

Proyectos ejecuciones de obras eléctricas, suministros y asesorías en mantenimientos industriales.
Amplia experiencia responsabilidad y cumplimiento.

Diciembre 18 de 2022

SEÑORES

PROYECTO CANCHA LLANOS DE CUIVA

CONTRATO REFORMA DE CANCHA CORREGIMIENTO

DIRECTOR

Asunto: REVISION DE ILUMINACION CANCHA PROYECTO

Cordial saludo!

Según la visita realizada al municipio en días pasados, al proyecto en los llanos corregimiento de yarumal, se pudieron revisar y confrontar frente al diseño inicial propuesto por los ingenieros las necesidades que se tienen en la obra de iluminacion.

En primera fase tenemos que se tienen en presupuesto seis postes de 16 metros, propuestos en fibra de vidrio con una capacidad aproximada de 510kgf por poste.

Según las consultas con los diferentes proveedores, y analizando los pesos de los equipos y el personal que se debe subir para los diferentes mantenimientos preventivos, las corrientes de viento en los sectores tan abiertos en donde se ubica el proyecto.

Se llega a la conclusión, que este tipo de poste es demasiado sensible para lo que va soportar arriba en toda la punta, adicional estos postes regular mente son utilizados en alumbrado publico mas que todo con dos luminarias según la ficha técnica que entrega el proveedor.

La recomendación .

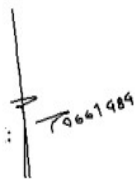
Segun las especificaciones se recomienda, cambiar estos a poste de 16 mtrs metálicos de 750kgf, o 1050 de manera que soporte los diferentes esfuerzos que ya se analizaron en la primera parte.

Se adjunta ficha técnica de los postes en fibra donde se especifica el uso de los postes de fibra.

Calle 85 No.57- 23 Cel.300 7787808 e-mal: jorge.molinaalvarez@yahoo.es ,
jorge.molina325@gmail.com

Proyectos ejecuciones de obras eléctricas, suministros y asesorías en mantenimientos industriales.
Amplia experiencia responsabilidad y cumplimiento.

De acuerdo a este análisis los postes seccionados metálicos serian los indicados para este tipo de uso por su configuración.

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Jorge Molina Álvarez', with a small mark above it.

Jorge Molina Álvarez

MP AN 205 59 243

Calle 85 No.57- 23 Cel.300 7787808 e-mal: jorge.molinaalvarez@yahoo.es ,
jorge.molina325@gmail.com