

Montevideo, 8 de mayo de 2018

De: Téc. Electricista Ricardo Bacigalupe

A: Arquitecto Jose Magnone

Ref. UTU Agraria, ex Avicola, Departamento de Florida.

Planta de evisceración y planta de huevos. :

La iluminación de la galería es precaria. Dentro de lo posible se utilizaran los conductos existentes colocando una luminaria nueva por puerta de acceso.

Desde los registros se alimentaran cuatro reflectores LED.

Los tableros presentan suciedad lo que se sugiere limpieza y aterrarlos.

Hay conductores que no tienen protección mecánica.

Los tableros secundarios no tienen protección diferencial.

En el termo tanque hay una tapa suelta en el cual las aves construyeron un nido.

Edificio principal (A)

La iluminación de galería es precaria con conductores sueltos y algunos tramos atados con alambre.

La iluminación interna es con tubos fluorescentes y algunos ya no funcionan.

Internado femenino:

A un viejo tablero de chapa llega la alimentación eléctrica del internado femenino y de la cocina, el interruptor general presenta signos de oxidación y está expuesto a las inclemencias del clima.

En la cocina la instalación aparente es mediante ducto plástico y caño rígido de PVC.

Algunas conexiones están expuestas y en mal estado.

La iluminación artificial es poca estando están en la pared y tiene una sola lámpara de bajo consumo desde el techo.

En el depósito superior hay tres termo tanques instalados en condiciones precarias con conexiones expuestas.

El sótano está en las mismas condiciones, con su instalación eléctrica en malas condiciones.

Bartolome Mitre 1441 3º piso – Montevideo

Tel 29171489 - Fax 251

En el baño hay conductores expuestos y su instalación es precaria.

Hay instalado en las duchas un tablero con sus conexiones expuestas.

En el vestuario la instalación se distribuye mediante ducto plástico.

Hay dos tableros en PVC puestos en los antiguos huecos de los anteriores tableros, los mismos presentan conexiones expuestas y están desprolijos.

En los dormitorios las luminarias están en mal estado y la distribución de fuerza motriz no cumple lo mínimo en seguridad.

El comedor está iluminado con lámparas fluorescentes adosadas a un fiador de alambre. Las conexiones están expuestas y las luminarias están en mal estado.

SUGERENCIAS:

Realizar instalación eléctrica a nuevo tanto de fuerza motriz como de iluminación.

Realizar una nueva descarga a tierra.

Técnico Electricista
Ricardo Bacigalupe

ANEP-CODICEN