Empresa Constructora: CONSORCIO DÍAZ Y SELO INGENIEROS.

Se efectuó recorrido a lo largo y en toda su extensión del proyecto, encontrando los siguientes avances de Obras:

Estado Actual del Proyecto:

Construcción de Gradería Estadio de fútbol.

La instalación de las graderías de concreto, tienen un avance del 80% con programación de finalización para finales de enero 2022.

En losa # 1: Armado de acero de refuerzo en losa 80%

En losa #2: No han iniciado instalación de acero de refuerzo.

Continua la actividad de repello y fino en paredes internas que definen los diferentes ambientes

Ya está finalizada la instalación y prueba de tubería principal de distribución del sistema contraincendios.

Cerramientos.

Los plafones de cerramientos internos con poliestireno expandido ya se encuentran instalados, se está instalando la canalización eléctrica, repello finalizado y fino en proceso.

Las rasantes para los niveles de pisos, están siendo verificados y procesados, en toda el área interna de la obra.

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

FOTOS DEL PROYECTO



FOTO #1. GRADERIAS. Instalación de graderías de concreto con un avance del 80%.

CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



FOTO #2 PANORAMICA



FOTO #3. Detalle de reforzamiento con hierro corrugado # 3 en unión tubería pvc con losa.

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

Obra: Reemplazo del estadio de béisbol Roberto Clemente en la ciudad de Masaya.

Datos del Proyecto:

La obra Reemplazo del estadio de béisbol Roberto Clemente en la ciudad de Masaya fue contratada según proceso de licitación LP-01-2021 por la Alcaldía Municipal de Masaya, cuyo contratista es el CONSORCIO DEPORTIVO DENICARAGUA, fue adjudicado por un monto de C\$ 601,587,248.99.00

Contratista: Consorcio Deportivo de Nicaragua.

Tiempo de ejecución: 660 días.

Inicio de construcción: 11 de octubre 2021.

Fin Contractual: 01 de agosto 2023.

Supervisión: Maltez Ingenieros & Compañía Limitada.

Área campo del diseño: 11,437.835 m²

El área del terreno del estadio tiene un área de 17,688.57 m², en el diseño propuesto se consideró la construcción de un edificio principal el cual posee un diseño de 3 niveles de los cuales sus áreas de construcción son las siguientes:

- 1- Primera planta: 1,758.965 m²
- 2- Segunda planta: 1,903.88 m²
- 3- Tercera planta: 1,180.53 m²

En la segunda planta del edificio principal se encuentran ubicados 10 quioscos comerciales y dos baterías sanitarias para hombres y mujeres.

El estadio posee espacios privados en su tercer nivel, cuenta con 10 cabinas vip con sus servicios sanitarios correspondientes, esta planta también contiene 6 cabinas de transmisión con su respectivo servicio sanitario.

Estado Actual del Proyecto:

Las actividades de demolición fueron finalizadas, se ejecutaron las obras movimientos de tierra y se dio inicio a la etapa de fundaciones.

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni

FOTOS DEL PROYECTO



Demolición del antiguo Estadio Roberto Clemente.

CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Ejecución de la Etapa de Movimiento de Tierra.

CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Actividad de excavación para fundaciones.

CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni



Armado de acero de refuerzo estructural para fundaciones, pedestales y columnas.

*Vamos
Adelante!*
CON AMOR,
ESPERANZA
Y ALEGRÍA!

CRISTIANA, SOCIALISTA Y SOLIDARIA

INSTITUTO NICARAGÜENSE DE DEPORTES - I.N.D.

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Güegüense 500 metros al Sur 100 metros al Oeste, Antigua Hacienda El Retiro.

Tel.: 22663460, 22980631, 22980632, www.ind.gob.ni