

AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

(SEGUNDA PRUEBA)

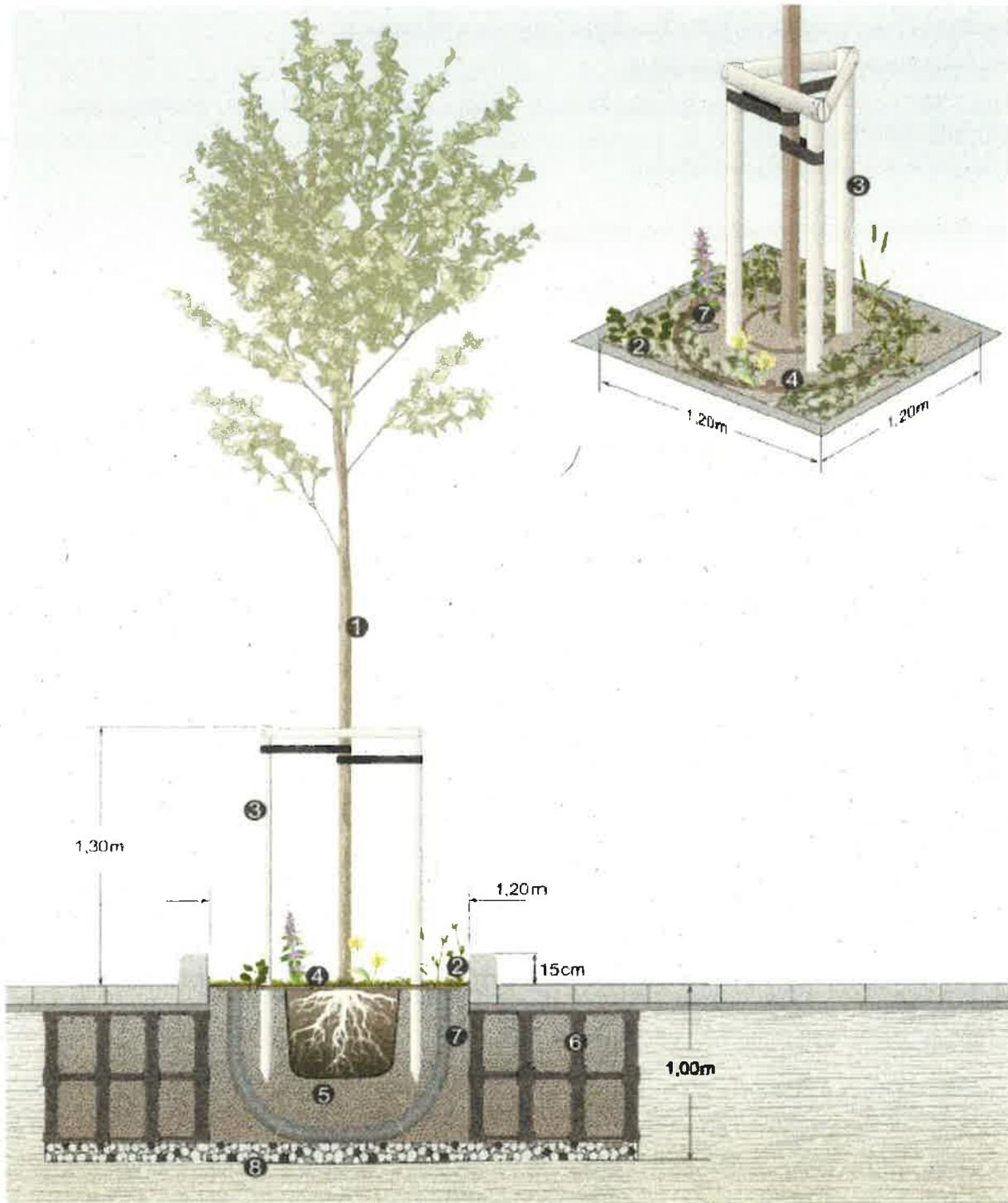
**LISTA ESPERA EXTRAORDINARIA
OFICIAL INSPECTOR/A DE JARDINERÍA**

29 septiembre de 2023

LISTA DE ESPERA EXTRAORDINARIA OFICIAL INSPECTOR/A DE JARDINERÍA (SEGUNDA PRUEBA)

SUPUESTO Nº 1

Tomando como base la ficha modelo de un alcorque florido con plantación arbórea, ejecutable en cualquier punto del viario urbano de la ciudad de Zaragoza, responde a las siguientes cuestiones.



1.- Si se dice que el árbol tiene un calibre 14/16. ¿Qué significa?

- a) Es el perímetro a una altura de 1,00 metros.
- b) Es el diámetro a una altura de 1,00 metros.
- c) Es el radio del cepellón tomado desde el cuello de la raíz.
- d) Es el perímetro a 1,50 metros de altura.

2.- Si se dice que la presentación del árbol es flechado ¿Que significa?

- a) Que debe estar podado a lo largo de todo el tronco y la guía pinzada.
- b) Que mantiene la guía dominante intacta.
- c) Debe estar podado a lo largo de todo el tronco dejando una guía principal y una secundaria formando una flecha.
- d) Ninguna de las respuestas es correcta.

3.- El tubo identificado con el número 7 se corresponde con:

- a) Tubería de alimentación para el riego por goteo.
- b) Contenedor del cepellón.
- c) Tubo de aireación y difusión de riego.
- d) Representa un tubo para el paso de las comunicaciones.

4.- Una forma habitual de entutorar los árboles, en la ciudad de Zaragoza, es la que se representa en la figura. Para ello se utiliza:

- a) Tubo de PVC de diámetro 60 milímetros.
- b) Rollizo de madera tratada de diámetro 14 centímetros.
- c) Rollizo de madera tratada con diámetro entre 6 y 8 centímetros.
- d) Tubo de PEAD de diámetro 6 centímetros.

5.- El árbol de la figura estaría afectado por el artículo 12 apartado b) de la Ordenanza de Protección del Arbolado Urbano de Zaragoza en el que se determina:

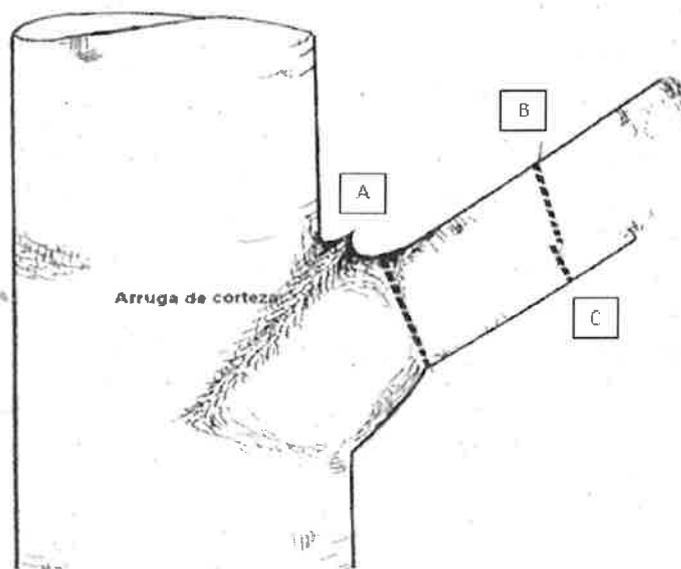
- a) Se procurará en todo caso que las plantaciones estén a una distancia mínima de dos metros de la línea de fachada, medidos desde el tronco y sin contar balcones y voladizos.
- b) Deberá respetarse el itinerario peatonal accesible, establecido en una anchura mínima de 1,80 metros adyacente a la fachada, que no podrá ser invadido por alcorques salvo que se rellenen con pavimentos permeables y practicables por el peatón.
- c) Se guardarán una distancia mínima de cincuenta centímetros a la calzada, salvo que se trate de calles peatonales o no exista separación entre acera y calzada.
- d) Todas las afirmaciones anteriores son correctas.

SUPUESTO N° 2

Considerando un pequeño parterre ajardinado municipal en la ciudad de Zaragoza, caracterizado por presentar varios arbustos en flor, un árbol de hoja caduca, dos palmeras y superficie de césped ornamental, cuales serían las propuestas que en visita de inspección realizarías para cada caso:

- 6.- En caso de recibir un aviso sobre un árbol que presenta una rama peligrosa que debe ser podada, el inspector realizará una evaluación preliminar de la situación del ejemplar en cuestión, prestando especial atención a las uniones de las ramas al tronco o entre dos ramas.

¿Si se ha de podar una rama, en qué orden tiene que realizar los cortes, para realizarlo correctamente?



- a) A, B y C.
b) C, B y A.
c) B, C y A.
d) Ninguna respuesta es correcta.
- 7.- En relación al césped, ¿que operación se debe proponer realizar que consiste en realizar perforaciones a unos 10 centímetros de profundidad?
- a) Aireación.
b) Regeneración.
c) Recebo.
d) Arenado.

8.- En relación a las palmeras, ¿Cual es la época idónea para realizar la poda?

- a) Invierno.
- b) Verano e invierno.
- c) Verano.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

9.- Si una de las palmeras presenta asimetría de copa, decaimiento de sus hojas, debilitamiento del ojo de la palmera y galerías excavadas en el punto de inserción de las hojas, ¿Cuál es la causa?

- a) Está afectada por picudo rojo (*Rhynchophorus ferrugineus*).
- b) Está afectada por procesionaria (*Thaumetopea pityocampa*).
- c) Presenta un exceso de riego.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

10.- Si el césped ornamental presenta una altura elevada, ¿Cuál de las siguientes actuaciones ordenarías realizar?

- a) Siega, como regla general como máximo $\frac{1}{3}$ de la altura total del césped.
- b) Reducción del tiempo de riego.
- c) La pradera es irrecuperable, por lo que se debe renovar la superficie total.
- d) Ninguna respuesta es correcta.

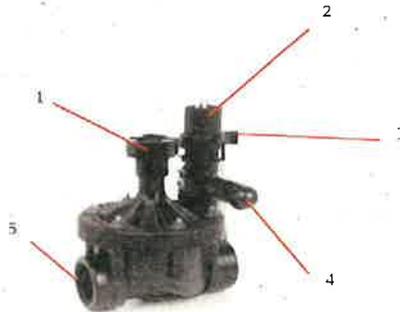
SUPUESTO Nº 3

En una revisión del Oficial Inspector/a de Parques, Jardines e infraestructura verde, a una instalación de riego de un parque, observando la instalación del colector de riego y su sistema de programación:

11.- Si el programador de riego, está conectado a la red, ¿Qué voltage tiene que tener el solenoide de la electroválvula?

- a) 220 v.
- b) 9 v.
- c) 25 v.
- d) 12 v.

12.- En la electroválvula de la foto, instalada en el interior de la arqueta, ¿Qué elemento es el solenoide?



- a) n.º 1.
- b) n.º 2.
- c) n.º 3.
- d) n.º 4.

13.- Si la electroválvula es de 2 pulgadas, ¿De qué diámetro partiremos de esta, para la continuidad de la instalación del sector?

- a) Ø 32.
- b) Ø 150.
- c) Ø 100.
- d) Ø 63.

14.- En el colector de varios sectores de diferentes tipos de emisores de riego, difusores, aspersores y goteo, ¿Como sabremos que sector es el de riego por goteo?

- a) Es el que tiene la electroválvula más grande.
- b) Es el que tiene el solenoide de 24 v.
- c) Es el que tiene la válvula anti retorno.
- d) Es el que tiene el regulador de presión.

15.- En un mismo sector de riego, ¿Podríamos tener diferentes tipos de emisores?

- a) Solamente puede haber emisores con difusores y con aspersores.
- b) Pueden tener los difusores con el goteo.
- c) Aspersores con el goteo.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores, es válida.

SUPUESTO Nº 4

En una visita de inspección a una zona verde, se hacen una serie de fotografías. En función de las mismas contestar a las siguientes preguntas en función de el Pliego de Prescripciones Técnicas para la Conservación y Limpieza de las Zonas Verdes del Sector 1 de Zaragoza.

- 16.- Vistas las siguientes fotografías de un área infantil, indicar cuales de las labores de mantenimiento a realizar no entran en el canon de conservación y suponen un coste extraordinario para el Ayuntamiento:



- Sustitución de asiento de muelle.
- Renovar parcialmente el pavimento amortiguador bajo el columpio.
- Reponer la cuerda de trepa del juego múltiple.
- Todas las anteriores son correctas.

17.- Vistas las siguientes fotografías de una zona del parque, indicar cuales de las labores de mantenimiento a realizar forman parte de las labores a realizar por la Contrata de mantenimiento sin necesidad de orden municipal y por lo tanto sin suponer un coste extra.



- a) Limpieza y recogida de residuos.
- b) Reparación del pavimento deteriorado.
- c) Eliminación de pintadas.
- d) La a) y la c) son correctas.

18.- En la fotografía siguiente se observa una zona terriza con carcavas producidas por paso de agua. Cual de estas labores no procede ejecutarse para la reparación de zonas terrizas.



- a) Saneado previo de la zona a reparar.
- b) Compactación inicial del suelo.
- c) Humectación, compactación y nivelación de los diferentes perfiles de la zona reparada hasta conseguir la rasante original.
- d) Aporte de árido o material por tongadas, en cantidad suficiente y calidad adecuada.

19.- Visto el estado de los bancos del parque, cuales de estas labores no forman parte del canon y suponen un coste extra para el Ayuntamiento.



- a) Sustitución de tablas de madera de asiento y respaldo.
- b) Eliminación de pintadas.
- c) Limpieza de excrementos de aves.
- d) Todas las anteriores pertenecen al canon de conservación.

20.- Vistas las siguientes imágenes de las pistas de petanca existentes en el Parque, que labores sería necesario realizar para que las pistas se puedan utilizar en condiciones.



- a) Retirada de vegetación espontánea y recebado de la capa superficial (retirando una pequeña capa para mantener el nivel de juego).
- b) Reparación de bordillos que conforman la pista y reposición de la tabla de madera podrida.
- c) No es necesario realizar ninguna labor de mantenimiento, se puede jugar tal y como está.
- d) La a) y la b) son correctas.