

SEGUNDO EJERCICIO

3 PLAZAS

OFICIAL INSPECTOR JARDINERO (P.I.)

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

26 de septiembre de 2020

Segundo ejercicio teórico-práctico y escrito que consistirá en contestar a dos supuestos teórico-prácticos con cinco preguntas por supuesto, relacionados con las funciones propias de la plaza objeto de la convocatoria y/o con las materias establecidas en el *anexo II* parte segunda que se adjunta a las presentes bases. Cada una de las preguntas tendrá cuatro respuestas alternativas siendo sólo una de ellas la correcta o más correcta de las alternativas propuestas.

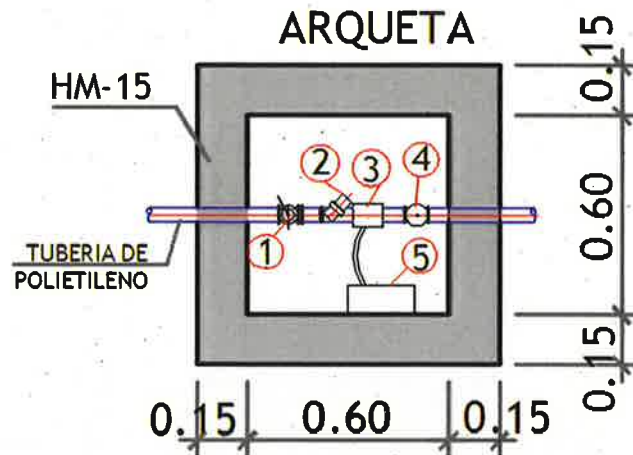
En este ejercicio se evaluará la aplicación de los conocimientos teóricos a la resolución de los supuestos prácticos que se planteen y la preparación de las personas aspirantes en relación al desempeño de las funciones de los puestos de trabajo a desempeñar.

Para la realización conjunta de los dos ejercicios las personas aspirantes dispondrán de un tiempo máximo de sesenta minutos.

SEGUNDO EJERCICIO TEÓRICO-PRÁCTICO OFICIAL INSPECTOR JARDINERO (P.I)

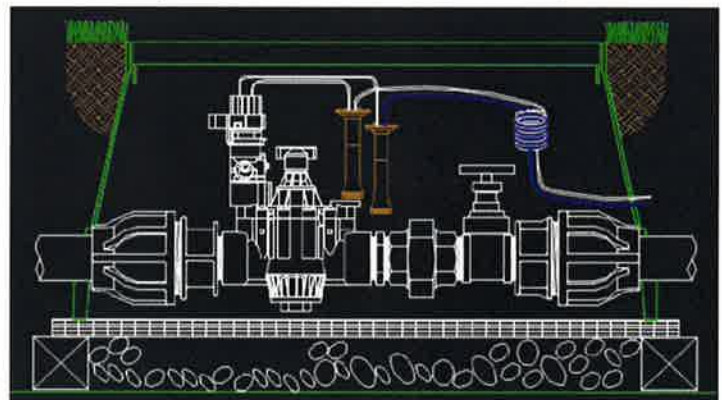
Enunciado supuesto práctico número 1: Elementos de una instalación de riego.

1.- En la arqueta de riego de la imagen indique que componente sería lo indicado con el número (4)



- a) Válvula de retención.
- b) Válvula de corte de mariposa.
- c) Electroválvula.
- d) Solenoide

2.- El agua circula en el sentido A – B. Que componente sería el que se indica mediante la letra C)



- a) Regulador de presión.
- b) Solenoide.
- c) Válvula antiretorno.
- d) Válvula de corte de mariposa.

- 3.- Si digo que la electroválvula es de 1 ½ ¿Cuál cree que es el diámetro de la tubería secundaria de polietileno de alta densidad que podremos conectar?
- a) 50 mm
 - b) 150 mm
 - c) 32 mm
 - d) 100 mm
- 4.- Los cables que salen de la electroválvula conectan con otros que proceden del programador. En la figura se ven las conexiones estancas. En este caso no aparece dibujado otro componente que se utiliza con determinados programadores de manera que se controla el funcionamiento de los sectores. ¿Como se llama éste componente?
- a) Solenoide
 - b) Decodificador
 - c) TBOS
 - d) Antena
- 5.- Tras la electroválvula en el mismo sector, ¿Pueden mezclarse distintos componentes de riego?
- a) Si. Aspersores y ramales de riego por goteo.
 - b) Si. Difusores y ramales de riego por goteo. Siempre que la velocidad del agua sea de 1,5 m/s.
 - c) A y B son incorrectas.
 - d) A y B son correctas.

Supuesto práctico número 2

Enunciado supuesto práctico número 2:

Considerando un pequeño parterre ubicado en la ciudad de Zaragoza, caracterizado por varios arbustos de flor, un árbol de hoja caduca, dos palmeras y un manto de césped, debemos marcar varias pautas de mantenimiento que se corresponden con las cuestiones que se detallan a continuación. Identifique la respuesta correcta.

1.- ¿Cómo se denomina la operación consistente en realizar perforaciones en el césped a unos 10 centímetros de profundidad?

- a) Aireación
- b) Regeneración
- c) Recebo
- d) Arenado

2.- ¿Sobre las ramas de qué año florece el Hibiscus syriacus?

- a) En ramas de dos años
- b) En ramas de un año
- c) En ramas del mismo año
- d) En ramas de tres años

3.- ¿Como se llama la poda que no se realiza en periodo de parada vegetativa ?

- a) Poda en verde
- b) Poda de limpieza
- c) Poda de aclareo
- d) Poda de formación

4.- ¿De las siguientes especies cual se usa para la formación de rocallas?

- a) Magnolia grandiflora
- b) Juniperus communis.
- c) Photinia glabra
- d) Celtis australis

5.- ¿Cual es la época idónea para la poda de palmeras?

- a) Invierno
- b) Verano e Invierno
- c) Verano
- d) Otoño e Invierno