



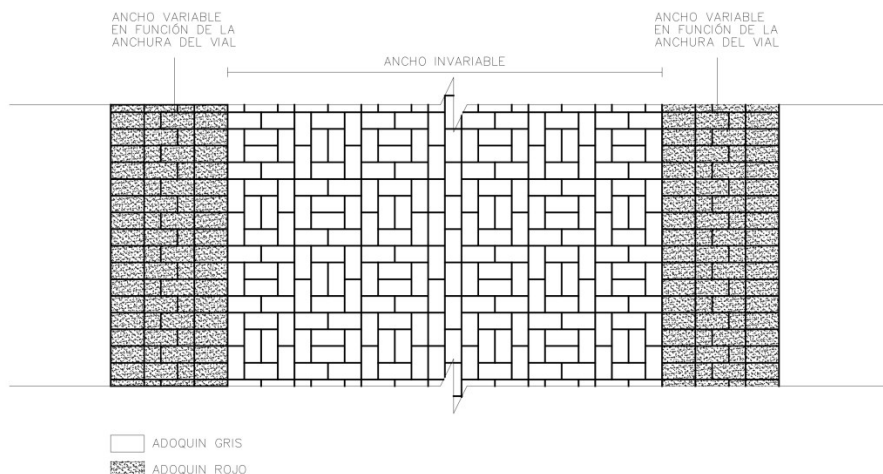
## CONVOCATORIA PARA LA PROVISIÓN EN PROPIEDAD, MEDIANTE CONCURSO-OPOSICIÓN LIBRE, DE UNA PLAZA DE ENCARGADO DE OBRAS, SERVICIOS Y MANTENIMIENTO, VACANTE EN LA PLANTILLA DE PERSONAL FUNCIONARIO DEL AYUNTAMIENTO DE CENES DE LA VEGA

### SEGUNDO EJERCICIO

El Ayuntamiento de Cenes de la Vega va a acometer las obras de "Saneamiento, canalización y pavimentación de calle" cuya documentación técnica se le ha entregado. Dicha obra está financiada con el Programa de Fomento del Empleo Agrario y se va a ejecutar con medios propios del Ayuntamiento.

A la vista de la documentación que se le entrega, y como Encargado Municipal de Obras, responda razonadamente las siguientes preguntas:

1. Elabore un listado de los materiales necesarios para poder hacer el pedido al almacén.
2. Respecto de la partida 3.01 "Pavimento de adoquín de hormigón" es preciso conocer la cantidad de adoquín necesario para su ejecución, así como otros aspectos fundamentales para su correcta ejecución. Para ello, junto con los datos que deban ser extraídos de la documentación técnica que se le ha aportado, se tienen en cuenta los siguientes datos adicionales:
  - (1) El adoquín se sirve en palés de 8,00 m<sup>2</sup>.
  - (2) El camión de transporte puede servir en cada viaje 18 palés.
  - (3) Con el personal asignado a la obra se calcula un rendimiento en la ejecución de 15,00 metros lineales de adoquinado al día, contando con que la capa de zahorra ya se encuentre extendida y compactada e incluyendo en su ejecución la extensión de la capa de arena y los cortes de adoquín necesarios.
  - (4) Debe tenerse en cuenta que en el anterior cálculo de rendimiento se supone una anchura media del vial de 4,00 m, según documentación gráfica.
  - (5) La dirección facultativa aporta antes de la ejecución de la obra un croquis con el diseño que llevará el adoquín:





(6) La zona de acopio disponible destinada al adoquín, que se encuentra en un solar vacío situado al inicio de la calle, no puede albergar más de 45 palés.

Responda a las siguientes cuestiones:

- a) Indique cómo procederá a la petición del suministro de adoquín, cantidad de cada tipo, momento en el que se realiza pedido, etc.
- b) ¿Qué tipo de adoquín requerirá mayor número de cortes y por lo tanto más desperdicio de material?
- c) ¿Cuánto tiempo se invertirá aproximadamente en terminar la pavimentación?
- d) ¿Qué maquinaria es recomendable utilizar para el corte del adoquín?
- e) Partiendo de lo expresado en el encabezamiento, esto es, que la capa de zahorra se encuentra extendida y compactada, describa brevemente el procedimiento para la ejecución de la partida, método, materiales auxiliares y herramientas manuales.
- f) ¿Qué medidas de seguridad deben adoptarse para su ejecución?

3. Comenzada la excavación de la zanja para el alumbrado se descubre una canalización de agua de la que no se tenía conocimiento. ¿Qué procedimiento seguiría con esta incidencia?

4. La subvención otorgada permite la contratación de un oficial de primera durante un mes y siete peones durante 15 días cada uno. ¿Sería necesaria más mano de obra para la ejecución de la obra?

5. En el Excmo. Ayuntamiento de Cenes De la Vega no existe acuerdo regulador de las condiciones de trabajo, tanto para el personal laboral como para el personal funcionario, por lo que se regulan por el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público. En base a ello, un trabajador a su cargo cuyo contrato laboral tiene una duración de seis meses, le pregunta si tiene derecho a disfrutar vacaciones durante dicho contrato. ¿Sería posible? De ser así, ¿qué periodo le correspondería? Otro trabajador le comunica que al padre de su esposa le van intervenir quirúrgicamente por enfermedad grave en el Hospital Universitario San Cecilio en Granada ¿le correspondería algún permiso?

6. Un proveedor ha presentado la factura que se acompaña y el servicio de Intervención le ha requerido para que la conforme, en su caso. ¿Qué aspectos tiene que tener en cuenta para conformar o no la factura?

**Cenes de la Vega, documento firmado electrónicamente**  
**LA SECRETARIA DEL TRIBUNAL**  
**M<sup>a</sup> Eugenia Salmerón Calvo**

