

ANEXO IV

Albacete, 11 de febrero de 2020

SUPUESTO PRÁCTICO

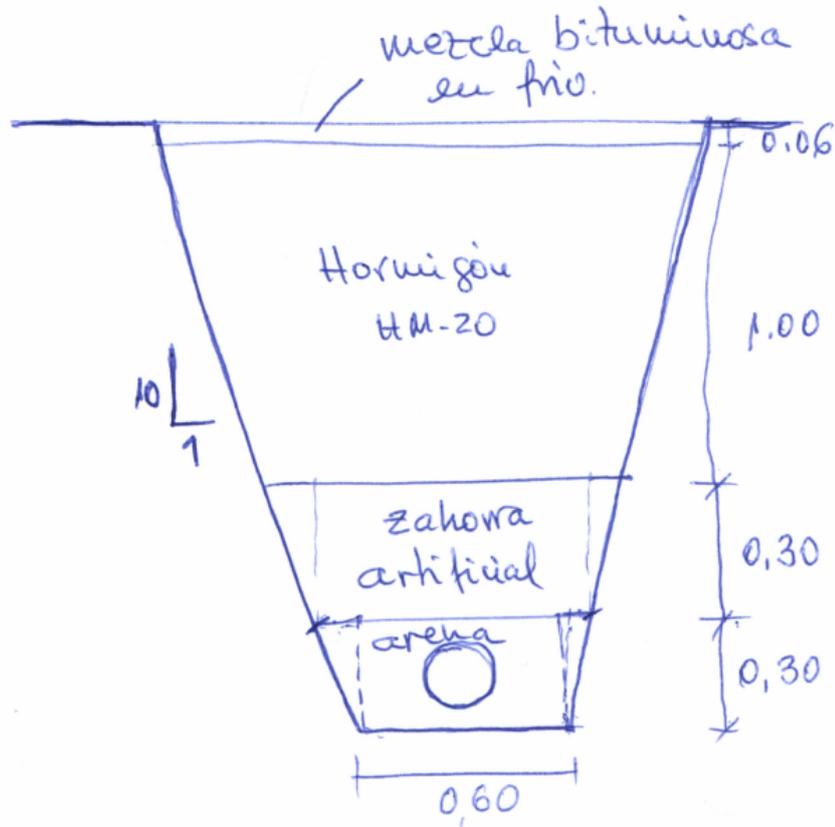
PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN CONVOCADO PARA CONFECCIONAR UNA LISTA DE ESPERA DE PEÓN CAMINERO O PEONA CAMINERA DE LA EXCMA. DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE ALBACETE.

1º.- Describa los pasos a seguir, así como la maquinaria y los materiales necesarios para reparar un blandón, con una superficie de unos 20 metros cuadrados y una profundidad aproximada de 1 metro, en una carretera con firme bituminoso.

2º.- Se va a realizar un cruce en una carretera para la colocación de una tubería, con arreglo a la sección de la Figura 1 que se adjunta en folio aparte. Se pide:

- Volumen de zahorra artificial por metro lineal de zanja
- Volumen de hormigón HM-20 por metro lineal de zanja
- Toneladas de mezcla bituminosa en frío por metro lineal de zanja, teniendo en cuenta que un metro cúbico pesa 1.800 kilos.

Figura 1



Las cotas están en metros.

3.- Se va a construir un muro de 10 m de longitud, 2 m de altura y 40 cm de espesor, utilizando bloques prefabricados de hormigón de 40 x 20 x 20 (cm).

- Calcular la cantidad de bloques necesarios para su ejecución. Se despreciará la junta entre los bloques.
- Se va a enlucir el intradós del muro con una capa de mortero de 3 cm de espesor. Calcular el volumen de mortero necesario.