



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

**INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA**



INFORME DE INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA

MARZO 2017

**TIEMPOS DE
VICTORIAS!**

*Por Gracia
de Dios!*



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física

(CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:

22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

INTRODUCCIÓN

De cara a la celebración de los Juegos Centroamericanos en el año 2017, 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, Fútbol y Gimnasios de Volibol, Balonmano, estadio olímpico. Para la ejecución de los proyectos en el año 2017 se cuenta con un presupuesto de inversión de C\$ 98,759,371.00, los cuales serán desembolsado durante todo el año en concepto de anticipos y pagos de avalúos.

En Marzo del 2017, la Dirección de Infraestructura Deportiva a través del Departamento de Pre Inversión continuó trabajando los términos de referencia de los proyectos a contratar y ejecutar durante el año 2018. Así mismo, se solicitó el proceso de licitación de 1 proyecto por un monto de C\$ 1,600.00 todo en coordinación con la Oficina de Adquisiciones. El proyecto actualmente en proceso de licitación es:

1. Mejoramiento y Ampliación del Complejo del IND.

Dicho proyecto contempla 7 obras; sin embargo, en el mes de Marzo se licitó 1 proceso:

a. Construcción del Puesto de Seguridad del IND.

Se efectuó la publicación de la contratación de este proyecto a inicio del mes de Marzo, el cual consiste en la construcción del edificio destinado para el uso del personal de seguridad de la División de Instalaciones Deportivas y de ahí llevar a cabo las labores centrales de control, monitoreo, seguridad de las actividades tanto deportivas como administrativas de la institución. Tendrá un área de construcción aproximada de 45.00m² y contara con los siguientes con los siguientes ambientes: Vestíbulo, Área de guarda de Turno, Área para el Monitoreo y Control de Cámaras, la Oficina del Jefe de Seguridad, Área de Lockers y Vestidores para todos los agentes de seguridad, un servicio sanitario con su ducha y un área de pantry. Los fondos asignados a esta obra son por C\$ 1,600.000.

TIEMPOS DE
VICTORIAS!

*Por Gracia
de Dios!*



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física

(CONADERFI). Rotonda El Gueguense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:

22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

PROYECTOS ARRASTRE

Durante el mes de Marzo del 2017 el IND continuó con la supervisión de 3 proyectos de arrastres, quedando pendiente concluir las obras.

PROYECTO: “MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL COMPLEJO DEL INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES”

Obra: Ampliación del Gimnasio de Combate del IND



Fachada norte del Gimnasio de Combate, donde se aprecia la ejecución de las actividades de forro de fachada, instalación de louvers y construcción de escalera metálica.

Está siendo ejecutado por la empresa Sociedad Wilson Construcciones Sociedad Anónima (WILCONSA); por un monto inicial de C\$ 13,121,418.75. La obra se inició el 22 de diciembre 2016, con un plazo de ejecución de 140 días calendario, teniendo previsto la finalización el 10 de mayo del 2017.

En Marzo 2017, se obtuvo un avance del 20.69%, con la ejecución de las actividades de fundaciones, estructura metálica de las escaleras de emergencias y graderías para el público, construcción de graderías de acceso de mampostería confinada, fabricación instalación de canales y flasing.

El proyecto consiste en la ampliación y reemplazo de las Graderías existentes, en un área de 392 m², mejorar las baterías de servicios sanitarios, nivelación de cancha (Losa de Piso), mejoramiento en fachadas existentes para dar mayor ventilación a los ambientes y la instalación en la cubierta de techo con aislante térmico en Área de 1440 m².



Vista interna del Gimnasio de Combate costado noroeste, donde se observa la construcción de las graderías metálicas, barandal de protección, instalación de ventanas metálicas tipo celosías e instalación de fascia.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.: 22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

PROYECTO: “MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE GIMNASIOS DEPORTIVO”

Obra: Reemplazo de Fachadas, Techos y Camerinos en el Gimnasio Alexis Arguello

Consiste en la finalización de las etapas y sub etapas del Gimnasio Alexis Arguello para alcanzar la terminación satisfactoria del proyecto. Los trabajos a realizar consisten en la finalización de graderías, acabados, pintura general, Fontanería, electricidad y obras exteriores.

El proyecto está siendo ejecutado por el contratista Ricardo José Murillo Rodríguez; por un monto inicial de C\$ 7,079,082.62. La obra se inició el 28 de diciembre 2016, con un plazo de ejecución total de 115 días calendario, teniendo previsto la finalización el 21 de Abril del 2017.



Vista interna del área graderías donde se observa la finalización de construcción de losa de concreto reforzado en área del cuadrilátero y pasillos de accesos.

Al mes de Marzo se tiene un avance del 68.44% en la ejecución de construcción de losa de concreto reforzado en las áreas de cuadrilátero y pasillos, instalación de fachadas plyrock y siding, instalación de extractor de aire, enchape de azulejos en paredes, instalación piso de cerámica en áreas de servicios sanitarios e instalación de portones metálicos.

*Por Gracia
de Dios!*



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física

(CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:

22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

PROYECTO: “MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL COMPLEJO DEPORTIVO ESPAÑA”

Obra: Ampliación del Gimnasio de Baloncesto en el Polideportivo España.

El proyecto consiste en la ampliación del Gimnasio Polideportivo España unificando la cancha principal, ampliando el área de construcción a 3,246 m² y la capacidad a 1,537 personas sentadas cómodamente en ambas canchas. Se efectuará el reemplazo de las fachadas, graderías y servicios sanitarios. Así como la construcción de cafeterías, vestíbulo de acceso y áreas de oficinas y bodegas.

Está siendo ejecutado por la empresa Sociedad Wilson Construcciones Sociedad Anónima (WILCONSA); por un monto inicial de C\$ 69,431,613.51 La obra se inició el 05 de diciembre 2016, con un plazo de ejecución de 300 días calendario, teniendo previsto la finalización el 30 de septiembre del 2017.



Panorámica del Gimnasio de Baloncesto en el Polideportivo España, donde se aprecia la instalación de la estructura metálica de las graderías. A la izquierda observar estructura principal de la gradería de la cancha alterna y a la derecha estructura principal de la gradería costado oeste de la cancha principal.

Durante el mes de Marzo se tuvo un avance del 26.36%, en la ejecución de las actividades de instalación de los estructura metálica de gradería en la cancha alterna y principal, finalización de reemplazo de fundaciones existentes, fundaciones de vestíbulos, gradería este y boletería, y construcción del muro exterior perimetral.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física

(CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:

22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

PROYECTOS EJECUCION 2017

En Marzo del 2017 el IND se continuó con la supervisión de 3 proyectos.

PROYECTO: “MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL COMPLEJO DEL INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES”

Obra: Ampliación del Estadio Olímpico del IND

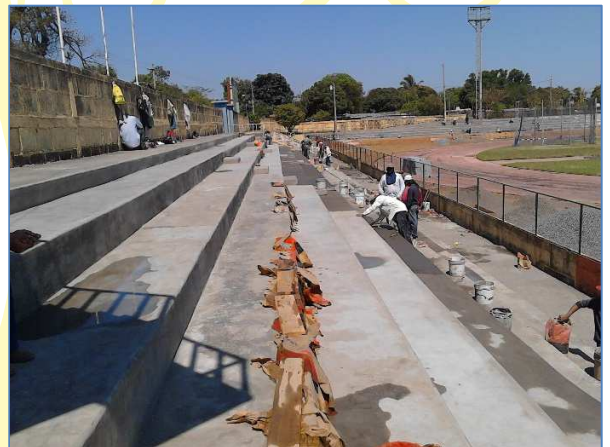


Construcción de la cabina de transmisión; de estructura metálica y forro de plyrock y siding.

El proyecto consiste en la construcción de pista de atletismo para calentamiento con superficie asfáltica, con una dimensión longitudinal de 132.00 m con 4 carriles, sala de certificación, fotofinish y sala técnica. A la vez se rehabilitará los servicios sanitarios para el público y camerinos en áreas techadas y no techadas del estadio; mejoramiento de accesos principales, mejoramiento de graderías y obras exteriores para brindar un mejor confort a los atletas y público en general.

Está siendo ejecutado por la empresa Sociedad Wilson Construcciones Sociedad Anónima (WILCONSA); por un monto inicial de C\$ 20,001,875.27. La obra se inició el 31 de enero 2017, con un plazo de ejecución de 145 días calendario, teniendo previsto la finalización el 24 de junio del 2017.

Durante el mes de marzo 2017 se tiene un avance del 34.08%, en la ejecución de estructura de acero de techos y fascias, losa de concreto de techo, acabados (piqueteo, repello y fino corriente), enchapes de azulejos en paredes, obras sanitarias, construcción de caseta de bomba hidroneumática, electricidad, paredes de covintec en servicios sanitarios, estructura de acero en las salas de certificación.



Observar avances en la ejecución de las actividad de impermeabilización de las graderías del Estadio Olímpico, incluye piqueteo de repello, limpieza e impermeabilización.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física (CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.: 22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

Obra: Ampliación Graderías y Fachadas en Cancha de Balonmano del IND.



Apreciar la fachada de las graderías costado oeste del Gimnasio de Balonmano. Donde se observa la ejecución de la actividad de paredes de covintec, andenes, louvers.

El proyecto consiste en la finalización de las graderías del sector oeste que actualmente se encuentra a nivel de fundaciones, estructura de techo y cubierta de techo, En este componente se contempla finiquitar todos los elementos metálicos en la gradería en cuanto a vigas y columnas, forros de las graderías con panel de malla electrosoldada, barandales, piso de concreto, ventanas de celosías, puertas metálicas y obras de electricidad, además de delimitar el área de juego (cancha) con un barandal de tubo y malla ciclón y pintura. Debajo de las graderías se ha destinado 3 ambientes para bodegas; además en este sector se jerarquiza el acceso a público espectador. El área de gradería es de 205 m2 y con una capacidad de 300 personas.

Está siendo ejecutado por el contratista Ricardo José Murillo Rodríguez; por un monto inicial de C\$ 3,681,939.57. La obra se inició el 10 de enero 2017, con un plazo de ejecución de 120 días calendario, teniendo previsto la finalización el 09 de mayo del 2017.

En Marzo 2017 se obtuvo un avance del 58.77% en la ejecución de las actividades de instalación de louvers en áreas de jueces y bancas, y área de gradería, construcción de piso de concreto en los ambientes debajo de graderías, acabados (fino) en paredes de covintec área de gradería.



Panorámica de la construcción de las graderías en el costado oeste del Gimnasio de Balonmano.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física

(CONADERFI). Rotonda El Guegiense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:

22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

2017

TIEMPOS DE *Por Gracia*
VICTORIAS! *de Dios!*

Obra: Reemplazo de Piso en Pista de Atletismo del IND.

Este proyecto consiste en el reemplazo de la superficie actual de la pista de atletismo, mediante la instalación de superficie certificada y aprobada por las reglamentaciones internacionales de atletismo.

El proyecto está siendo ejecutado por el contratista Consorcio Canchas Deportivas, por un monto de C\$ 14,128,076.00. La obra se inició el 07 de febrero 2017, con un plazo de ejecución de 160 días calendario, teniendo previsto la finalización el 16 de julio del 2017.



Vista panorámica de la Pista de Atletismo, a la izquierda apreciar la construcción de carrilera salto y salto triple y a la derecha observar los trabajos de movimiento de tierra en el sector D de la pista de atletismo.



Apreciar los trabajos de excavación de bordillo de protección de la pista y remoción de pista sintética.



CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE DEPORTES IND

Sede del Consejo Nacional del Deporte, la Educación Física y la Recreación Física
(CONADERFI). Rotonda El Gueguense 500 mts. Al Sur, Antigua Hacienda El Retiro. Tel.:
22663460, 22663299, 22663696, www.ind.gob.ni, email: dejecutivo@ind.gob.ni