



MINISTERIO DEL INTERIOR
ÁREA DE INFRAESTRUCTURA - DEPARTAMENTO DE PROYECTOS
ARQUITECTÓNICOS

Montevideo, 15 de julio de 2019

Respuestas a consultas 1

Licitación / Compra: CDE 34/2019

Obra: REFORMA SECCIONAL 11 DE PIRIÁPOLIS

1- Tablero nuevo a instalar son para puestas nuevas (Puestos de trabajos e iluminación), aires acondicionado, rack; se instala en este una llave para resto de seccional fondo?

Realizar la implantación de un nuevo tablero general que centralice las protecciones para lo solicitado y conexión de lo existente.

Generar registros, canalizaciones aparentes y recambio de conductores que presenten desperfectos y puedan provocar fugas a tierra.

Podrán incorporar tableros derivados para que la distribución eléctrica se mas efectiva en todo el local.

2- Acometida desde medidor a tablero, se comunico en reunión que se esta tramitando el aumento de carga ante UTE; se realiza arremetida para este aumento o se deja en monofásica?

Se proyecta y ejecuta la instalación que cumpla con el reglamento de BT de UTE, suministro trifásico de potencia acorde al consumo de la comisaria, por ende desde el nuevo tablero general hasta cajón de medidor (ICP de UTE) linea acorde a lo solicitado.

3- En memoria se pide instalación embutida, en visita se habla de cañería galvanizada aparente; se puede instalar bandeja pasa cables tabiqueada (para datos - 220) y desde esta cañería galvanizada para tomas de 220 y datos?

Efectivamente, la modalidad es mediante canalizaciones con sistema de bandejas y caños galvanizados.

Las derivaciones embutidas que se encuentren en condiciones, deberán ser conectadas al nuevo sistema.

Se admite realizar canalizaciones embutidas nuevas en los tabiques de yeso a colocar, según normativa vigente.

Los datos deberán estar separados de la eléctrica dentro de las bandejas y no podrán estar juntos en las canalizaciones de bajada.

4- Luminarias L01 van suspendidas, con lingas desde cielo raso de yeso?

Sí se colocan todas a la misma altura con sistema de sujeción de acero inoxidable, 4 tensores por luminaria, correctamente niveladas y ubicadas según plano.

5- Luminarias L01 y L02 pueden ser paneles led?

Si, van en led.

6- Luminaria L04, puede ser foco led?

Si, van en led.

7- Luminaria de emergencia según planilla de luminaria pide homologada pero los tubos FL 8 ya dejaron de ser Homologados, se puede presupuestar Led?

Si, van en led.

8- Las luminarias exteriores L04 van todas al ras del piso?

Si, van al ras del piso.

9- Datos se realiza cableado hasta rack; se suministran y conectan patcheras y switch?

Datos, se realiza cableado hasta rack (va en altillo), se conecta y suministra patchera y swich.

10- Tomas estabilizados se suministra e instala UPS?

Se suministra UPS 6kva en II, se realiza un tablero para tomas estabilizados, interruptor general II, un diferencial cada dos puestos de trabajo, interruptor termico por puesto de trabajo y llave doble vía para mantenimiento de UPS.

La UPS y su tablero correspondiente se ubicará en el altillo.

11- Se tiene previsto espacio para acopio de materiales vestuarios y baños para el personal de obra?

Se podrá utilizar las instalaciones existentes en la Seccional, previa coordinación con las autoridades de la misma.

12- Cámaras de video vigilancia, se mantiene en ubicación? se realiza trabajos de cableado, etc.?

Cámaras de video vigilancia pueden ser reubicadas y cableado a sala de rack ubicada en el altillo.

13- Los equipos de aire acondicionados (3 equipos) quedan en la ubicación existente?

Equipos de aire acondicionado, salvo el de hall que ya fue respondido en aclaraciones pasadas, para el resto de los equipos si no generan inconvenientes con lo proyectado en la reforma (aberturas, cielo raso de yeso, canalizaciones etc.) mantienen la ubicación existente.

14- Rubrado por respuestas anteriores se agrega rubros para luminarias; mantenemos el mismo criterio para tablero, instalación eléctrica, datos UPS etc?

Rubrado, se agregan más ítems correspondientes a las aclaraciones y respuestas.

15- Una respuesta a consultas anteriores, respuesta 3: cantidad de luminarias L01 3?

Valen las consultas anteriores y las respuestas.

16- En espacio de obra la seccional se mantiene operativa?

La seccional se mantendrá operativa durante la obra. En la etapa de Proyecto Ejecutivo se deberá planificar espacial (planos de organización) y temporalmente (cronograma) la misma y coordinar con las autoridades de la misma.