

**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA**

**LICITACIÓN PÚBLICA No. 36 DE 2009**

**MODULO INTERDISCIPLINARIO AULAS – BLOQUE SER OBRA  
ELÉCTRICA Y AUTOMATIZACIÓN**

**ADENDO No. 2**

Por medio del cual se da respuesta a diferentes preguntas y solicitudes enviadas por medio de la página de la Universidad y se aclara el tiempo de ejecución del contrato modificando los ítems 1.4 y 2.2.1.6.

**1.4. PLAZO DE EJECUCIÓN:** El plazo estimado para la ejecución de las obras es de **doscientos setenta y cinco (216) días calendario**, contados a partir de la firma del acta de inicio.

**2.2.1.6. Cronograma de obra y de inversión (SUBSANABLE).** Se debe entregar un cronograma de obra, utilizando el programa Project o similar. El tiempo estimado para llevar a cabo las obras es de doscientos setenta y cinco (216) días Calendario, el cronograma debe indicar la ruta crítica y en el momento indicado por al interventoría este cronograma debe ser ajustado de acuerdo al avance de la obra civil.

El ingeniero Albeiro Gallego pregunta:

1. Para esta marca y esta categoría solo vienen patch panel de 24 ptos

***Respuesta:***

Para el suministro del rack se deben tener en cuenta el doble de patch panel solicitados.

2. Quisiera saber si al calcular el presupuesto oficial se tuvo en cuenta el tiempo de ejecución de la obra, el cual supera la vigencia del presente año lo cual trae incremento de materiales y mano de obra por cambio de vigencia y que el tiempo de este tipo de obra puede ampliarse de manera significativa. además de que el componente en un valor muy superior al 70 % del mismo son materiales y solo se prevé un anticipo del 20 %, lo que obliga a incurrir en unos sobrecostos financieros muy importantes.

***Respuesta:***

Dentro de la licitación se ha tenido en cuenta el tiempo de ejecución del contrato el cual va desde el mes de octubre de 2009 hasta el mes de mayo de 2010, con respecto al anticipo, el 20% considerado contempla compra de materiales iniciales para la obra, y dentro de las actividades se debe programar la instalación y facturación de tal forma que le permita al contratista contar con un flujo de fondos adecuado.

3. en el rack principal se cotizan las regletas telefónicas con sus protecciones. El cableado de televisión va hasta el rack del primer piso del bloque ya construido.

***Respuesta:***

Solo se deben suministrar e instalar las regletas, con las protecciones para proteger la línea que sale desde el rack principal del modulo norte hasta el rack del modulo sur. Con respecto al cableado de televisión este debe ir hasta el rack principal ubicado en el modulo norte.