

Rehabilitación Ciudad Deportiva Roberto Clemente

Bursian Oben, Thomas G. - Feliciano Montalvo, Anthony J. - Fernández del Valle, Andrés G. - Martínez Torres, Jaziel E. - Ruiz Vera, Agustín - Soto Chévere, Fernando J. - Prof. Roberto Marte - SP-2016

ABSTRACTO

Por años, la Ciudad Deportiva Roberto Clemente sirvió como herramienta para el desarrollo deportivo y social de jóvenes en Puerto Rico. Actualmente se encuentra cerrada tras años de total abandono. Nuestra compañía, *Metric Design*, se dio a la tarea de crear un plan de rehabilitación que logre satisfacer las necesidades actuales y futuras de la misma. Además se diseñó un nuevo estadio de fútbol que cumple con los requisitos para la disputa de eventos deportivos de primer nivel, tanto nacional como internacional.

INTRODUCCIÓN

Se desarrollará un proyecto de rehabilitación para la Ciudad Deportiva Roberto Clemente localizada en Carolina, Puerto Rico. Este consistirá en rehabilitar la mayoría de las facilidades existentes que se encuentran abandonadas. Además, se diseñará un estadio de fútbol, con todos los requisitos para acoger partidos de futbol profesional. Se espera que esto sea un impulso al desarrollo de la juventud y para el fútbol en Puerto Rico.

LOCALIZACIÓN

La Ciudad Deportiva Roberto Clemente, Inc. está ubicada en el área metropolitana de la isla de Puerto Rico, justo al lado de la capital San Juan. La misma se extiende sobre los terrenos que pertenecen a los barrios Cangrejo Arriba y Sabana Abajo del Municipio de Carolina.



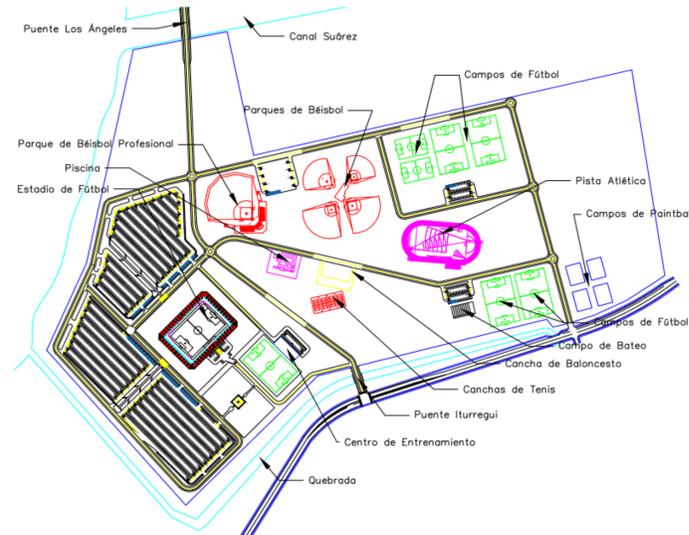
CONCLUSIÓN

- La rehabilitación de estas facilidades mantienen vivo el sueño de Roberto Clemente y su familia.
- Este proyecto representa un nuevo impulso para la juventud puertorriqueña que por años ha carecido de este tipo de espacios para su desarrollo deportivo y social.
- El Estadio Nacional de Fútbol crea un espacio único para el crecimiento de este deporte en Puerto Rico. Sus características permitirán organizar eventos deportivos de primer nivel, entre otras actividades, convirtiéndolo así en uno económicamente sustentable.

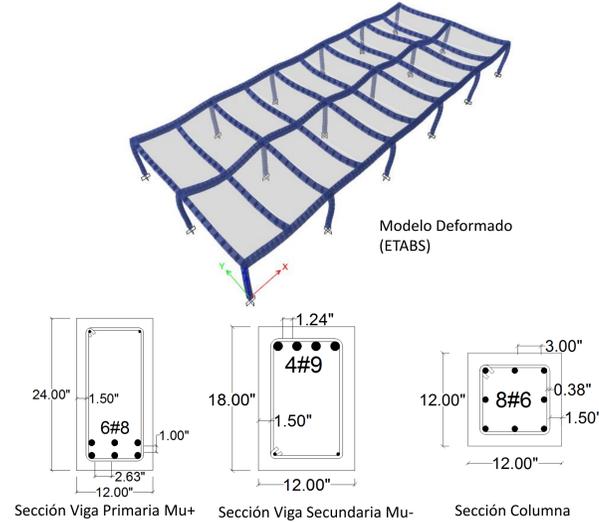
AGRADECIMIENTOS:

Prof. Ginger Rossy - Prof. José Borrageros - Prof. Yuliana de la Cruz

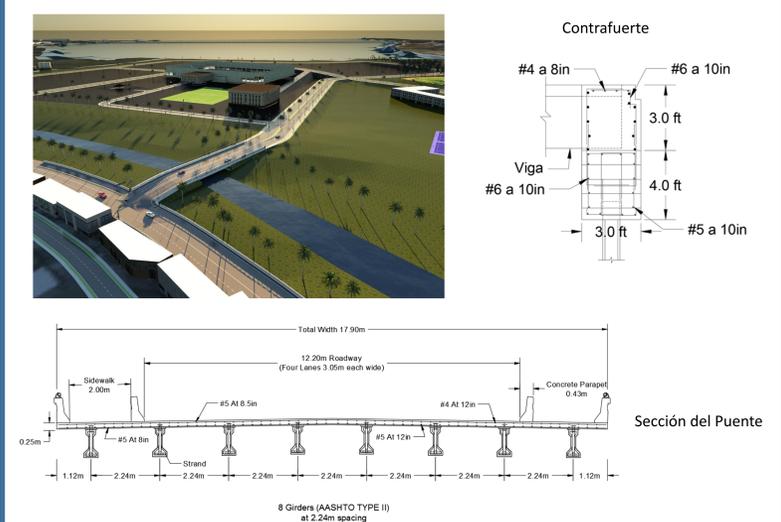
VISTA EN PLANTA



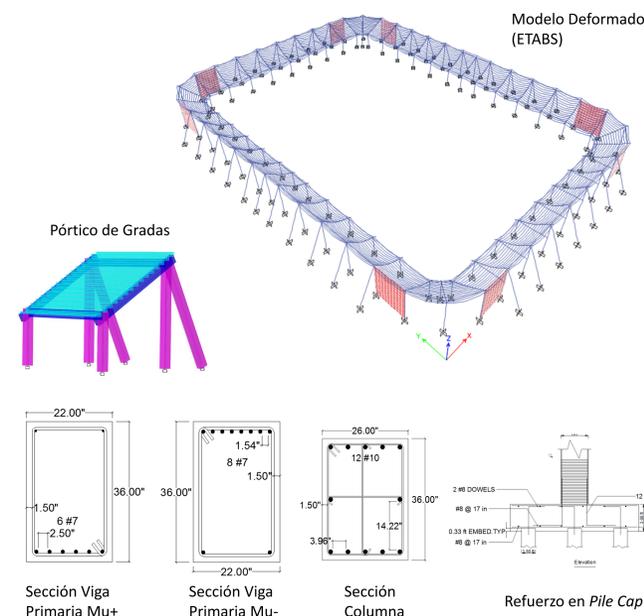
CENTRO DE ENTRENAMIENTO



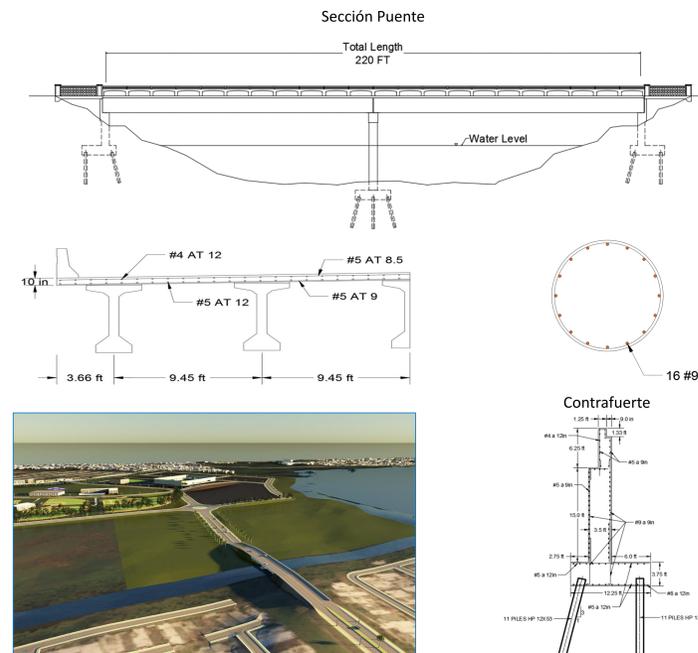
PUENTE ITURREGUI



ESTADIO DE FÚTBOL



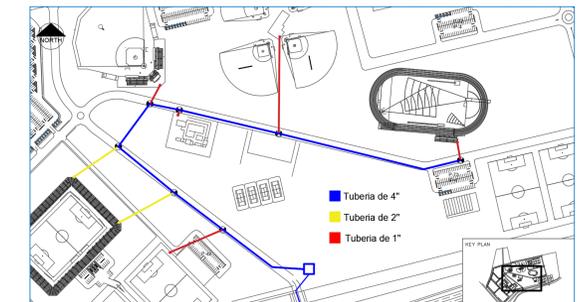
PUENTE LOS ÁNGELES



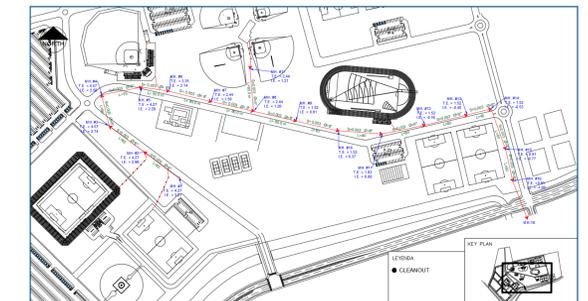
REDISEÑO DE INTERSECCIONES



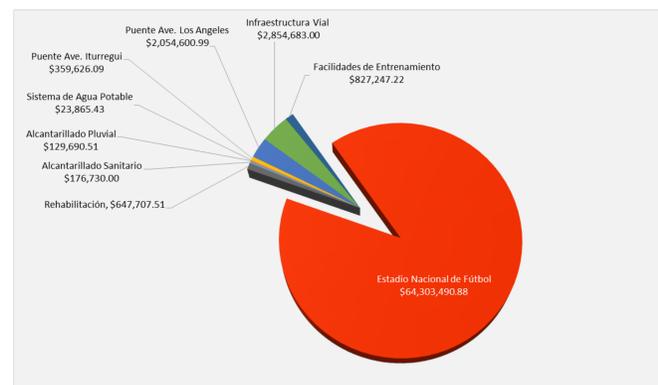
DISEÑO DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE



DISEÑO DE ALCANTARILLADO SANITARIO



COSTOS DEL PROYECTO



TIEMPO DE CONSTRUCCIÓN

