COMUNIDAD AUTONOMA DE LA REGIÓN DE MURCIA

CUERPO TÉCNICO, ESCALA DE ARQUITECTOS TÉCNICOS E INGENIEROS TÉCNICOS, OPCIÓN INGENIERIA TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS

EJERCICIO PRIMERO

11 de noviembre de 2007

1.- La Ley Regional 9/1990, de Carreteras, define la carretera como:

a) Vía de dominio y uso público proyectada y construida fundamentalmente para la circulación de vehículos automóviles.
b) Vía especialmente proyectada y construida para la exclusiva circulación de automóviles.
c) Vía de dominio y uso público de una sola calzada.

2.- ¿A quien corresponde aprobar el Programa de Actuación en Carreteras de la Región de Murcia?

a) Al Consejo de Gobierno.
b) A la Consejería de Obras Públicas, Vivienda y Transportes.
c) A la Dirección General de Transportes y Carreteras.

3.- En una carretera se entiende como intensidad media diaria

a) La cantidad total de vehículos que pasa por una sección transversal en un solo sentido
b) La cantidad total de vehículos que pasa por una sección transversal, en ambos sentidos, durante un año, dividido entre el número de días del año.
c) La cantidad media de vehículos por hora a lo largo del día de aprobación de un proyecto de mejora.

4.- La evaluación de impacto ambiental no será preceptiva:

a) En los proyectos de autopistas y autovías que no supongan un nuevo trazado.
b) En los proyectos de nuevas carreteras.
c) En las actuaciones no incluidas en el planeamiento urbanístico vigente, que modifiquen el trazado de una carretera preexistente en una longitud acumulada de más de 10 km.

5.- A efectos de aplicación de la norma de trazado 3.1-IC, el cálculo de la distancia de parada mínima se efectuará a partir de la:

a) Velocidad de planeamiento
b) Velocidad de proyecto
c) Velocidad dependiente de si es en curva o en recta.

6.- La sección transversal de una carretera sobre una obra de paso igual o menor a 100 metros:

a) Se ampliará en dos metros para permitir aceras a ambos lados
b) Mantendrá la misma anchura de calzada y arcenes.
c) Podrá disminuirse la anchura de los arcenes, pero nunca la de la calzada.

7.- En la planificación de carreteras, ¿a qué se denomina año horizonte?

a) Aquel para cuyo tráfico previsible debe ser proyectada la carretera.
b) Aquel para el que se prevé la vida útil de la carretera.
c) Aquel para el que se prevé que habrá que realizar un acondicionamiento y mejora de la carretera proyectada.

8.- Una sección de firme de carretera denominada 0032 nos indica que dicho firme está dimensionado para.

a) Un tráfico T-00 y una explanada E-3
b) Un tráfico T-0 y una explanada E-0
c) No existe ninguna sección con esta denominación.

9.- La zahorra artificial a utilizar en calzadas deberá tener un índice de plasticidad máximo de:

a) No debe tener plasticidad alguna
b) 10, para carreteras con tráfico T00 a T3 y 15 para el resto
c) 7,5 en todo caso.

10.- ¿Cuándo podrá emplearse un tratamiento superficial con lechadas bituminosas para la rehabilitación superficial de firmes?

a) En carreteras con categorías de tráfico T1 a T4.
b) Sólo en vías de servicio no agrícolas.
c) En cualquier caso, siempre que el firme a rehabilitar tenga pavimento bituminoso.

11.- Son de dominio privado...

a) Los cauces por los que ocasionalmente discurren aguas pluviales, en tanto atraviesen únicamente terrenos de dominio particular.
b) Los tramos de cauces situados en fincas de dominio particular.
c) Los cauces artificiales realizados en terrenos de dominio particular.

12.- Según la Ley de Aguas, se entiende por Ribera:

a) Los terrenos que lindan con los cauces públicos.
b) Las franjas laterales de los cauces públicos situados por encima del nivel de las aguas bajas.
c) Las franjas laterales de los cauces públicos cubiertas por vegetación riparia.

13.- Las competencias para sancionar las infracciones graves, establecidas en la ley de Aguas corresponden a:

a) El Consejo de Ministros
b) El Ministerio de Medio Ambiente
c) La Confederación Hidrográfica.

14.- El Sistema Automático de Información Hidrológica (SAIH) tiene por objeto:

a) Disminuir los efectos catastróficos de las avenidas.
b) Registrar datos de aguas superficiales.
c) Gestionar los recursos hidráulicos.

15.- La Cuenca Hidrográfica del Segura afecta a las provincias de:

a) Murcia, Albacete y Alicante
b) Murcia, Albacete, Almería, Alicante, Jaén y Granada
c) Murcia, Albacete, Jaén y Alicante.

16.- ¿Pueden delimitarse Unidades de Actuación en suelo urbano consolidado?

a) No, en este tipo de suelo no es posible actuar con Unidades de Actuación.
b) Si, pero solo cuando se trate de actuar en edificios históricos y de interés cultural
c) Si, cuando se trate de llevar a cabo operaciones de renovación o mejora urbana.

17.- ¿Que tipo de aprovechamiento de referencia se le atribuirá a los sistemas generales por el Plan General Municipal?

a) El mismo que al sector al que se vinculen o adscriban.
b) El 50 por 100 del sector al que se vinculen.
c) Este tipo de suelo no tiene aprovechamiento urbanístico.

18.- Los planos de zonificación, en los que se señale la calificación del suelo, dotaciones, red viaria y parcelas edificables, son de inclusión preceptiva en:

a) Los Planes Generales Municipales.
b) Los estudios de detalle.
c) Los planes parciales.

19.- ¿Es posible que el proyecto de reparcelación otorgue derechos de los propietarios no proporcionales a las superficies de las parcelas respectivas?

a) No, nunca.
b) Si, cuando los propietarios lo aprueben por unanimidad.
c) Si, cuando el Ayuntamiento delimite concretamente las proporciones.

20.- ¿Quién actuará como urbanizador en el sistema de cooperación?

a) El Ayuntamiento.
b) Los propietarios que representen el 65 por 100 de la superficie de la unidad de actuación.
c) El Ayuntamiento y los propietarios que manifiesten su deseo de cooperar en la gestión.

21.- ¿Cuál de las siguientes causas NO es objeto de la caducidad de una concesión según la Ley de Puertos de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia?

a) Impago del canon o tasa en plazo superior a un año.
b) Invasión del dominio público no otorgado.
c) La obtención de beneficios en la explotación

22.- Según la Ley 3/1996 de Puertos de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿cuál es el plazo máximo que se puede otorgar a una concesión de un puerto deportivo?

a) 25 años
b) 30 años
c) 50 años

23.- ¿Qué puerto de los de gestión directa tiene mayor calado en sus muelles?

a) Mazarrón
b) Águilas
c) San Pedro del Pinatar

24.- ¿Cuál es el procedimiento más apropiado para dragar arenas sueltas?

a) Filtración
b) Colación
c) Succión

25.- ¿Cómo se denominan los puertos deportivos cuyas dársenas están excavadas en terrenos interiores y no están ganadas al mar?

a) Landers
b) Marinas
c) Sea-land

26.- ¿Qué significan las siglas PMVE?

a) Peso Máximo en Volumen Equivalente.
b) Peso Medio Valorado por Esloras
c) Pleamar Máxima Viva Equinoccial.

27.- ¿Quién es el consignatario de un buque?

a) Es la persona que alquila el barco al naviero o contrata el transporte al armador. Es el dueño de la mercancía o encargado de su transporte para un tercero.
b) Es el representante del armador en el puerto. Hace las gestiones antes de que llegue el barco: amarre, seguro, fianzas... etc.
c) Es la persona que explota el buque comercialmente mediante su arrendamiento, siendo o no el propietario del buque.

28.- En la zona de servidumbre de protección, según el Reglamento de la Ley de Costas, ¿se pueden autorizar cerramientos opacos?

a) Sí, hasta una altura máxima de 1 metro y debiendo ser diáfanos por encima de dicha altura con, al menos, un 80 por 100 de huecos.
b) No, en ningún caso.
c) Sí, hasta una altura máxima de 0,50 metros y debiendo ser diáfanos por encima de dicha altura con, al menos, un 80 por 100 de huecos.

29.- ¿Podrá autorizarse la extracción de áridos, en la zona de costa, para la construcción de una edificación?

a) No, pues así lo indica el artículo 124 del Reglamento de la Ley de Costas.
b) Sí, pues así lo indica el artículo 124 del Reglamento de la Ley de Costas.
c) Depende que el uso de la edificación sea público o privado.

30.- En las costas, la servidumbre de tránsito recaerá sobre una franja de:

a) 14 metros, medidos tierra adentro a partir del límite interior de la ribera del mar.
b) 10 metros, medidos tierra adentro a partir del límite interior de la ribera del mar.
c) 6 metros, medidos tierra adentro a partir del límite interior de la ribera del mar.

31.- ¿Cuál es la profundidad máxima del Mar Menor?

a) 5 metros
b) 7 metros
c) 9 metros

32.- ¿Es obligatorio el tratamiento de efluentes en los emisarios submarinos?

a) Sí
b) No
c) Sí, si la cota del punto de vertido se encuentra en cotas de rotura de oleaje

33.- ¿A quién están destinadas las tarjetas de transporte denominadas Tarjetas VD?

a) Servicios públicos discrecionales con vehículos de más de nueve plazas incluido el conductor
b) Servicios públicos regulares
c) Servicios públicos discrecionales con vehículos de nueve o menos plazas incluido el conductor

34.- ¿Qué recorrido tiene el único tramo de FEVE en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia?

a) Cartagena - La Unión
b) Cartagena - Los Belones
c) Cartagena - Los Nietos

35.- El Decreto 48/1998, de 30 de Julio, de Protección del Medio Ambiente Frente al Ruido establece en su Anexo I, Valores Límite del Ruido en el Medio Ambiente Exterior para zonas de viviendas, residencias temporales (hoteles, etc.), áreas recreativas y deportivas no masivas los siguientes límites:

a) Día 65 Leq dB(A) Noche 55 Leq dB(A)
b) Día 60 Leq dB(A) Noche 50 Leq dB(A)
c) Día 55 Leq dB(A) Noche 45 Leq dB(A)

36.- ¿Qué es el Estudio de Impacto Ambiental?

a) Es el documento donde se pronuncia el Órgano Ambiental sobre la viabilidad del proyecto
b) Es el documento técnico que debe presentar el titular del proyecto, y sobre la base del cual se produce la Declaración de Impacto Ambiental.
c) Es el documento que el promotor envía al Órgano sustantivo para la información pública e institucional

37.- ¿A quién corresponde la elaboración del Estudio de Impacto Ambiental?

a) La elaboración del Estudio es responsabilidad del titular del proyecto. Éste, generalmente, lo encargará a un equipo de técnicos y especialistas
b) La Elaboración del Estudio es responsabilidad del Órgano Ambiental competente
c) La elaboración del Estudio es responsabilidad del Órgano Sustantivo, que lo adjuntará al proyecto técnico para la realización de la información pública

38.- ¿Cómo se denomina el documento resultante de la realización de una auditoria ambiental, según la Ley de Medio Ambiente de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia?

a) Memoria resumen.
b) Informe auditado.
c) Informe ambiental.

39.- De los siguientes municipios ¿cuál no limita con el Mar Menor?

a) Cartagena.
b) Torre Pacheco
c) San Pedro del Pinatar

40.- ¿Qué municipio tiene su superficie totalmente inscrita en el interior del término municipal de Mula?

a) Pliego
b) Albudeite
c) Aledo

41.- Entre los órganos que ejercerán las competencias administrativas, en materia de urbanismo, ordenación del territorio y del litoral, en los términos establecidos en el Decreto Legislativo 1/2005, se encuentra:

a) El Director General competente en las mismas materias.
b) La Comisión de Planeamiento y Ordenación del Territorio.
c) La Asamblea Regional

42.- Entre los instrumentos de ordenación del territorio, poseen carácter excepcional:

a) Las Actuaciones de Interés Regional.
b) Lo Planes Generales de Ordenación Municipal.
c) Las dos son correctas.

43.- Entre los extremos que deberá contener el Estudio de Impacto Territorial, con el alcance necesario, se encuentra:

a) La recuperación del espacio natural en un periodo máximo de 10 años.
b) Análisis pormenorizado de las infraestructuras necesarias con una previsión mínima de 10 años.
c) Análisis multicriterio del Plan o Actuación de que se trate.

44.-El Plan General Municipal de Ordenación, como instrumento de ordenación integral de un municipio, tiene como objeto específico, según la clase de suelo:

a) En suelo no urbanizable, preservar dicho suelo del proceso de desarrollo urbano.
b) En suelo urbano, establecer las medidas de protección del paisaje.
c) En suelo urbano, establecer los sectores de planeamiento.

45.- En cuanto a la obligatoriedad y ejecutividad de los Planes de Ordenación, éstos serán ejecutivos:

a) A los 6 meses de su aprobación definitiva por el Órgano correspondiente.
b) A los 6 meses de su publicación en el Boletín Oficial del Estado.
c) Tras la publicación de su aprobación definitiva en el Boletín Oficial de la Región.

46.- Los Planes Especiales deberán contener los documentos necesarios para recoger las determinaciones propias de su naturaleza y finalidad, entre los que se encuentran:

a) Normas de Actuación
b) Historial de Actuaciones
c) Las dos son correctas

47.- Según el régimen urbanístico del suelo, constituirán el suelo urbano las áreas ya transformadas que el planeamiento urbanístico general clasifique como tal por contar con la condición, entre otras, de:

a) Estar consolidadas por la edificación en cuantía superior a las dos terceras partes de la superficie apta para la misma.
b) Estar consolidadas por la edificación en cuantía superior al cincuenta por ciento de la superficie total urbanizada.
c) Disponer de los instrumentos de parcelación necesarios.

48.- La mayoría de los accidentes producidos en la red de carreteras de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, durante el periodo 2001-2005 sucedieron:

a) En intersecciones.
b) En carreteras regionales de 2º nivel.
c) En recta y curva.

49.- En la estadística de accidentes, el índice de peligrosidad define :

a) El número de accidentes con víctimas cada cien millones de kilómetros recorridos.
b) El número de muertos cada cien millones de kilómetro recorridos.
c) El cociente entre el número de muertos y el número de víctimas cada cien mil kilómetros.

50.- Para la coordinación planta-alzado en carreteras interurbanas de dos carriles, la inclinación mínima de la calzada en cualquier punto será, al menos:

a) Del 1%
b) Del –05%
c) Del 0,5%

51.- Teniendo en cuenta la proximidad a otros accesos, en el diseño de las instalaciones de servicios en tramos no urbanos, la distancia entre un carril de deceleración y el principio del carril de aceleración consecutivo, para carreteras de clases C-100 y C-80, con IMD mayor de 5.000 vehículos no será inferior a:

a) 125 metros.
b) 250 metros.
c) La distancia de visibilidad de parada.

52.- Entre las operaciones de conservación ordinarias se encuentra:

a) La que se hacen antes del envejecimiento del pavimento.
b) La limpieza de cunetas.
c) El refuerzo de firme.

53.- La Región de Murcia se halla divida en cuatro zonas hidrogeológicas. ¿En qué zona hidrogeológica se encuentra el acuífero de Ascoy-Sopalmo?:

a) Prebética.
b) Sub-bética.
c) Bética.

54- ¿Cuál de los siguientes embalses no corresponde a la cuenca parcial Almadenes-Murcia del río Segura?:

a) La Cierva
b) Rambla del Moro
c) Santomera

55.- Una de las zonas más afectadas históricamente por las avenidas del Río Guadalentín ha sido:

a) Lorca
b) Puerto Lumbreras
c) Alhama de Murcia

56.- Para tratar la calidad del agua hay que hacer referencia a su uso. Entre los tipos de cursos de agua establecidos se encuentra el de los cursos de agua normales, caracterizados por:

a) No requerir protección especial.
b) Estudio de su índole de aprovechamiento.
c) No tener limitación en cuanto a la calidad de sus aguas.

57.- La Ley 3/2000, de 12 de Julio, de Saneamiento y Depuración de aguas residuales de la Región de Murcia establece un canon de saneamiento cuyo objetivo fundamental es:

a) Atender los gastos derivados de la construcción de las instalaciones de saneamiento y depuración de la Región d Murcia.
b) Atender los gastos de explotación y conservación de las instalaciones de saneamiento y depuración de la Región de Murcia.
c) Sufragar las inversiones municipales en materia de saneamiento y depuración.

58.- En los análisis de vertidos procedentes de fosos de fermentación, la concentración de sólidos totales en suspensión en las muestras de aguas sin filtrar no deberán superar:

a) 250 mg/l
b) 150 mg/l
c) 50 mg/l

59.- En general, la distancia máxima entre pozos de registro en los tramos rectos de una red de saneamiento será:

a) 50 metros
b) 75 metros
c) 100 metros

60.- ¿Cuál es el caudal del Canal Alto del Taibilla?:

a) 3,3 m3/s
b) 3 m3/s
c) 5,5 m3/s

61.-La responsabilidad de formar a los conductores y ayudantes de conductores en el transporte de mercancías peligrosas es de:

a) Los Consejeros de Seguridad que también determinan el nivel de formación
b) La Jefatura de Tráfico
c) La empresa transportista de la que dependen

62.-Los itinerarios preferentes para la circulación de vehículos con mercancías peligrosas a su paso por las poblaciones, serán:

a) Cualquiera de las vías de circunvalación
b) Podrán utilizar las vías de acceso normales a la población
c) Inexcusablemente vías más externas o alejadas de la población (variantes, circunvalaciones, etc.)

63.-Las funciones del ayudante del conductor en el transporte de mercancías peligrosas son:

a) Ayudarle a conducir y en las maniobras de carga y descarga
b) Ayudar en las maniobras de carga y descarga y para tomar las medidas necesarias en situación de emergencia
c) Ayudar al conductor en todo lo que precise para la conducción, mantenimiento y limpieza del vehículo

64.-Para que el promotor pueda iniciar la venta de parcelas antes de ultimar la urbanización, polígono o unidad de actuación deberá:

a) Suscribir un seguro que garantice a los adquirientes las cantidades entregadas a cuenta
b) Comunicarlo al órgano competente en el plazo de treinta días antes de iniciar la venta de parcelas
c) Suscribir un seguro que garantice a los adquirientes las cantidades entregadas a cuenta y comunicarlo al organismo de la administración competente

65.- Expresamente estarán exentas o no sujetas a licencia previa municipal

a) La extracción de áridos y la explotación de canteras
b) Las promovidas por la Administración Regional para construir infraestructuras
c) Las instalaciones subterráneas dedicadas a infraestructuras

66.- Se declarará el estado de ruina:

a) Cuando la construcción presente agotamiento generalizado de sus elementos estructurales
b) Cuando el coste de las obras necesarias para mantener o restablecer las condiciones establecidas sea superior al 50% del valor actual del edificio con el terreno
c) Cuando sea necesario la realización de obras que no puedan ser autorizadas por encontrarse la construcción en situación expresa dentro de ordenación

67.- Una de las funciones de los Servicios de Inspección de la Comunidad Autónoma en materia de urbanismo es:

a) Investigar e informar de las condiciones de las licencias
b) Fiscalizar las actuaciones en suelo no urbanizable y urbanizable para impedir actividades de parcelación o urbanización que sean ilegales
c) Investigar e informar de las órdenes de ejecución de las licencias.

68.- El responsable de establecer o elaborar el Plan de Aseguramiento de la Calidad será:

a) El constructor
b) El promotor
c) La Dirección facultativa

69.- Quién en el responsable de la aprobación de los replanteos de detalle necesarios para la ejecución de las obras y a quién se los suministrará:

a) El contratista junto con el director de obra.
b) El director de obra que los suministrará al contratista.
c) El Director General de Carreteras previo informe favorable del Director de obra que los suministrará al contratista.

70.-Los principios a los que se ajustarán los contratos serán:

a) Los de igualdad, concurrencia y competencia
b) Los de igualdad y no discriminación
c) Los de publicidad y retroactividad

71.-La duración de las uniones temporales de empresas para la ejecución de obras será de:

a) Mínimo de dos años, con una autorización expresa de las Administraciones Públicas.
b) Tendrá la duración que acuerden las empresas asociadas en la unión
c) Será coincidente con el contrato hasta su extinción

72.-Las obras se ejecutarán de acuerdo con las estipulaciones contenidas en :

a) El Pliego de prescripciones técnicas particulares
b) Las instrucciones o directrices verbales del Director facultativo
c) El pliego de cláusulas administrativas particulares y el proyecto que sirve de base al proyecto

73.- A efectos de la elaboración del proyecto, las obras de primer establecimiento son:

a) Las que dan lugar a la creación de un bien inmueble
b) Las que dan lugar a reparaciones necesarias, para enmendar un menoscabo producido en un bien inmueble por causas fortuitas o accidentales
c) Las que afectan fundamentalmente a la estructura resistente del bien inmueble

74.- Según el art. 15 del Real Decreto 1627/1997, los contratistas y subcontratistas deberán garantizar que los trabajadores reciban:

a) Unos equipos de protección individual adecuados al riesgo y homologados(marcado C.E.)
b) Equipos de trabajo adaptados a las capacidades y necesidades de los trabajadores
c) Información adecuada de todas las medidas de adoptar relativas a la seguridad y salud en la obra.

75.- El Plan de Seguridad y Salud en el trabajo deberá ser aprobado antes del inicio de la obra en el caso de obras de las Administraciones Públicas, por:

a) El coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.
b) El coordinador en materia de seguridad y salud durante la elaboración del proyecto.
c) Las Administraciones Públicas, con el correspondiente informe elaborado por el coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.

76.- El Libro de Incidencias que deberá estar en cada centro de trabajo cuando se trate de obras de las Administraciones Públicas, será facilitado por:

a) El Servicio de Prevención de Riesgos Laborales correspondiente.
b) La Inspección de Trabajo y Seguridad Social.
c) La Oficina de Supervisión de Proyectos.

77.- Ejecutar un aviso previo a la autoridad laboral competente antes del comienzo de los trabajos, de acuerdo a lo dispuesto en el Anexo III del Real Decreto 1627/1997, es competencia del:

a) Contratista.
b) Promotor.
c) Técnico Proyectista.

78.- Designar al coordinador en materia de seguridad y salud durante la elaboración del proyecto de obra y al coordinador en materia de seguridad y salud durante la ejecución de la obra, le corresponde al :

a) Contratista.
b) Promotor.
c) Técnico Proyectista.

79.- Hacer cumplir al personal de la obra (contratistas, subcontratistas y trabajadores autónomos) los principios generales que se definen en el art.10 del Real Decreto 1627/1997 de 24 de octubre, corresponde al:

a) Servicio de Prevención de Riesgos Laborales
b) Promotor de la obra
c) Inspección de Trabajo de la Seguridad Social

80.- ¿Podrá ser modificado el Plan de seguridad y salud?

a) Sí, por el coordinador de seguridad y salud en la ejecución del proyecto y en función de la evolución de las condiciones de la obra.
b) Sí, por el coordinador de seguridad y salud durante la ejecución de la obra y en función de la evolución de las condiciones de la misma.
c) Sí, por el contratista, en función del proceso de ejecución de la obra y de la evolución de la misma, pero con la aprobación del coordinador de seguridad y salud durante la ejecución de la obra.

81.- La Constitución Española de 1978 establece en su artículo 47 que "todos los españoles tienen derecho a disfrutar de una vivienda digna y adecuada". Del texto Constitucional se deduce que se trata de un:

a) Derecho fundamental.
b) Principio rector de la política social y económica.
c) Derecho subjetivo.

82.- ¿Garantiza la Constitución Española la inviolabilidad del domicilio?

a) Si.
b) No.
c) Sólo si existe resolución judicial.

83.- El articulo 14 de la Constitución de 1978 estable el principio de igualdad. Su total y absoluta protección se garantiza a través:

a) De la obligación constitucional de que informe la legislación positiva, la práctica judicial y la actuación de los poderes públicos.
b) De un procedimiento basado en los principios de preferencia y sumariedad ante los Tribunales ordinarios.
c) Además del anterior, del recurso de amparo ante el Tribunal Constitucional.

84.- En la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia según dispone el artículo 13 de la Ley 7/2004, de 28 de diciembre, de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, cada Consejería se estructura en los siguientes Órganos Directivos:

a) Secretaría General, Secretaría Sectorial, Direcciones Generales y Vicesecretarias.
b) Secretaría General, Secretarías autonómicas-en su caso-, Direcciones Generales y Vicesecretaría.
c) Secretaría General, Secretarías autonómicas-en su caso-, Direcciones Generales, Vicesecretaría y Consejo de Dirección.

85.- En la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿a quién corresponde con carácter general la titularidad de la potestad reglamentaria?

a) Al Consejo de Gobierno.
b) A los Consejeros.
c) Al Presidente.

86.- El personal al servicio de la Función Pública será seleccionado según criterios de:

a) Imparcialidad, igualdad, mérito y capacidad
b) Igualdad, publicidad, mérito y capacidad.
c) Objetividad, eficacia y eficiencia.

87.- La administración de la Hacienda Pública Regional está sometida a los principios:

a) De presupuesto único anual, de unidad de caja y de control de todas las operaciones de contenido económico.
b) De presupuesto único anual, de unidad de caja, de control de todas las operaciones de contenido económico y de contabilidad pública.
c) De control por el Tribunal de Cuentas.

88.- Según los principios informadores de la actividad administrativa, las Administraciones Públicas actúan

a) Con sometimiento pleno a la Constitución, a la Ley y al Derecho.
b) Dictando resoluciones y órdenes.
c) Con sometimiento al principio de seguridad jurídica

89.- La ejecución subsidiaria es:

a) Una forma de suspensión del acto administrativo
b) Un elemento de la ejecutividad del acto administrativo
c) Un medio de ejecución forzosa del acto administrativo

90.- Según la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Publicas y del Procedimiento Administrativo Común, ¿puede ser objeto de delegación de la competencia la adopción de disposiciones de carácter general?

a) No
b) Si, en todo caso
c) Si, en el caso de que así lo establezca el órgano competente

91.- Que un acto administrativo sea motivado significa:

a) Que no se aparte del criterio seguido en actuaciones precedentes
b) Que no se aparte del dictamen de órganos consultivos
c) Que contenga una sucinta referencia de hechos y fundamentos de derecho.

92.- La comparecencia en el trámite de información pública, ¿otorga, por sí misma, la condición de interesado?

a) Si
b) Si, cuando se acredita en el expediente la relación de consaguinidad o afinidad con el interesado principal.
c) No

93.- Según la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Publicas y del Procedimiento Administrativo Común, ¿cuándo deberá ser cursada toda notificación?

a) En cualquier momento, una vez dictada la correspondiente resolución.
b) Dentro del plazo general de resolución del procedimiento.
c) Dentro del plazo de diez días a partir de la fecha en que el acto haya sido dictado.

94.- El procedimiento sancionador sólo se inicia:

a) De oficio
b) A instancia de parte
c) Por denuncia

95.- Si se usa el procedimiento simplificado para el ejercicio de la potestad sancionadora, el expediente deberá resolverse en el plazo máximo, desde que se inició, de:

a) 15 días
b) 1 mes
c) 3 meses

96.- ¿Es necesario ingresar en la Caja de Depósitos en concepto de Deposito Previo e Indemnización por Rápida Ocupación alguna cantidad antes de poder proceder a la ocupación de una finca afectada por un expediente de expropiación forzosa que se tramita una vez declarada la urgente ocupación?

a) No
b) Si
c) Sólo si accede a ello el expropiado

97.- ¿Para qué sirve el Jurado Provincial de Expropiación?

a) Para revisar el ejercicio de la potestad expropiatoria.
b) Para valorar los bienes objeto de un expediente de expropiación forzosa cuando no existe acuerdo en el justiprecio entre las partes.
c) Para que resuelva los recursos administrativos en esta materia.

98.- ¿Qué establece la Ley de Expropiación Forzosa de 16 de diciembre de 1954 contra la demora en la tramitación del expediente si han transcurrido tres años desde la firma del convenio-acta de adquisición por mutuo acuerdo en el que se fija el justiprecio, sin que éste se haya pagado o consignado?

a) Los intereses de demora
b) La retasación
c) El recurso al Jurado Provincial de Expropiación

99.- Según el artículo 73.1 del vigente texto refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, la adjudicación de los contratos podrá llevarse a cabo por procedimiento de:

a) Subasta, concurso o negociado
b) Abierto, restringido o negociado
c) Concurso-subasta o contratación directa

100.- Con carácter general la ejecución de un contrato de obras comenzará:

a) Con la formalización del contrato
b) En el momento que se determine en la adjudicación
c) Con el acta de comprobación del replanteo

CUERPO TÉCNICO, E.A.T, OPCIÓN INGENIERÍA TÉCNICA DE OBRAS PÚBLICAS

Acceso Libre

(Código BFT04L-6)

Corrección 1º ejercicio 12-11-2007

RESPUESTAS CORRECTAS DE LA PLANTILLA DEL TRIBUNAL

Num_pregunta	Respuesta
1	A
2	A
3	B
4	A
5	B
6	B
7	A
8	A
9	A
10	A
11	A
12	B
13	B
14	A
15	B
16	C
17	A
18	C
19	B
20	A
21	C
22	B
23	B
24	C
25	B
26	C
27	B
28	A
29	A
30	C
31	B
32	A
33	A
34	C
35	A
36	B
37	A
38	C
39	B
40	A
41	A
42	A
43	C
44	A
45	C
46	A
47	A
48	C
49	A
50	C
51	B
52	B
53	A
54	C
55	A
56	A
57	B
58	B
59	A
60	A
61	C
62	C
63	B
64	A
65	B
66	A
67	B
68	A
69	B
70	B
71	C
72	C
73	A
74	C
75	C
76	C
77	B
78	B
79	B
80	C
81	B
82	A
83	C
84	B
85	A
86	B
87	B
88	A
89	C
90	A
91	C
92	C
93	C
94	A
95	B
96	B
97	B
98	B
99	B
100	C

COMUNIDAD AUTONOMA
DE LA REGION DE MURCIA

CUERPO DE TECNICO, ESCALA ARQUITECTOS TECNICOS

OPCION ARQUITECTURA TECNICA
CODIGO BFT01C-4

SISTEMA DE MEDIDAS EXCEPCIONALES DE ESTABILIDAD EN EL EMPLEO PÚBLICO

EJERCICIO UNICO

18 de noviembre de 2007

ORIGINAL

1	**En el caso de Sellos y Marcas de Calidad de materiales:**

A Los niveles de control adoptan la forma más reducida de niveles de inspección
B Los niveles de control adoptan la forma más amplia de niveles de inspección
C Los niveles de control no adoptan niveles de inspección

2	**Son obligaciones del constructor, según la LOE:**

A Tener la titulación o capacitación profesional que habilita para el cumplimiento de las condiciones exigibles para actuar como constructor.
B Disponer de un seguro de Responsabilidad Civil cuya cobertura no sea inferior a TRESCIENTOS MIL EUROS.
C Ninguna de las dos anteriores es correcta

3	**Los lodos tixotropicos se emplean en:**

A Pilotes in situ
B Muros pantalla
C Ambas respuestas son correctas

4	**El canto total mínimo para encepados de pilotes, según EHE, será:**

A 25cms
B 35cms
C 40cms y nunca inferior al diámetro del pilote

5	**El recubrimiento mínimo, exigido en la EHE, para la armadura de las losas de cimentación hormigonadas contra el terreno, sin preparar y sin hormigón de limpieza será:**

A 5 cm.
B 7 cm.
C 10 cm.

6	**¿Los pozos de cimentación, según la EHE, son cimentaciones rígidas?**

A Si, siempre
B Solo aquellos cuyo vuelo V en la dirección principal de mayor vuelo es menor o igual que 2h
C No, nunca

7	**Indicar en cual de los siguientes casos una barra corrugada se encuentra, atendiendo a su adherencia según el art.66.5 de la EHE, en una posición más desfavorable:**

A Barra horizontal situada en la mitad inferior de la pieza
B Barra situada a 30cms de la cara superior de una cara de hormigonado
C Barra horizontal situada en la mitad superior de la pieza

8	**Cual es la denominación del acero para usar en mallas electrosoldadas según la EHE:**

A B 400 S
B B 400 T
C B 500 T

9	**Según el art. 31.1 de la EHE las armaduras pasivas serán:**

A Las barras corrugadas, mallas electrosoldadas y armaduras básicas electrosoldadas en celosía
B Las barras corrugadas y las mallas electrosoldadas
C Las barras corrugadas, mallas electrosoldadas y armaduras mixtas

10	**Se llama retracción en el hormigón a:**

A La disminución de volumen del hormigón que experimenta debido a la pérdida de parte del agua del amasado
B La disminución de volumen del hormigón que experimenta debido a las variaciones de temperatura
C Las fisuras provocadas por los fenómenos reológicos que afectan al hormigón

11	**La interposición de una barrera de vapor en una cubierta, si esta prevista, debe colocarse según el CTE-HE**

A En el interior de la capa aislante
B En el exterior de la capa aislante
C Es independiente

12	**Las pruebas de servicio de las cubiertas planas**

A Son ensayos obligatorios
B Son pruebas que afectan a la seguridad
C Son ensayos sobre funcionamiento de obra o instalación terminada

13	**Los Grados de Electrificación de las Instalaciones Interiores en Viviendas, según el REBT, son:**

A Básica y Elevada
B Básica y Alta.
C Baja, Media y Elevada.

14	**¿Cuántos Circuitos Eléctricos Independientes hay como mínimo en una vivienda con electrificación básica, según el REBT ?:**

A 4 circuitos.
B 5 circuitos..
C 6 circuitos

15	**Serán de Electrificación Elevada aquellas viviendas con..., según el REBT:**

A Una superficie útil de 160 m^2
B Una superficie construida de 160 m^2.
C Ninguna de las anteriores es correcta.

16	**La LLAVE DE TOMA se encuentra colocada..., según la Norma Básica de Instalaciones Interiores de Agua:**

A Sobre la tubería de la red de distribución.
B Sobre la acometida en vía pública, junto al edificio.
C En la unión de la acometida con el tubo de alimentación, junto al umbral de la puerta en el interior del inmueble.

17	**Son tuberías de paredes lisas..., según la Norma Básica de Instalaciones Interiores de Agua:**

A ....Las tuberías de plomo.
B ....Las tuberías de hierro galvanizado.
C ....Ninguna de las dos.

18	**En una instalación eléctrica de baja tensión, la revisión del cuadro de distribución se realizará cada:**

A Un año
B Tres años
C Cinco años

19	**En una instalación de fontanería, el regulado de presostato del grupo de presión se realizará cada:**

A Seis meses
B Un año
C Un año y medio

20	**En una cubierta invertida el aislamiento deberá estar en la…**

A Cara exterior de la impermeabilización
B Cara interior de la impermeabilización
C No existe aislamiento

21	**Los hidrantes se definen como una toma de agua no equipada, que permite la conexión de mangueras y vehículos motobomba. ¿Pueden existir hidrantes de titularidad privada?**

A No, los hidrantes son exclusivamente de titularidad pública
B Si, aunque solamente pueden ser manejados por los servicios públicos de extinción de incendios
C Si, y pueden ser utilizados tanto por la brigada de protección contra incendios del establecimiento como por el servicio público de extinción

22	**En obras de la Administraciones públicas, el Plan de seguridad y salud, según el R.D. 1.627, deberá ser aprobado por:**

A Un Arquitecto Técnico en todos los casos
B El Coordinador de seguridad y salud durante la ejecución de la obra
C La Administración pública que haya adjudicado la obra

23	**Según el R.D. 1.627, ¿quién realiza el aviso previo?**

A El promotor
B El coordinador de seguridad y salud de la obra
C El contratista

24	**El objeto de los contratos deberá ser determinado y su necesidad para los fines del servicio publico correspondiente se justificará en:**

A El pliego de cláusulas administrativas particulares
B El expediente de contratación
C El pliego de cláusulas administrativas generales

25	**A los efectos de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas se entiende por contrato de obras el celebrado entre la Administración y un empresario cuyo objeto sea.**

A La construcción de bienes que tengan naturaleza inmueble, tales como carreteras, ferrocarriles, puertos, canales, presas, edificios, fortificaciones, aeropuertos, bases navales, defensas del litoral y señalización marítima, monumentos, instalaciones varias, así como cualquier otra obra análoga de ingeniería civil.
B La realización de trabajos que modifiquen la forma o sustancia del terreno o subsuelo, como dragados, sondeos, prospecciones, inyecciones, corrección del impacto medioambiental, regeneración de playas, actuaciones urbanísticas u otras análogas.
C Ambos son correctos

26	**Pliegos de cláusulas administrativas particulares.**

A Deberán aprobarse, previa o conjuntamente a la autorización del gasto y siempre antes de la perfección y, en su caso, licitación del contrato.
B Podrán aprobarse posteriormente a la autorización del gasto pero siempre antes de la perfección y licitación del contrato.
C Podrán a probarse conjuntamente a la autorización del gasto y posteriormente a la perfección y licitación del contrato.

27	**Cual de las siguientes no es una tipología dentro de la clasificación en grupos según la L.C.A.P.**

A Obras de reparación simple
B Obras de demolición
C Obras de adecuación

28	**El calculo de los precios de las distintas unidades de obra se basará en la determinación de:**

A Los costes directos precisos para su ejecución
B Los costes directos e indirectos precisos para su ejecución
C Los costes directos e indirectos precisos para su ejecución incrementados con su importe de IVA correspondiente

29	**El director de la obra, sobre la base de la relación valorada, expedirá la correspondiente certificación de obra en el plazo máximo de:**

A Un mes
B 15 días
C 10 días

30	**Las formulas o sistemas de revisión de precios que se han de aplicar, se establecerán , según la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas:**

A En el Pliego de Cláusulas Administrativas Generales.
B En el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.
C En el Pliego de Prescripciones Técnicas

31	**Según la L.C.A.P. a la recepción de las obras, a su terminación y a los efectos establecidos en el articulo 110.2 concurrirán:**

A El facultativo designado por la administración y el contratista asistido de su facultativo
B El facultativo designado por la administración, el facultativo encargado de la dirección de las obras y el contratista, asistido de su facultativo
C Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

32	**Según el art. 147 de la L.C.A.P., dentro de que plazo, el órgano de contratación deberá aprobar la certificación final de las obras ejecutadas, que será abonada al contratista a cuenta de la liquidación del contrato**

A Dos meses desde la fecha de la recepción
B Un mes desde el certificado final de la obra
C Tres meses desde el certificado final de la obra

33	**Según el art. 109 del reglamento de la L.C.A.P. la resolución del contrato se acordará por el órgano de contratación,…**

A A instancia del contratista
B De oficio
C Ambas respuestas son correctas

34	**Si el contratista no hubiera asistido a la medición final de la obra y el Director de la obra remitirá la contratista el ejemplar correspondiente.**

A El contratista tiene un plazo de cinco días hábiles preste su conformidad o manifestase los reparos que estime oportunos
B No tiene derecho a manifestarse.
C El contratista tiene un plazo de quince días hábiles preste su conformidad o manifestase los reparos que estime oportunos

35	**Si el retraso en el contrato de obras fuese producido por motivos no imputables al contratista, se le concederá, por parte de la administración, un plazo:**

A Igual al tiempo perdido, en todos los casos
B Igual al tiempo perdido, salvo que solicitase un tiempo menor
C Igual al tiempo perdido, salvo que solicitase un tiempo mayor

36	**Para una valoración de un inmueble arrendado, que valor utilizaría**

A Valor en venta
B Valor en comparación
C Valor por capitalización

37	**Según la nueva Ley del Suelo y a los efectos que en ella se recogen, qué valorador es el apropiado para valorar un terreno que acaba de recibir la aprobación definitiva del PAU**

A Valorador de urbana
B Valorador de rustica
C Las dos respuestas son correctas

38	**El valor catastral es según el texto refundido de la Ley del Catastro:**

A El resultado de aplicar los PMM en el año vigente
B Se fija por las ordenanzas municipales que fijan el tipo de IBI
C El valor catastral del suelo y el valor catastral de las construcciones

39	**El valor catastral…**

A Será siempre igual al valor de mercado
B No podrá superar el valor de mercado
C No tiene efecto en bienes con precio de venta limitado administrativamente

40	**Según el texto refundido de la Ley del Catastro Inmobiliario los bienes inmuebles son:**

A Exclusivamente los bienes inmuebles urbanos
B Solo los rústicos y los urbanos
C Los urbanos, los rústicos y los BICE

41	**Según el art. 27 de la ley de costas la servidumbre de transito**

A Recaerá sobre una franja de 20 metros
B Recaerá sobre una franja de 6 metros, medidos tierra adentro a partir del límite interior de la ribera del mar y no podrá ampliarse
C Ninguna de las respuestas anteriores es válida

42	**La servidumbre de acceso público y gratuito al mar deberán estar separadas entre sí como máximo, en las zonas urbanas y urbanizables, las de tráfico rodado y las peatonales**

A 1000m y 500m, respectivamente
B 500m y 200m, respectivamente
C 500m y 100m, respectivamente

43	**Son Monumentos:**

A aquellos bienes inmuebles que constituyen realizaciones arquitectónicas, u obras de escultura colosal siempre que tengan interés histórico y artístico
B aquellos bienes inmuebles que constituyen realizaciones arquitectónicas o de ingeniería, u obras de escultura colosal siempre que tengan interés histórico, artístico, científico o social
C aquellos bienes inmuebles que constituyen realizaciones arquitectónicas u obras de escultura colosal siempre que tengan interés histórico, artístico y social

44	**Las modificaciones en la obra que no estén debidamente autorizadas por la Administración originaran responsabilidades en el..**

A contratista sin perjuicio de la que pudiere alcanzar a los funcionarios en cargados de la dirección, inspección o vigilancia de la obra
B contratista sin perjuicio de la que pudiere alcanzar a los funcionarios en cargados de la dirección.
C contratista de la obra

45	**El Reglamento CEE nº 3911/92 de 9 de Diciembre de 1992, relativo a la exportación de Bienes Culturales..**

A Se entiende como Normativa Internacional de rango superior sobre la Ley 169/1985 del Patrimonio Histórico Español.
B Es solo de aplicación la Ley 16/1985 del Patrimonio Histórico Español.
C No existe este Reglamento.

46	**Un BIC es la figura jurídica mediante la cual un bien inmueble, como mueble, goza de una tutela especial por parte de los poderes públicos.**

A Para ser considerado BIC requiere la declaración administrativa y su inclusión en el Registro de BIC dependiente de la Administración del Estado
B Para ser considerado BIC requiere la declaración administrativa y su inclusión en el Registro de BIC dependiente de la Administración del Estado y en el Registro de la CEE
C Para ser considerado BIC requiere la declaración administrativa de la Comunidad Autonoma.

47	**Articulo veinticinco de la Ley 16/1985 del Patrimonio Histórico Español.** **El organismo competente podrá ordenar la suspensión de la obras de demolición total o parcial o cambio de uso de los inmuebles integrantes del Patrimonio Histórico Español no declarados de interés cultural. Dicha suspensión podrá durar un máximo de ...**

A 12 meses
B 9 meses
C 6 meses

48	**Los bienes declarados de interés cultural , los propietarios y en su caso , los titulares de derechos reales sobre tales bienes, o quienes los posean por cualquier titulo, están obligados a permitir y facilitar su inspección por parte de los Organismos competentes, su estudio a los investigadores**

A Previa solicitud razonada de estos, y su visita pública en la condiciones de gratuidad que se determinen reglamentariamente, al menos un día la mes, y en horas señaladas. El cumplimiento de esta ultima obligación podrá ser dispensado total o parcialmente por la Administración competente cuando medie causa justificada

B Previa solicitud razonada de estos, y su visita pública en la condiciones de gratuidad que se determinen reglamentariamente, al menos cuatro días la mes,, en días y horas señalados. El cumplimiento de esta ultima obligación podrá ser dispensado total o parcialmente por la Administración competente cuando medie causa justificada

C Previa solicitud razonada de estos, y su visita pública en la condiciones de gratuidad que se determinen reglamentariamente, al menos un día al año.

49	**La Carta de Venecia (1964)**

A Desde la perspectiva de la evolución de la doctrina de la restauración monumental, se mantiene dentro de los principios de la " Restauración científica"

B No tiene nada que ver con los criterios ni doctrinas sobre restauración monumental

C Desde la perspectiva de la evolución de la doctrina de la restauración monumental, se mantiene dentro de los principios de la " Restauración estilística"

50	**Por la afectación, se vinculan al dominio público de la Comunidad Autónoma de Murcia:**

A De forma efectiva bienes y derechos patrimoniales, mediante su destino a un uso general o a la prestación de servicios públicos

B De forma real bienes y derechos patrimoniales, mediante su destino a un uso general o a la prestación de servicios públicos

C De forma real y efectiva bienes y derechos patrimoniales, mediante su destino a un uso general o a la prestación de servicios públicos

51	**Toda adquisición de bienes inmuebles o derechos a título lucrativo, deberá realizarse mediante:**

A Ley

B Decreto del Consejo de Gobierno, a propuesta de la Consejería de Hacienda

C Orden

52	**¿Dentro de que área geográfica regional se encuentra Puerto Lumbreras para la determinación del precio máximo por metro cuadrado útil, a los efectos de determinar el precio de venta y renta de las viviendas de protección pública y de otras viviendas a precio protegido?**

A En el area 1
B En el área 2
C En el área 3

53	**La cabina de todo ascensor que sirva a un itinerario practicable, en la Región de Murcia tendrá al menos las dimensiones libres siguientes**

A Se podrá inscribir como mínimo un circulo de 1 m2
B Fondo 1,40m ; anchura 1,10m
C Fondo 1,20m; anchura 0,90; y superficie útil 1,20m2

54	**Las personas con movilidad reducida (PMR) según la ley regional 5/95, serán:**

A Solo las personas semiambulantes y no ambulantes
B Todas las personas que temporal o permanentemente tienen limitada la capacidad normal de utilizar su entorno o de relacionarse con el
C Las ambulantes con minusvalía, las semiambulantes y las no ambulantes.

55	**Los espacios adaptados según la ley 5/95 serán:**

A Son siempre practicables
B Son aquellos que sin ajustarse a los requerimientos funcionales y dimensionales que garanticen su utilización de forma autónoma por personas de movilidad reducida en los términos de la Ley, si satisfacen sus requisitos mínimos
C Suponen el paso intermedio entre el convertible y el practicable

56	**Según la ley 5/95 la anchura mínima de las calzadas destinadas a circulación rodada en las calles de nuevo trazado de un solo sentido, no será menor de.**

A 3m
B 4m
C 5m

57	**¿Los encepados, según la EHE, son cimentaciones flexibles?**

A No, nunca
B Si, siempre
C Solo aquellos cuyo vuelo V en la dirección principal de mayor vuelo es mayor que 2h

58	**Las dimensiones mínimas de pilares, según la EHE, son:**

A De 20x20cms con 4Ø12 mm
B De 25x25cms con 4Ø10 mm
C De 25x25cms con 4Ø12 mm

59	**Que normativa habilita a la titulación académica de Arquitecto Técnico para desempeñar las funciones de Coordinador de Seguridad y Salud en las obras de edificación:**

A Ley 31/1.995. Ley de Prevención de Riesgos Laborales
B Ley 38/1.999. Ley de Ordenación de la Edificación
C R.D. 1627/97 sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción

60	**Los derechos fundamentales y libertades públicas reconocidas en el capítulo II del Título I de la Constitución Española, vinculan:**

A A todos los poderes públicos.
B A los poderes legislativos, solamente.
C A los ciudadanos, solamente.

61	**Conforme al artículo 12 de la Ley 7/04 de 28 de diciembre de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, la determinación del número, denominación y competencias de las Consejerías se pueden variar:**

A Por Decreto del Presidente, en cualquier momento.
B Por Ley de la Asamblea Regional.
C Mediante Decreto del Consejo de Gobierno

62	**¿Que personal no integra la Función Pública Regional?**

A El personal laboral.
B El personal eventual
C El personal que presta servicios en la Asamblea Regional.

63	**Según el artículo 29 de la Ley de Hacienda de la Región de Murcia, los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma están integrados por:**

A El presupuesto de la Administración Pública Regional, los presupuestos de los organismos autónomos y de las empresas públicas regionales.
B El presupuesto de la Administración Pública Regional y los presupuestos de los organismos autónomos solamente.
C El presupuesto de la Administración Pública Regional solamente.

64	**De conformidad con el artículo 30 de la Ley de Hacienda de la Región de Murcia, en la estructura de los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma, los estados de gastos de la Administración Pública Regional y de sus organismos autónomos se ajustarán a una:**

A Clasificación orgánica, funcional, desagregada por programas y económica
B Clasificación orgánica, desagregada por programas y económica
C Clasificación funcional, desagregada por programas y ordinaria.

65	**Conforme al artículo 3 de la Ley 30/1992 de Procedimiento Administrativo, las Administraciones Públicas en sus relaciones con los ciudadanos actúan de conformidad con los principios de:**

A Buena fe y confianza legítima.
B Transparencia y participación
C Cooperación y colaboración.

66	**Conforme al artículo 107 de la Ley 30/1992 de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, contra las disposiciones administrativas de carácter general:**

A Sólo podrá interponerse recurso en vía administrativa, quienes acrediten un interés legítimo.
B Podrá interponerse recurso en vía administrativa cualquier ciudadano.
C No cabrá recurso en vía administrativa

67	**Conforme al artículo 35 de la Ley 30/1992 de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, cuando así corresponda legalmente, los ciudadanos pueden exigir responsabilidades:**

A A las Administraciones Públicas.
B Al Personal al servicio de las Administraciones Públicas.
C A y B son ciertas

68	**De conformidad con lo establecido en el artículo 83 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, salvo disposición expresa en contrario, los informes serán:**

A Facultativos y no vinculantes
B Preceptivos y no vinculantes
C Facultativos y vinculantes

69	**¿Pueden las Administraciones Públicas celebrar contratos privados?**

A No, por el hecho de su carácter público, que exige un contrato administrativo, en todo caso.
B Si, todos los contratos que celebra con particulares son de este tipo.
C Si, todos los contratos que celebre la Administración y que no sean administrativos serán contratos privados.

70	**La Administración Pública:**

A Nunca podrá contratar verbalmente.
B Siempre contratará por escrito.
C Nunca podrá contratar verbalmente, salvo que el contrato tenga carácter de emergencia.

71	**Según el artículo 20 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales ¿A quien corresponde analizar las posibles situaciones de emergencia y adoptar las medidas necesarias en materia de primeros auxilios?**

A A todo el personal de la empresa
B Al Jefe de Personal
C Al Empresario

72	**E.F.Q.M. de Excelencia es:**

A Un Modelo de Gestión de la calidad
B Un Sistema de calidad
C Ambas

73	**Las Normas ISO 9000: 2000 son:**

A Un Sistema de Gestión de la calidad
B Un Modelo de calidad
C Ambas

74	**Conforme al artículo 11 de la Ley 7/04, de 28 de diciembre, de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, tiene la consideración de órganos directivos de la Administración General:**

A Los Secretarios Autonómicos.
B Los Consejeros.
C El Consejo de Gobierno.

75	**Conforme al artículo 3 de la Ley 7/04, de 28 de diciembre, de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la CARM, la Administración Pública de la Comunidad Autónoma se organiza con pleno respeto al principio de legalidad y de acuerdo con el principio de organización que a continuación se señala:**

A Jerarquía.
B Centralización funcional.
C Concentración funcional y territorial.

COMUNIDAD AUTONOMA
DE LA REGION DE MURCIA

CODIGO BFT01C-4

SUPUESTO Nº 1

18 de noviembre de 2007

SUPUESTO PRACTICO Nº1

Datos:

- Se trata de una obra de un edificio de uso administrativo cuyo promotor es la CARM.
- Los cálculos se harán con un 14% de gastos generales.
- Presupuesto de ejecución material (PEM)= 1.000.000€
- La obra fue adjudicada el 15 de enero de 2006.
- La fecha de inicio de las obras el 1 de octubre de 2006.
- En la fecha de adjudicación la Kt=1,000

Los datos de proyecto son los siguientes:

MES	OBRA	ACOPIOS	Kt
OCTUBRE 06	100.000€	1.000€	1,018
NOVIEMBRE 06	200.000€	3.000€	1,019
DICIEMBRE 06	250.000€	5.000€	1,021
ENERO 07	450.000€	4.000€	1,025
FEBRERO 07	550.000€	1.000€	1,026
MARZO 07	600.000€	0€	1,028

Las cifras de la columna **OBRA** se refieren a Presupuesto de ejecución material al origen, que esta previsto que se haya ejecutado al finalizar cada uno de estos meses.

Las cifras de la columna **ACOPIOS** se refieren al sumatorio de los precios básicos de los materiales acopiados en obra al finalizar el mes correspondiente.

La cifras de la columna **Kt** se refieren al coeficiente Kt de revisión de precios.

76	**Cual será el IVA a aplicar para el calculo del PBL (Presupuesto Base de Licitación)**

A 6%
B 7%
C 16%

77	**Según el art. 131 del reglamento de la LCAP (Ley de Contratos de las Administraciones Públicas) cual será el porcentaje de Gastos Generales para el calculo del PBL**

A Del 12% al 16%
B Del 13% al 17%
C Del 14% al 18%

78	**Según el art. 131 del reglamento de la LCAP cual será el porcentaje de Beneficio Industrial para el calculo del PBL**

A 6%
B 7%
C 14%

79	**Según el art. 130 del reglamento de la LCAP los gastos de personal técnico y administrativo, adscrito exclusivamente a la obra se consideran como:**

A Costes directos
B Costes indirectos
C Gastos generales de estructura

80	**Según los art. 155 y 156 del reglamento de la LCAP el contratista tendrá derecho a percibir abonos a cuenta por:**

A Almacenes, talleres y equipos
B Almacenes, talleres, acopios y equipos
C Instalaciones, equipos y acopios

81	**Según el art. 156 que tanto por ciento de abono a cuenta por equipos podrá recibir el contratista**

A 20%
B 40%
C 75%

82	**Según el art. 85 del reglamento de la LCAP cuando concurran dos licitadores incurrirán en baja temeraria las empresas cuya oferta:**

A Sea inferior al presupuesto base de licitación en más de 25 unidades porcentuales
B La que sea inferior a la otra oferta en mas de 25 unidades porcentuales
C La que sea inferior a la otra oferta en mas de 20 unidades porcentuales

83	**Según el art.146.2 de la LCAP, en caso de un precio contradictorio, quien deberá dar su conformidad**

A Director de ejecución , aun sin autorización
B Director de obra, aun sin autorización
C Previamente se pedirá la autorización para la realización de un modificado, donde se generarán los precios contradictorios con la conformidad de la administración

84	**Según el art. 150 de la LCAP que entendemos como alteración sustancial del proyecto**

A Las modificaciones de los fines y características básicas del proyecto inicial, sustitución de unidades de obra que afecten al 30% del precio primitivo del contrato con inclusión del IVA
B Las modificaciones de los fines y características básicas del proyecto inicial, sustitución de unidades de obra que afecten al 30% del precio primitivo del contrato con exclusión del IVA
C Las modificaciones de los fines y características básicas del proyecto inicial, sustitución de unidades de obra que afecten al 40% del precio primitivo del contrato con inclusión del IVA

85	**Con los datos del supuesto cual seria el Presupuesto Base de Licitación**

A 1.284.000€
B 1.392.000€
C 1.360.000€

86	**Si la empresa adjudicataria ha efectuado una baja del 20% cual será el Presupuesto de Adjudicación**

A 800.000€
B 1.027.200€
C 1.113.600€

87	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de obra ejecutada durante el mes de octubre de 2006**

A 100.000€
B 111.360€
C 139.200€

88	**Qué importe máximo cobrará el adjudicatario por el concepto de abono a cuenta de acopios durante el mes de octubre de 2006**

A 1.000€
B 1.113,60€
C 835,20€

89	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de obra ejecutada durante el mes de noviembre de 2006**

A 222.720€
B 111.360€
C 278.400€

90	**Qué importe máximo cobrará el adjudicatario por el concepto de abono a cuenta de acopios durante el mes de noviembre de 2006**

A 2.505,60€
B 1.670,40€
C 2.000,00€

91	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de obra ejecutada durante el mes de diciembre de 2006**

A 55.680€
B 278.400€
C 348.000€

92	**Qué importe máximo cobrará el adjudicatario por el concepto de abono a cuenta de acopios durante el mes de diciembre de 2006**

A -2.227,20€
B 1.670,40€
C 4.176,00€

93	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de obra ejecutada durante el mes de enero de 2007**

A 222.720€
B 501.120€
C 278.400€

94	**Qué importe máximo cobrará el adjudicatario por el concepto de abono a cuenta de acopios durante el mes de enero de 2007**

A 3.340,80€
B 1.113,60€
C -835,20€

95	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de obra ejecutada durante el mes de febrero de 2007**

A 278.400€
B 222.720€
C 111.360€

96	**Qué importe máximo cobrará el adjudicatario por el concepto de abono a cuenta de acopios durante el mes de febrero de 2007**

A -2.505,60€
B 835,20€
C 1.113,60€

97	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de revisión de precios de la obra ejecutada durante el mes de noviembre de 2006**

A 2.115,84€
B 0€
C 4.231,68€

98	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de revisión de precios de la obra ejecutada durante el mes de diciembre de 2006**

A 5.846,40€
B 1.169,28€
C 0€

99	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de revisión de precios de la obra ejecutada durante el mes de enero de 2007**

A 2.784,00€
B 0€
C 5.568,00€

100	**Qué importe cobrará el adjudicatario por el concepto de revisión de precios de la obra ejecutada durante el mes de febrero de 2007**

A 0€
B 5.790,72€
C 2.895,36€

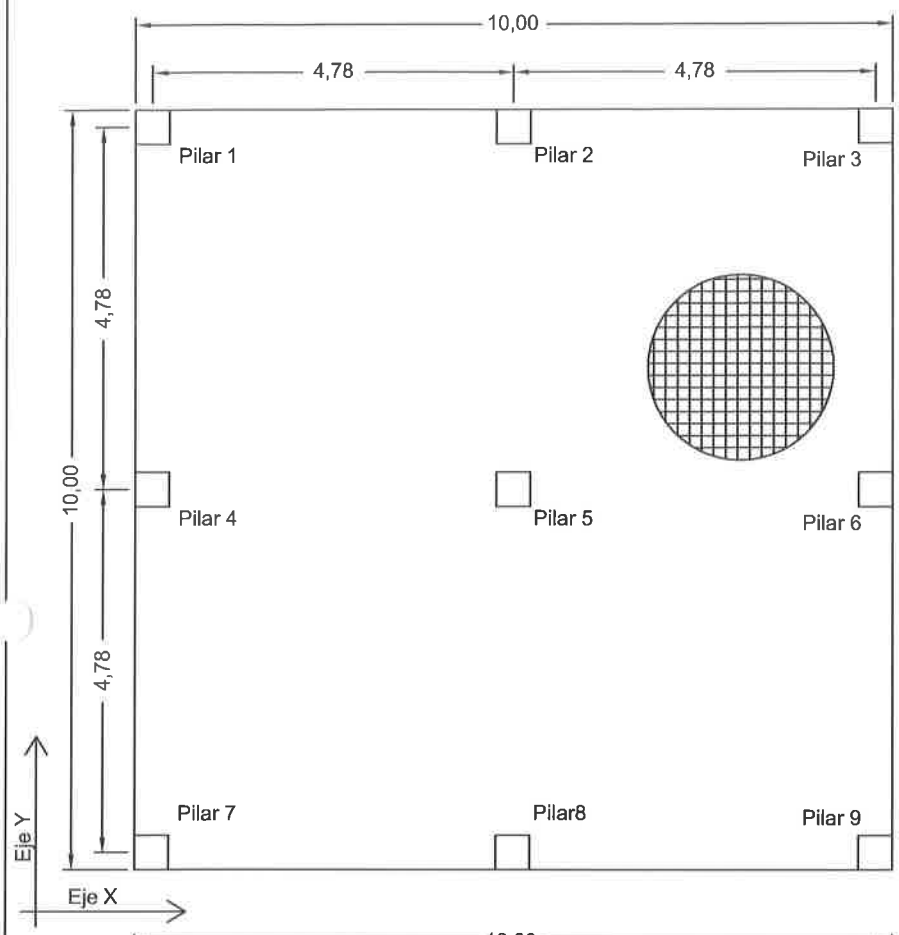
COMUNIDAD AUTONOMA
DE LA REGION DE MURCIA

CODIGO BFT01C-4

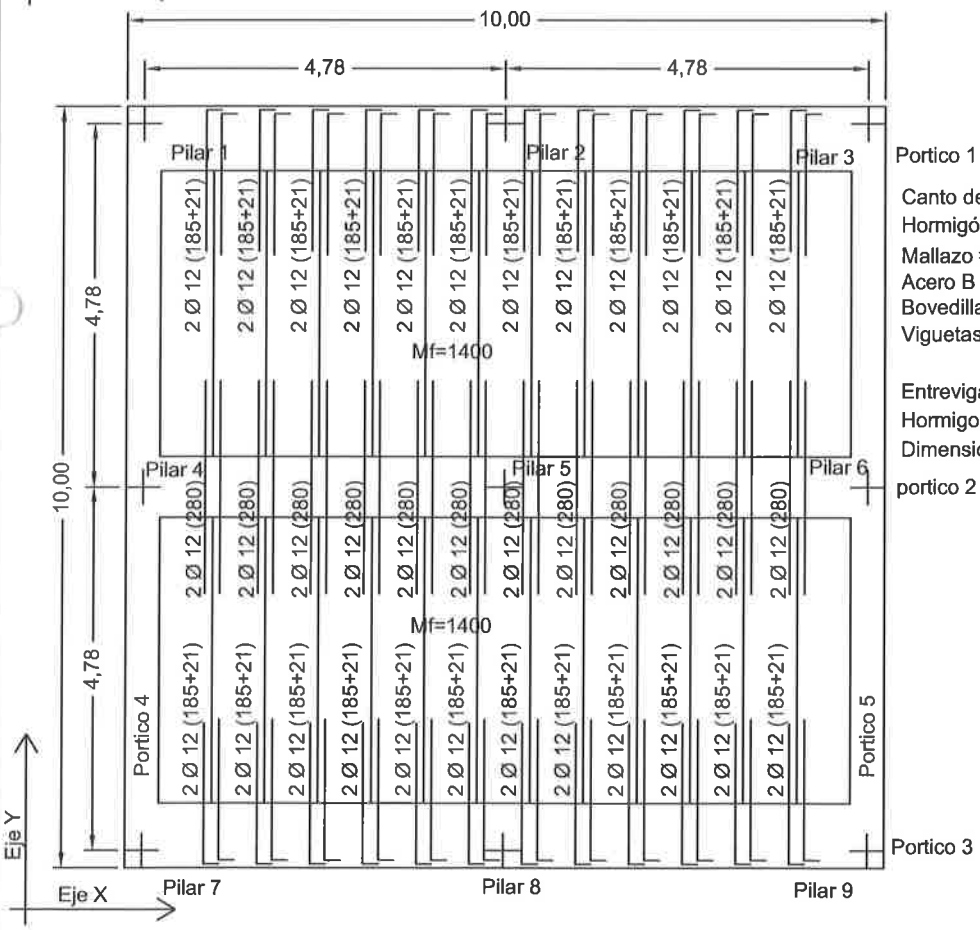
SUPUESTO Nº 2

18 de noviembre de 2007

SUPUESTO 2 (EHE)



Canto de la Losa 1´00 m.
Hormigón Limpieza HL 15 / B / IIb espesor 10 cm.
Hormigón HA 35 / B / IIb Acero B 400 S
ARMADO SUPERIOR # Ø 16 c/ 15 cm.
ARMADO INFERIOR # Ø 16 c/ 15 cm.
Hormigonado continuo con bomba
Dimensiones de los pilares 0´45 x0´45 x5´00 m.
Recubrimientos según EHE



Portico 1

Canto del forjado 0´30 m.
Hormigón HA 35 / B / IIb
Mallazo # Ø 6 c/ 20 cm.
Acero B 400 S
Bovedillas de hormigón
Viguetas semirreistentes en celosia prefabricadas de hormigón
Entrevigado de 70 cm.
Hormigonado continuo con bomba
Dimensiones de los pilares 0´45 x0´45 x5´00 m.

portico 2

Portico 3

101	**Se pretende realizar el plan de control de la obra anterior, según la tabla 88.4.a. de la EHE, ¿Qué límite superior por volumen se ha de utilizar en la losa de cimentación para establecer el número de lotes?**

A Un lote cada 100 metros cúbicos
B Un lote cada 50 metros cúbicos
C Un lote cada 150 metros cúbicos

102	**Se pretende realizar el plan de control de la obra anterior, según la tabla 88.4.a. de la EHE, ¿Qué límite superior por superficie construida se ha de utilizar en los pilares para establecer el número de lotes?**

A Un lote cada 100 metros cuadrados
B Un lote cada 500 metros cuadrados
C Un lote cada 1000 metros cuadrados

103	**Se pretende realizar el plan de control de la obra anterior, según la tabla 88.4.a. de la EHE, ¿Qué límite superior por superficie construida se ha de utilizar en el forjado de viguetas semirresistentes para establecer el número de lotes?**

A Un lote cada 100 metros cuadrados
B Un lote cada 500 metros cuadrados
C Un lote cada 1000 metros cuadrados

104	**El número de amasadas por lote (N) deberá de ser según la EHE, como mínimo: (HA 35/ B/ 20/ IIb)**

A $N \geq 2$
B $N \geq 4$
C $N \geq 6$

105	**Mirando los planos y el proyecto, que se han realizado según el apartado 37.2.4 de la EHE, el recubrimiento de la armadura que debe aparecer en ellos reflejado es:**

A El recubrimiento medio
B El recubrimiento mínimo
C El recubrimiento nominal

106	**Se observa que el recubrimiento que las barras inferiores de la losa se distancian de la cara superior del hormigón de limpieza una longitud de 4´7 cm. (HA 35/ B/ 20/ IIb) ¿Qué se debe de hacer?**

A Es correcto, está por encima del recubrimiento mínimo exigido
B Se ha de rectificar, pues nunca puede ser inferior a 50 mm.
C Esta dentro de los límites de tolerancia.

107	**Como separadores de las barras inferiores de la losa se han colocado trozos de granito que han sobrado de una obra anterior, según la EHE:**

A Son validos por ser impermeables, resistentes y estables a la agresión química
B Se han de cambiar por otros que estén especialmente diseñados para esa función.
C Son validos aumentando el recubrimiento 20 mm.

108	**Durante la revisión de la losa se detecta que hay barras de distinto diámetro con empalme por soldadura a tope, según el apartado 66.6.5 de la EHE:**

A Son validos los empalmes por soldadura a tope
B Están expresamente prohibidos los empalmes por soldadura a tope
C Son validos los empalmes por soldadura a tope siempre que la diferencia entre diámetros sea inferior a 3 mm.

109	**A la hora prevista para el hormigonado de la losa de cimentación hay una temperatura ambiente estacionada en 38 grados centígrados. ¿Qué se hace?**

A Se suspenderá el hormigonado, salvo que, previa autorización expresa de la dirección de obra se adopten medidas especiales.
B Se podrá adicionar a la mezcla un aditivo con base de sulfato de plata en un porcentaje no superior al 1 por 1000.
C Se hormigonará.

110	**Durante el suministro de hormigón, el asiento en el cono de abrams es menor que el especificado, por lo que el suministrador decide adicionar aditivo fluidificante para aumentarlo hasta alcanzar dicha consistencia, sin que rebase las tolerancias indicadas en la especificación: (HA 35/B/20IIb, asiento 15m)**

A Para ello el camión hormigonera deberá de estar equipado con el correspondiente equipo dosificador de aditivo y reamasar el hormigón hasta dispensar totalmente el aditivo añadido.
B Queda prohibida expresamente cualquier adición que pueda alterar la composición original de la masa fresca, sin excepción.
C Solo se pueden adicionar en la centrar de hormigón

111	**Los ensayos del hormigón han dado, en un lote sometido a control, una resistencia inferior a la estimada, 0.90 fck≤fest, ¿Qué se hace según la EHE?**

A Se rechaza
B Se Acepta
C Se procederá a realizar, por decisión de la D.O. o a petición de cualquiera de las partes, los estudios y ensayos que procedan.

112	**El nivel de control de calidad del acero de la obra, según la EHE, puede ser:**

A Reducido y Normal
B Reducido, Normal e Intenso.
C Reducido, Normal y 100 por 100

113	**La modalidad de control del hormigón de la obra, según la EHE, puede ser:**

A Reducido y Normal
B Reducido, Normal e Intenso.
C Reducido, estadístico y 100 por 100

114	**El nivel de control de la ejecución de las estructuras de hormigón armado, puede ser, según la EHE:**

A Reducido y Normal
B Reducido, Normal e Intenso.
C Reducido, estadístico y 100 por 100

115	**El pilar 1, de 5´00 m. de altura, tiene una desviación de la vertical o desplome desde su parte superior a su parte inferior de 20 mm., según el anejo 10 de la EHE:**

A Está fuera de los límites de tolerancia del anejo 10
B Está dentro de los límites de tolerancia del anejo 10
C Puede tener una desviación sobre la vertical de hasta un 5% de la altura, siempre que no exceda en 1/3 el espesor del recubrimiento.

116	**El pilar 5 de 45x45 cm, está desviado lateralmente en -30 mm (de su eje X). Según el anejo 10 de la EHE:**

A Está fuera de los límites de tolerancia del anejo 10
B Está dentro de los límites de tolerancia del anejo 10
C Según el anejo 10, está dentro de los límites de tolerancia al encontrarse a menos del 10% de la longitud de la sección del pilar

117	**A la hora prevista para el hormigonado del forjado se detecta que la temperatura de la masa es de 4 grados y la de los tableros del encofrado es de 2 grados ¿Qué se hace según la EHE?**

A Se hormigona, pues la temperatura ambiente es superior a 0 grados.
B No se puede hormigonar, pués la temperatura de la masa es inferior a 5 grados.
C Se hormigonará siempre que los elementos sobre el que vierte el hormigón (armado, encofrado, moldes, etc..) no se hallen a una temperatura inferior a 0 grados.

118	**¿Cuándo se realizará el desencofrado total del forjado, según la EHE?**

A Se podrá aligerar a los 14 días y desencofrar por completo a los 28 días
B Se podrá aligerar a los 7 días y desencofrar por completo a los 28 días
C No se desencofrará hasta que el hormigón haya alcanzado la resistencia necesaria para soportar, con suficiente seguridad y sin deformaciones excesivas, los esfuerzos a los que va a estar sometido durante y después.

119	**El curado del hormigón se realizará, según la EHE:**

A Durante el fraguado y primer periodo de endurecimiento del hormigón y se prolongará durante el tiempo necesario en función del tipo y clase de cemento, de la temperatura y el grado de humedad ambiente, etc…
B Durante el primer periodo de endurecimiento del hormigón.
C Durante 3 dias.

120	**En que caso no pides que se realice un control de los componentes del hormigón, según la EHE:**

A Cuando la central dispone de un control de producción y está en posesión de un sello o marca de calidad, oficialmente reconocido por un Centro Directivo de las administraciones Públicas.
B Cuando el hormigón fabricado en central está en posesión de un distintivo reconocido o un CC-EHE, ambos en el sentido expuesto en el articulo 1º de la EHE.
C Ambas respuestas, (A) y (B), son correctas

121	**Durante el hormigonado le pides al transportista que te facilite la hoja de suministro y aprecias que en ella se identifica el camión hormigonera y la persona que procede a la descarga. Según la EHE:**

A Solo es preceptivo la identificación del camión hormigonera
B Ambos deben de figurar en la hoja.
C No es preceptivo la identificación de ninguno de los dos.

122	**El proceso de compactación del hormigón en la losa de cimentación….., según la EHE:**

A Se realizará con vibradores neumáticos.
B Consiste en la segregación de la masa para evitar su disgregación
C Se prolongará hasta que refluya la pasta a la superficie y deje de salir el aire.

123	**Dos barras aisladas de Ø 16 del armado de la losa están separadas 3 cm, según la EHE ¿Tienen la separación correcta?: (HA 35 / B / 20 / IIb)**

A Si, pues deben de estar separadas como mínimo 20 mm.
B No, pues deben de estar separadas como mínimo 32 mm
C Si, pues deben de estar separadas como mínimo 25 mm.

124	**¿Qué diámetro mínimo de mandriles se ha de utilizar para el doblado de la barras corrugadas de Ø 16, del armado de la losa, para darles la forma de patilla, según la EHE? (B 400 S)**

A 10 Ø o 160 mm
B 7 Ø o 112 mm
C 4 Ø o 64 mm

125	**Transcurridas unas semanas, aparecen en la losa unas fisuras por retracción hidráulica. Su origen puede estar causado por:**

A Exceso de finos en la arena del hormigón y un curado escaso
B Falta de cemento en la masa
C Un exceso de agua en la mezcla y falta de armadura superficial.

COMUNIDAD AUTONOMA
Región de Murcia

PLANTILLA

HOJA DE EXAMEN

NO FIRME ESTE EJERCICIO NI CONSIGNE NINGUN OTRO DATO

CLAVE

TIPO EXAMEN 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

MARQUE CORRECTAMENTE

BIEN

ASI NO MARQUE

RESPUESTAS

1			C		31			C		61	A				91					121				
2					32					62					92					122				
3					33					63					93					123				
4					34					64					94					124				
5					35					65					95					125				
6	A				36			C		66					96					126				
7					37					67					97					127				
8					38					68					98					128				
9					39					69					99					129				
10					40					70					100					130				
11	A				41			C		71					101					131				
12					42					72					102					132				
13					43					73					103					133				
14					44					74					104					134				
15					45					75					105					135				
16	A				46	A				76			C		106	A				136				
17					47					77					107					137				
18					48					78					108					138				
19					49					79					109					139				
20					50			C		80					110					140				
21	A				51			C		81					111					141				
22					52					82					112					142				
23					53					83					113					143				
24					54					84					114					144				
25					55					85					115					145				
26	A				56			C		86					116					146				
27					57					87					117					147				
28					58					88					118					148				
29					59					89					119					149				
30					60					90					120					150				

ANEXO III

PRUEBAS SELECTIVAS

Cuerpo Técnico, Escala de Arquitectos Técnicos e Ingenieros Técnicos, Opción Arquitectura Técnica

(Acceso libre)

PRIMER EJERCICIO
17 de junio de 2006

1.- En los procedimientos de responsabilidad patrimonial de las Administraciones Públicas, si no recae resolución expresa:

a) Se podrá entender desestimada la solicitud de indemnización
b) Se podrá entender estimada o desestimada la solicitud de indemnización según resulte más adecuado para lograr la reparación del daño causado
c) Se podrá entender estimada la solicitud de indemnización

2.- Según el Estatuto de Autonomía de la Región de Murcia, los derechos y deberes fundamentales de los murcianos son los establecidos en:

a) Las leyes de la Asamblea Regional de Murcia
b) El propio Estatuto de Autonomía de la Región de Murcia
c) La Constitución para los españoles

3.- Según la NBE-CPI-96, un vestíbulo previo de independencia entre un garaje y una escalera especialmente protegida, no se comunicará con:

a) Aseos
b) Trasteros
c) Ninguno de los dos.

4.- El vigente Reglamento Regulador de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones, permite la ubicación de un Recinto de Instalaciones de Telecomunicaciones Único (R.I.T.U.) en una edificación compuesta de:

a) Edificio de planta baja y cuatro alturas, para un máximo de 20 PAU y para conjunto de viviendas unifamiliares.
b) Edificio de planta baja y tres alturas, para un máximo de 10 PAU y para conjunto de viviendas unifamiliares.
c) Solo para conjunto de viviendas unifamiliares, para un máximo de 10 PAU.

5.- Según el Texto Refundido de la Ley de la Función Pública de la Región de Murcia, ¿de cuántos días de permiso para asuntos personales sin justificación, podrá el funcionario, disponer al año?:

a) Hasta siete
b) Hasta seis
c) Hasta cinco

6.- Según la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, las Administraciones sirven con objetividad los intereses generales y actúan de acuerdo con los principios de eficacia, jerarquía, descentralización, desconcentración y coordinación, con sometimiento pleno:

a) A la Constitución y a los Estatutos de Autonomía
b) Al Ordenamiento Jurídico
c) A la Constitución, a la Ley y al Derecho

7.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones respecto de los principios del procedimiento sancionador recogidos en la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común es falsa?:

a) Los procedimientos sancionadores garantizarán al presunto responsable el derecho a formular alegaciones y utilizar los medios de defensa admitidos por el ordenamiento jurídico que resulten procedentes
b) Los procedimientos sancionadores respetarán la presunción de no existencia de responsabilidad administrativa mientras no se demuestre lo contrario
c) Los hechos declaradas probados por resoluciones judiciales firmes no vincularán a las Administraciones Públicas respecto de los procedimientos sancionadores que se substancien

8.- Conforme al artículo 128 del Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas el proyecto de obras deberá incluir un estudio geotécnico de los terrenos sobre los que la obra se va a ejecutar:

a) Salvo cuando resulte incompatible con la naturaleza de la obra.
b) Siempre.
c) No es necesario si se conoce la naturaleza del terreno de la parcela contigua.

9.- Los particulares tendrán derecho a ser indemnizados por las Administraciones Públicas correspondientes, de toda lesión que sufran en cualquiera de sus bienes y derechos, salvo en los casos de fuerza mayor, siempre que la lesión sea consecuencia del:

a) Funcionamiento normal o anormal de los servicios públicos
b) Funcionamiento anormal de los servicios públicos
c) Funcionamiento irregular de los servicios públicos

10.- Según el Texto Refundido de la Ley de Hacienda de la Región de Murcia, el ejercicio presupuestario, coincidirá con:

a) El ejercicio económico
b) El ejercicio fiscal
c) El año natural

11.- Los garajes o aparcamientos para cinco vehículos como máximo, según la NBE-CPI-96, tienen la consideración de locales y zonas de riesgo:

a) Especial
b) Bajo
c) Alto

12.- Los actos administrativos que pongan fin a la vía administrativa, podrán ser recurridos potestativamente en reposición ante:

a) El órgano superior jerárquico
b) El órgano inferior jerárquico
c) El mismo órgano que los hubiera dictado

13.- ¿Se puede considerar vía de evacuación la rampa de un garaje?

a) No, por ser solo para vehículos.
b) No, por no permitirlo la NBE-CPI-96.
c) Si, por permitirlo la NBE-CPI-96.

14.- El Real Decreto 801/2005, de 1 de julio por el que se aprueba el Plan Estatal 2005-2008 para favorecer el acceso de los ciudadano a la vivienda, establece respecto de las medidas para impulsar la rehabilitación, que los promotores deberán dedicar la vivienda o edificio objeto de la actuación a su residencia habitual y permanente o al alquiler durante un plazo mínimo de:

a) Cinco años desde la finalización de las obras.
b) Dos años desde la finalización de las obras.
c) Cinco años desde la solicitud de calificación provisional de actuación protegida de rehabilitación.

15.- Respecto de la instrucción del procedimiento administrativo, la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, establece que los interesados podrán aducir alegaciones y aportar documentos u otros elementos de juicio.

a) En cualquier momento del procedimiento anterior al trámite de audiencia
b) En cualquier momento del procedimiento posterior al trámite de audiencia
c) Solamente durante el trámite de audiencia

16.- Según el Decreto 141/2005, de 30 de diciembre, por el que se regulan actuaciones protegidas en materia de vivienda y suelo en el ámbito de la Región de Murcia para el cuatrienio 2005-2008, la cuantía máxima del presupuesto protegido en actuaciones de rehabilitación no podrá exceder por metro cuadrado de superficie útil del:

a) 70% del precio máximo de venta por metro cuadrado de superficie útil establecido para las viviendas de nueva construcción sujetas a régimen de protección pública.
b) 70% del precio básico nacional.
c) 50% del precio básico nacional.

17.- Según las Normas Técnicas de Calidad, el trazado de las conducciones de agua fría y caliente deberán instalarse de modo que no queden afectadas por el área de influencia del calor, y en los paramentos verticales, por debajo de las canalizaciones paralelas de agua caliente, con una separación de:

a) Mínimo 10 centímetros.
b) Máximo 5 centímetros.
c) Mayor o igual a 4 centímetros.

18.- ¿Qué nombre recibe el procedimiento de adjudicación de los contratos, recogido en el Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, en el que el contrato es adjudicado al empresario justificadamente elegido por la Administración, previa consulta y negociación de los términos del contrato con uno o varios empresarios?:

a) Procedimiento abierto
b) Procedimiento restringido
c) Procedimiento negociado

19.- Se constituirá un Comité de Seguridad y Salud en todas las empresas o centros de trabajo que cuenten con:

a) 150 o más trabajadores.
b) 100 o más trabajadores.
c) 50 o más trabajadores.

20.- Según la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales, si por la Inspección de Trabajo y Seguridad Social se aprecia reincidencia ante una infracción, ¿puede incrementarse la cuantía de la sanción correspondiente?:

a) Si, hasta el duplo del grado de la sanción correspondiente a la infracción cometida, sin exceder en ningún caso del tope máximo previsto para las infracciones muy graves.
b) Si, hasta el triple del tope máximo previsto para las infracciones muy graves.
c) No puede incrementarse la infracción por estar ya sancionada.

21.- Según el art. 2 de la Constitución Española, ésta reconoce y garantiza:

a) La autonomía de las nacionalidades y regiones que la integran
b) El derecho a la autonomía de las nacionalidades y regiones que la integran
c) El derecho a la autonomía de las nacionalidades que la integran

22.- En una empresa de construcción con menos de 30 trabajadores, ¿el Delegado de Prevención puede ser el Delegado de Personal, de dicha empresa?

a) Si, puede ser la misma persona.
b) No, habrá un Delegado de Prevención y otro Delegado de Personal.
c) No es necesario que exista Delegado de Prevención.

23.- Según la Orden que regula las Condiciones Higiénicas Mínimas que han de reunir las viviendas, ¿se podrán autorizar viviendas en nivel inferior al de la calle?:

a) Si, en cualquier caso.
b) No, solo se permiten para garajes y algunos locales.
c) Si, siempre que se cumplan las condiciones establecidas en dicha normativa.

24.- La Orden que regula las Condiciones Higiénicas Mínimas que han de reunir las viviendas, ¿permite que un dormitorio ventile a través de una galería?:

a) Si, si se dotan con el doble del hueco mínimo de iluminación y ventilación.
b) Si, si la galería da al espacio exterior abierto (calle o patio).
c) No.

25.- ¿Cuál es la dimensión mínima de un patio de luces, según lo dispuesto en la Orden sobre Condiciones Higiénicas Mínimas que han de reunir las viviendas?:

a) 2,50 metros de lado mínimo.
b) 3,00 metros de lado mínimo.
c) No viene regulado.

26.- La rampa de acceso a una edificación, con itinerario adaptado, tiene un ancho total de 3,10 metros. ¿Cuántos grupos de doble pasamanos como mínimo se tienen que colocar?:

a) Dos doble pasamanos.
b) Tres doble pasamanos.
c) Cuatro doble pasamanos.

27.- Ejercen la Jefatura Superior de las Consejerías, después del Consejero:

a) Los Secretarios Generales
b) Los Secretarios Autonómicos
c) Los Vicesecretarios

28.- La Orden sobre Accesibilidad en Espacios Públicos y Edificación en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿regula la distancia entre sí, al colocar unos hitos o mojones como elementos que impidan el acceso de los vehículos a una vía pública o jardín?:

a) Si lo regula, siendo entre 0,80 metros 1,00 de separación.
b) Si lo regula, siendo entre 0,90 metros y 1,20 metros de separación.
c) No lo regula, pero se colocan ajustados al ancho de vehículo, entre 1,00 metros y 1,50 de separación.

29.- Según la Orden sobre Accesibilidad en Espacios Públicos y Edificación en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, ¿cuál es el número mínimo de peldaños para salvar un desnivel?:

a) 4 peldaños mínimo por tramo.
b) 3 peldaños mínimo por tramo.
c) 8 peldaños mínimo por tramo.

30.- Según el Real Decreto 279/1999, que aprueba el Reglamento Regulador de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones, las canalizaciones deberán estar separadas de cualquier encuentro entre dos paramentos, como mínimo,:

a) 20 centímetros.
b) 10 centímetros.
c) 7 centímetros.

31.- Según las Normas Técnicas de Calidad, respecto de las instalaciones de evacuación de basura, una de las posibilidades establecidas para la limpieza de los locales es:

a) Por baldeo o con manguera.
b) Por desinfección en seco.
c) No hay nada establecido en dicha norma.

32.- Según la Ley de Expropiación Forzosa, una vez determinado el justo precio, se procederá al pago de la cantidad que resultare en el plazo máximo de:

a) Seis meses
b) Tres meses
c) Dos meses

33.- Según la Ley de Costas ¿cuánto tiempo debe transcurrir para la prescripción de la servidumbre de protección?

a) 5 años después del amojonamiento.
b) 5 años después del deslinde.
c) Las servidumbres no prescriben nunca.

34.- La extensión de la servidumbre de protección de 100 metros ¿puede ampliarse a otros 100 metros más?

a) Sí, siempre
b) No, nunca
c) Cuando sea necesario para asegurar la efectividad de la servidumbre, en atención a las peculiaridades del tramo de costa de que se trate.

35.- Los paseos marítimos se ubicarán:

a) Fuera del Dominio Público Marítimo Terrestre.
b) Fuera de la ribera del mar y serán preferentemente peatonales.
c) Podrán ocupar la ribera del mar siempre

36.- La zona de servidumbre de tránsito del Dominio Público Marítimo Terrestre:

a) Puede tener una extensión variable entre 6 y 20 metros en lugares de tránsito difícil o peligroso.
b) Puede ser ampliada hasta 100 metros en lugares de tránsito difícil o peligroso.
c) Puede ser sustituida por otra en condiciones análogas en lugares de tránsito difícil o peligroso.

37.- Para licitar la construcción de un edificio de nueva planta, promovido por la Administración, tipo colegio u hospital, una empresa que aspira a la adjudicación de las obras debe tener, como contratista de obras, clasificación en el Grupo:

a) A
b) B
c) C

38.- Los puestos de trabajo de la Administración Pública de la Región de Murcia se clasifican en:

a) 20 niveles
b) 25 niveles
c) 30 niveles

39.- Cuando en una obra de contratación pública haya que realizar una modificación del contrato, por ser necesaria la ejecución de unidades de obra no previstas en el proyecto:

a) El plazo de ejecución se verá incrementado en la misma proporción en que lo haga el presupuesto de ejecución material.
b) El plazo de ejecución variará en la misma proporción en que lo haga el precio del contrato.
c) El director de las obras elevará al órgano de contratación las propuestas de los precios nuevos y la repercusión sobre el plazo de ejecución del contrato.

40.- ¿Qué consistencia de hormigón corresponde a un intervalo entre 6 y 9 centímetros del cono de Abrams?:

a) Seca.
b) Blanda.
c) Fluida.

41.- Si como consecuencia de la comprobación del replanteo se deduce la necesidad de introducir modificaciones en el proyecto, y se acuerda la suspensión temporal parcial de la obra:

a) Se ordenará la iniciación de los trabajos en aquellas partes no afectadas por las modificaciones previstas en el proyecto.
b) Se ordenará la iniciación de los trabajos en aquellas partes no afectadas por las modificaciones previstas en el proyecto, pero no se podrán certificar para su abono estas.
c) Se ordenará la iniciación de aquellos trabajos que solo estén relacionados con la Seguridad y Salud en el Trabajo.

42.- El Acta de comprobación del Replanteo:

a) Es el primer documento que se firma tras la formalización del contrato de adjudicación de una obra y marca el comienzo de la misma.
b) Se firma antes del procedimiento de adjudicación de una obra.
c) Es idéntica al Acta de replanteo previo.

43.- A los efectos de indemnización al contratista por los daños y perjuicios que se le hubieren producido, se especifica en la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas que tendrán la consideración de casos de fuerza mayor:

a) Los robos tumultuosos.
b) Los incendios causados por material inflamable.
c) Los incendios de cualquier naturaleza, causados por persona ajena al contratista.

44.- ¿Puede ser declarada Bien de Interés cultural la obra de un autor vivo?:

a) Sí, si se declara mediante Real Decreto
b) No, nunca puede ser declarada de interés cultura la ora de un autor estando vivo.
c) No, salvo autorización expresa de su propietario o se haya adquirido por la Administración.

45.- A los efectos de lo establecido en la Ley de Patrimonio Histórico Español ¿qué se entiende por expoliación?:

a) La salida del territorio español de cualquiera de los bienes que integran el patrimonio histórico español.
b) Toda acción u omisión que ponga en peligro de pérdida o destrucción los valores de los bienes que integran el patrimonio histórico español.
c) Las dos anteriores son ciertas.

46.- En la rehabilitación de un bien inmueble declarado de interés cultural, si se añadiesen materiales o partes indispensables para su estabilidad o mantenimiento, ¿Cómo deberán ser las adicciones?:

a) Deberán se reconocibles y evitar las confusiones miméticas.
b) Deberán reproducir los materiales existentes.
c) Deberán ser idénticas a las del monumento original.

47.- En el caso de la restauración de un bien declarado de interés cultural, suponiendo que se suprima alguna de las partes integrantes del mismo, ¿qué se hace con ella?:

a) La parte suprimida quedará debidamente documentada.
b) En ningún caso puede suprimirse una parte del bien en rehabilitación.
c) Dependiendo del valor de la pieza suprimida esta se guardará o no.

48.- En las obras de urbanización, ¿cuál es el criterio de medición para las tuberías de fibrocemento?:

a) La medición de los tubos de fibrocemento se realizará de acuerdo con lo establecido para la unidad de obra de que forman parte .
b) La medición se realizará según lo acordado con los promotores de la urbanización.
c) La medición de los tubos se realizará por metros de longitud nominal.

49.- La Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común establece que las Administraciones Públicas podrán rectificar, de oficio o a instancia de los interesados, los errores materiales, de hecho o aritméticos existentes en sus actos:

a) En cualquier momento
b) Antes de transcurridos cuatro años desde que se dictaron
c) Antes de transcurridos tres meses desde que se dictaron

50.- En la conservación de los Conjuntos Históricos declarados Bienes de Interés Cultural, ¿que consideración tienen las sustituciones de inmuebles?:

a) Se considerarán habituales, atendiendo al estado de conservación del Conjunto.
b) Se considerarán excepcionales, aunque sean parciales y solo podrán realizarse en la medida en que contribuyan a la conservación general del carácter del Conjunto.
c) Se considerarán normales y se permitirán las remodelaciones necesarias.

51.- Toda adquisición de bienes inmuebles o derechos a título lucrativo según la Ley de Patrimonio de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, deberá realizarse:

a) Mediante Orden de la Consejería de Economía y Hacienda, a propuesta de la Dirección General de Patrimonio.
b) Mediante decreto de la Presidencia, a propuesta de la Consejería de Economía y Hacienda.
c) Mediante decreto del Consejo de Gobierno, a propuesta de la Consejería de Economía y Hacienda.

52.- La defensa del patrimonio de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia se llevará a cabo:

a) Mediante el ejercicio de acciones declarativas de dominio exclusivamente.
b) Mediante el ejercicio de acciones de toda índole.
c) Mediante el ejercicio de acciones reivindicativas de la propiedad exclusivamente.

53.- Según la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, salvo que en ellos se disponga otra cosa, los actos de las Administraciones Públicas sujetos al Derecho Administrativo se presumirán válidos y producirán efectos:

a) Desde la fecha en que se dicten
b) Desde la fecha en que se notifiquen
c) Desde los cinco días siguientes a su acuerdo

54.- Los Planes Parciales como instrumentos de desarrollo del Plan General Municipal, contendrán, entre otras, las siguientes determinaciones:

a) Plan de actuación para el desarrollo de su gestión, ejecución de las obras de urbanización y plazos de edificación.
b) La adecuación de volúmenes de acuerdo con las especificaciones del planeamiento.
c) Las reformas interiores de rehabilitación urbana.

55.- Los Estudios de Detalle contendrán, entre otros, los siguientes documentos:

a) Memoria justificativa de la conveniencia de las soluciones adoptadas.
b) El Plan de Actuación.
c) Catálogo de construcciones y elementos naturales, históricos, artísticos o ambientales a proteger.

56.- Señale un estimador según la Instrucción de Hormigón Estructural (EHE).

a) Dos veces la media aritmética.
b) La media aritmética.
c) X_1 K_N

57.- ¿La marca AENOR es obligatoria?

a) Si
b) No
c) Solo cuando lo establece el constructor.

58.- ¿Qué es una especificación?

a) La categoría dada a diferentes requisitos de la calidad para productos del mismo uso.
b) Un requisito sobre un soporte.
c) Un conjunto de características asociadas a un valor reconocido.

59.- Señale los tres grupos de requisitos básicos de la edificación que señala la Ley de Ordenación de la Edificación:

a) Funcionalidad-Seguridad-Habitabilidad.
b) Funcionalidad-Accesibilidad-Seguridad.
c) Habitabilidad-Funcionalidad-Calidad.

60.- ¿De qué trata el artículo 7 de la Ley de Ordenación de la Edificación?

a) De seguro de daños a la construcción.
b) De la documentación de la obra ejecutada.
c) Del Director de la Obra.

61.- ¿Se define la figura del Promotor en la Ley de Ordenación de la Edificación?

a) Si.
b) No.
c) Indirectamente.

62.- ¿Cuál es el método más habitual para determinar la resistencia de un suelo para una cimentación superficial?

a) De espesor limitado.
b) De la penetración superficial.
c) De la placa.

63.- ¿Qué sistema es apropiado para el control estadístico de la ejecución de una cimentación con hormigón?

a) Por variables.
b) Por atributos.
c) Por tamaño alícuota.

64.- En una cimentación, qué recubrimiento de armaduras procede cuando esta en contacto con el terreno:

a) 7 cm.
b) 8 cm.
c) 4 cm.

65.- ¿Tienen sentido la utilización de los gatos hidráulicos en la realización de recalces de cimentación?:

a) Si.
b) No.
c) Solo cuando el terrero es coherente.

66.- Para proceder a la demolición de un bien declarado de interés cultural, es necesario:

a) Firmeza de la declaración de ruina del bien y autorización de la Administración competente.
b) No puede demolerse en ningún caso.
c) Solamente el informe favorable de dos instituciones consultivas.

67.- ¿En una estructura de hormigón armado qué es la compresión esviada?:

a) La que produce una carga axial.
b) La que produce una carga excéntrica en un eje
c) La que produce una carga excéntrica en dos ejes perpendiculares.

68.- ¿Qué tipo de cemento hay que utilizar cuando se añaden cenizas volantes al hormigón?:

a) CEM I
b) CEM II
c) CM V

69.- Señala el método adecuado de control de la humedad en fábricas de ladrillo:

a) Protección catódica.
b) Secado sistemático.
c) Inversión capilar.

70.- ¿Qué significado tienen dos familias de fisuras perpendiculares en una solera de hormigón?:

a) Una contracción coartada.
b) Una dilatación coartada.
c) Una flexión uniforme.

71.- ¿Qué efecto produce el aumento de finos en la dosificación del hormigón?

a) Aumenta la retracción.
b) Disminuye la retracción.
c) Mejora la resistencia a la tracción.

72.- ¿Por qué se fisura el hormigón?:

a) Porque la solicitación supera a la resistencia.
b) Por el tipo de cemento.
c) Por la cantidad de cemento.

73.- ¿La Norma Básica de la Edificación de Condiciones Térmicas (NBE-CT) establece el control de los materiales aislantes térmicos?:

a) Si.
b) No.
c) Solo cuando el edificio supera las dos plantas.

74.- ¿El nivel de reverberación es relevante para el aislamiento acústico?:

a) Sí.
b) No.
c) Solo cuando hay vibraciones simultáneamente.

75.- ¿Quién es el depositario del Libro de Incidencias durante la ejecución de las obras de edificación?:

a) El promotor.
b) El constructor.
c) El coordinador.

76.- En que circunstancias es obligatoria la contratación de un Coordinador de Seguridad en fase de proyecto:

a) Cuando la obra es compleja.
b) Cuando el presupuesto de ejecución material es mayor de tres millones de euros.
c) Cuando en la redacción del proyecto participan mas de un proyectista.

77.- El Coordinador de Seguridad de una obra, ¿puede elaborar el Plan de Seguridad de la misma obra?

a) Si
b) No
c) Solo cuando lo establece el promotor.

78.- Según la NTE, QTP, cubiertas de tejado de pizarra, la pizarra de doblado irá apoyada sobre un resalto de:

a) Yeso negro formando una cuña que le sirva de base y tenga 43 mm. de altura en el borde de alero.
b) Mortero bastardo formando una cuña que le sirva de base y tenga 45 mm. de altura en el borde de alero.
c) Mortero bastardo formando una cuña que le sirva de base y tenga 43 mm. de altura en el borde de alero.

79.- El artículo 24 de la Constitución Española establece que todas las personas tienen el derecho a obtener, en el ejercicio de sus derechos e intereses legítimos, la tutela efectiva de:

a) La Administración Pública
b) Los jueces y tribunales
c) El Defensor del Pueblo

80.- Los *grados de electrificación* de las Instalaciones Interiores en Viviendas, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión, son:

a) Básica y Elevada.
b) Básica y Alta.
c) Baja, Media y Elevada.

81.- La Norma Básica de Instalaciones Interiores de Agua clasifica y tipifica los suministros a viviendas, hasta un caudal máximo de:

a) 3 L/seg.
b) 5 L/seg.
c) 10 L/seg.

82.- Según el Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, los contratos menores no podrán tener una duración superior a:

a) Seis meses
b) Un año
c) Dos años

83.- Según el Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, se consideran obras de reparación:

a) Las necesarias para enmendar un menoscabo producido en un inmueble por causas fortuitas o accidentales.
b) Las necesarias para subsanar un daño fortuito o accidental en un inmueble cuyo coste no exceda el 15 por 100 del valor del mismo.
c) Las necesarias para subsanar un daño fortuito o accidental en un inmueble cuyo coste no exceda el 20 por 100 del valor del mismo.

84.- Dentro de las fases del procedimiento de gestión de los créditos consignados en los estados de gastos de los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma, ¿cómo se denomina aquella que consiste en la aceptación, por parte de la Administración deudora, de que las prestaciones han sido realizadas y se ajustan a lo previsto?

a) Autorización del gasto
b) Compromiso del gasto
c) Reconocimiento de la obligación

85.- Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es Incorrecta?:

a) El Pliego de Prescripciones Técnicas particulares contendrá las características Técnicas que hayan de reunir los bienes o prestaciones del contrato.
b) El Pliego de Prescripciones Técnicas particulares contendrá el precio de cada una de las unidades en que se descompone el presupuesto y número estimado de las unidades a suministrar.
c) El Pliego de Prescripciones Técnicas particulares contendrá el coste de cada unidad en las que se descompone el presupuesto independientemente del número de unidades a suministrar

86.- Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, los gastos de amortización y conservación de la maquinaria e instalaciones utilizadas en la ejecución de la unidad de obra, se considerarán:

a) Coste Directo.
b) Coste Indirecto.
c) Coste Auxiliar.

87.- Si el contratista no asistiese a la recepción de la obra por causas que le sean imputables, ¿con que plazo, el representante de la Administración, le remitirá un ejemplar del acta para que formule las alegaciones que considere oportunas según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas?:

a) 20 días.
b) Un mes.
c) 10 días.

88.- Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, la petición de prórroga por parte del contratista deberá tener lugar en un plazo máximo de:

a) 15 días desde aquel en que se produzca la causa originaria del retraso.
b) 20 días desde aquel en que se produzca la causa originaria del retraso.
c) 30 días desde aquel en que se produzca la causa originaria del retraso.

89.- Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, el contratista tendrá derecho a percibir abonos a cuenta:

a) Hasta el 75 por 100 del valor de los materiales acopiados necesarios para la obra.
b) Hasta el 50 por 100 del valor de los materiales acopiados necesarios para la obra.
c) Hasta el 60 por 100 del valor de los materiales acopiados necesarios para la obra.

90.- Señala la incorrecta. Son causa de resolución del contrato de obras, según el Texto Refundido de la Ley de Contratos de la Administración Pública:

a) La demora en la comprobación del replanteo.
b) Los errores materiales que pueda contener el proyecto que afectan al presupuesto de la obra al menos en un 15 por ciento.
c) La suspensión del inicio de las obras por plazo superior a 6 meses por parte de la administración.

91.- Según lo establecido en la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, en los procedimientos iniciados a solicitud del interesado, cuando se produzca la paralización del procedimiento por causa imputable al interesado, la Administración le advertirá que se producirá la caducidad del mismo, transcurridos:

a) Quince días
b) Dos meses
c) Tres meses

92.- Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de la Administración Pública, la suspensión definitiva de las obras solo podrá tener lugar:

a) Por motivo grave y mediante acuerdo del órgano de contratación a propuesta del funcionario competente de la Administración.
b) Por motivo muy grave y mediante acuerdo del órgano de contratación a propuesta de la dirección facultativa de obra.
c) Por motivo grave y mediante acuerdo del órgano competente a propuesta del director de la obra.

93.- Según el Texto Refundido de la Ley de Contratos de la Administración Pública, el órgano de contratación estará facultado para proceder a la resolución del contrato cada vez que las penalidades por demora:

a) Alcancen un múltiplo del 5 por 100 del precio del contrato
b) Alcancen el 5 por 100 del precio del contrato.
c) Alcancen el 10 por 100 del precio del contrato.

94.- Del Texto Refundido de la Ley de Contratos de la Administración Pública se desprende que la Administración tendrá la obligación de abonar el precio:

a) Dentro de los dos meses siguientes a la fecha de la expedición de las certificaciones de obra
b) Dentro de los seis meses siguientes a la fecha de la expedición de las certificaciones de obra.
c) Dentro de los tres meses siguientes a la fecha de la expedición de las certificaciones de obra.

95.- Las normas de Valoración de Bienes Inmuebles y de Determinados Derechos para Ciertas Finalidades Financieras, definen el valor máximo legal (VML), como:

a) El precio máximo de venta de una vivienda sujeta a protección pública establecido en la normativa específica que le sea de aplicación.
b) El precio mínimo de venta de una vivienda sujeta a protección pública establecido en la normativa específica que le sea de aplicación.
c) Ninguna de las anteriores es cierta.

96.- Según la Ley 7/ 2004, de 28 de diciembre, de Organización y Régimen Jurídico de la Administración Pública de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, la creación de los organismos autónomos y de las entidades públicas empresariales se efectuará:

a) Por Ley de la Asamblea Regional de Murcia
b) Mediante Decreto acordado en Consejo de Gobierno a propuesta del titular del Departamento de adscripción.
c) Mediante Orden del titular de la Consejería de la que dependa el organismo o entidad.

97.- Según las normas de Valoración de Bienes Inmuebles y de Determinados Derechos para Ciertas Finalidades Financieras, para calcular el valor de un terreno o finca rústica se utilizará como superficie:

a) La superficie registral.
b) La superficie comprobada por el tasador.
c) La superficie catastral.

98.- Según los supuestos indemnizatorios, cuando se produzca la alteración del planeamiento, con licencia en vigor, pero aun no se hubiera iniciado la edificación, la Ley del Suelo 6/1998 prescribe que:

a) La eficacia de la licencia se declarará extinguida en cuanto sea disconforme con la nueva ordenación.
b) La eficacia de la licencia no se verá afectada con la nueva ordenación.
c) La eficacia de la licencia se declarará extinguida si la edificación no se inicia en un año.

99.- Los bienes inmuebles se clasifican catastralmente, según la Ley del Catastro Inmobiliario, en:

a) Urbanos, rústicos y de características especiales.
b) Urbanos, urbanizables y no urbanizables.
c) Urbanos, rústicos e industriales.

100.- Según las Normas Técnicas de Valoración del Real Decreto 1020/1993 sobre el Valor Catastral, el coeficiente corrector para parcelas con dos fachadas a vía pública es de:

a) 1,10
b) 1,15
c) 1,05

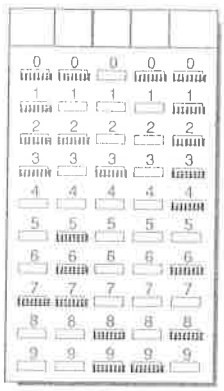
COMUNIDAD AUTONOMA
Región de Murcia

1ª Plantilla

HOJA DE EXAMEN

NO FIRME ESTE EJERCICIO NI CONSIGNE NINGUN OTRO DATO

CLAVE



TIPO EXAMEN 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

RESPUESTAS

1	A	31	A	61	A	91	A	121	A										
2		32		62		92		122											
3		33		63		93		123											
4		34		64		94		124											
5		35		65		95		125											
6	A	36	A	66	A	96	A	126	A										
7		37		67		97		127											
8		38		68		98		128											
9		39		69		99		129											
10		40		70		100		130											
11	A	41	A	71	A	101	A	131	A										
12		42		72		102		132											
13		43		73		103		133											
14		44		74		104		134											
15		45		75		105		135											
16	A	46	A	76	A	106	A	136	A										
17		47		77		107		137											
18		48		78		108		138											
19		49		79		109		139											
20		50		80		110		140											
21	A	51	A	81	A	111	A	141	A										
22		52		82		112		142											
23		53		83		113		143											
24		54		84		114		144											
25		55		85		115		145											
26	A	56	A	86	A	116	A	146	A										
27		57		87		117		147											
28		58		88		118		148											
29		59		89		119		149											
30		60		90		120		150											

MARQUE CORRECTAMENTE

BIEN

ASI NO MARQUE

EJERCICIO

PRIMERO

"ARQUITECTURA

TECNICA"

28 DE NOVIEMBRE DE 2004

CUESTIONARIO Nº 1

Nº 1. Para contribuir a la corrección de los principales desequilibrios regionales dentro de la Comunidad Europea se creó

a) El FEDER
b) El Fondo de Cohesión Económica y Social
c) Ambos
d) Ninguna respuesta es correcta

Nº 2. Forman parte del Consejo de Dirección del Departamento, de acuerdo con el Art. 46 de la ley del Presidente

a) El Secretario General, los Secretarios Sectoriales, en su caso, los Directores Generales y el Director del Gabinete
b) El Secretario General, el Vicesecretario y los Directores Generales
c) El Secretario General, los Directores Generales y el Director del Gabinete
d) El Secretario General, los Secretarios Sectoriales, en su caso, el Vicesecretario y los Directores Generales

Nº 3. De acuerdo con el Art. 75 de la ley de la Función Pública, una de estas afirmaciones, relacionadas con los derechos de los funcionarios de la CARM es falsa. Señálese

a) En caso de nacimiento de un hijo en distinta localidad del domicilio del funcionario, el permiso será de 4 días
b) En caso de enfermedad grave de un familiar hasta el 2º grado de consanguinidad, el permiso será de 2 días
c) En caso de traslado de domicilio a otra localidad, el permiso será de 4 días
d) En el supuesto de un parto doble, las funcionarias tendrán derecho a 17 semanas de permiso en total

Nº 4. Es un principio de la Hacienda Pública Regional de acuerdo con el Art. 4 de la ley de Hacienda

a) De Presupuesto diferenciado para la Administración Pública Regional y los Presupuestos de los Organismos Autónomos
b) De control exclusivamente interno
c) De unidad de Caja
d) De Contabilidad Patrimonial

Nº 5. Según el Art. 33 de la ley de Hacienda, si el 1 de enero no están aprobados los Presupuestos Generales de la Comunidad Autónoma

a) Se comenzará a gastar el Remanente del Presupuesto del ejercicio anterior
b) Se utilizarán los créditos pendientes del ejercicio anterior que no estuviesen comprometidos
c) Se considerarán prorrogados automáticamente los del año anterior, en sus créditos iniciales, hasta tanto se apruebe y publique la nueva Ley de Presupuestos
d) Ninguna respuesta es válida

Nº 6. El principio de *eficacia*, en cuanto a la actividad administrativa se refiere

a) Tiene el mismo sentido que el que corresponde al ámbito de las organizaciones privadas (industriales, comerciales, etc.)
b) El acento de la eficacia administrativa ha de ponerse en la relación *medios-fin*, sin perjuicio de un control de los resultados, expresados en beneficio económico
c) Tiene su contrapartida en el correlativo derecho de los administrados de obtener de la Administración Pública los servicios y prestaciones adecuados que demanden de ella, en calidad, tiempo y forma reglamentaria
d) Todas las respuestas son falsas

Nº 7. De acuerdo con el Art. 108 de la ley 30/1992 de Procedimiento Administrativo, el recurso extraordinario de revisión se interpondrán, únicamente,

a) Contra aquellos actos que, por su singularidad, el órgano competente lo considere oportuno
b) Contra los actos administrativos definitivos en vía administrativa
c) Contra los actos administrativos firmes en vía administrativa
d) Antes de que los actos administrativos sean firmes

Nº 8. De conformidad con la ley de Procedimiento Administrativo no forman parte de la instrucción del procedimiento

a) Las alegaciones
b) La ejecución
c) La prueba
d) Los informes

Nº 9. Los principios de la potestad sancionadora son:

a) Los de legalidad, tipicidad, proporcionalidad y concurrencia de sanciones
b) Los de irretroactividad, responsabilidad y prescripción
c) Los de garantía del procedimiento, derechos del presunto responsable, medidas provisionales y presunción de inocencia
d) Son válidos los principios enumerados en las respuestas a) y b)

Nº 10. Son contratos administrativos

a) Los de compraventa
b) Los de seguros
c) Los de consultoría y asistencia
d) Todas las respuestas son válidas

Nº 11. Cuando exista responsabilidad por parte de las autoridades o personal al servicio de las Administraciones Públicas

a) La persona lesionada exigirá la indemnización directamente a la Administración Pública correspondiente y ésta ejercerá acción de regresión, exigiendo a la autoridad o personal a su servicio la responsabilidad en que incurriera por dolo, culpa o negligencia
b) La exigirá, subsidiariamente, a la autoridad o personal al servicio de la Administración Pública correspondiente, si hubiese existido por parte de éste dolo, culpa o negligencia graves
c) La exigirá directamente a la Administración Pública correspondiente y ésta, en caso de responsabilidad de las autoridades o personal a su servicio, pasará siempre el tanto de culpa a los tribunales correspondientes.
d) Ninguna respuesta es válida

Nº 12. La fase del proceso de dirección que tiene por objeto la realización de los programas y de los planes de acción preparados, según las modalidades y plazos establecidos, recibe el nombre de

a) Coordinación y mando
b) Organización
c) Ejecución
d) Ninguna respuesta es válida

Nº 13. De acuerdo con los principios de *Gestión de Calidad Total* el determinante esencial de la calidad de un servicio o producto es

a) Una fuerte participación del personal en la organización
b) La mejora continua de los inputs y procesos
c) La resultante de los esfuerzos comunes, no de los individuales
d) El cliente

Nº 14. De conformidad con el Art. 2.2 del R.D. 208/1996, de 9 de febrero, la información general se facilitará a los ciudadanos

a) Obligatoriamente, previa acreditación de la oportuna legitimación
b) Discrecionalmente, sin exigir para ello la acreditación de legitimación alguna
c) Obligatoriamente
d) Ninguna respuesta es válida

Nº 15. En cuanto a las redes de ordenadores se refiere, una de estas afirmaciones es falsa.- Señálese

a) Son un conjunto de computadoras y de componentes periféricos que se conectan entre sí mediante un canal de comunicaciones, permitiendo compartir archivos y recursos entre varios usuarios
b) Las redes de área local se conocen con el nombre de *redes de computadoras WAN*
c) Las redes de área local permiten conectar un grupo de usuarios y compartir archivos y recursos, como , por ejemplo, las impresoras
d) Las *redes de computadoras WAN* comunican a usuarios cuya distancia entre ellos puede traspasar grandes espacios geográficos

Nº 16. Determinar, a efectos del Art. 4 de la ley de Riesgos Laborales, cuál de estas afirmaciones es falsa:

a) Se entenderá por *prevención* el conjunto de actividades o medidas adoptadas o previstas en todas las fases de la actividad de la empresa con el fin de evitar o disminuir los riesgos derivados del trabajo

b) Se considerarán *daños derivados del trabajo* la posibilidad de que un trabajador sufra un determinado daño derivado del trabajo

c) Se entenderán como procesos, actividades, operaciones, equipos o productos *potencialmente peligrosos* aquellos que, en ausencia de medidas preventivas específicas, originen riesgo para la seguridad y salud laborad de los trabajadores

d) Se entenderá como *equipo de trabajo* cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizada en el trabajo

Nº 17. En obras de edificación de nueva construcción de escasa entidad constructiva y sencillez técnica, que no tengan, de forma eventual o permanente, carácter residencial ni público ¿requieren proyecto según lo dispuesto en la Ley de Ordenación de la Edificación?

a) Sí

b) No

c) No, si son de una planta.

d) Sí, aunque sean de una sola planta.

Nº 18. ¿Está regulada la documentación técnica, jurídica y administrativa del Libro del Edificio en la Región de Murcia?

a) No

b) Sí, mediante la Ley 38/1999 de Ordenación de la Edificación.

c) Sí, mediante el Decreto nº 80 de 2 de noviembre de 2001 de la Región de Murcia.

d) Sí, mediante el Decreto anterior y la Orden 14 de febrero de 2002 de la Región de Murcia.

Nº 19. Según las NTE para los estudios geotécnicos se establecen 4 campañas de reconocimiento del terreno, para una campaña de reconocimiento II, ¿cuál es el número de puntos a reconocer?

a) 1
b) 2
c) 4
d) Más de cuatro en función del número de M^2

Nº 20. Según las NTE el edificio, al comienzo de la demolición, estará rodeado de una valla, verja o muro de altura no menor de:

a) 1,50 metros.
b) 2,00 metros.
c) 2,50 metros
d) 3,00 metros.

Nº 21. Para los pilotes *in situ* según las NTE, la armadura longitudinal del pilote que queda enterrada debe ser:

a) 8 metros mínimos.
b) La mayor de 6 metros ó 8 diámetros.
c) 8 diámetros mínimo.
d) La mayor de 6 metros ó 9 diámetros.

Nº 22. Según la NTE el criterio de medición de los pilotes *in situ* es:

a) Longitud L realmente ejecutada, incrementada en un metro.
b) Longitud L realmente ejecutada, incrementada en 0,5 metros.
c) Longitud L realmente ejecutada, incrementada en un diámetro.
d) Longitud L realmente ejecutada, incrementada en la altura del descabezado.

Nº 23. Según las NTE en zapatas corridas bajo muro el control dimensional de la zanja se realizará:

a) 1 de cada 3 zanjas.
b) 1 de cada 4 zanjas.
c) 1 de cada 5 zanjas.
d) 1 de cada 10 zanjas.

Nº 24. Según la NTE ¿cuál es el asiento máximo diferencial entre dos zapatas consecutivas para edificios monumentales?

a) 1,00 mm/m
b) 1,30 mm/m
c) 1,60 mm/m
d) 2,00 mm/m

Nº 25. Según la NTE-QTF, no se recomienda colocar tejados con placas de fibrocemento para pendientes inferiores a:

a) 10%
b) 20%
c) 25%
d) 30%

Nº 26. Según la NTE-QTT, las tejas cerámicas tendrán una impermeabilidad al agua, definida según Norma UNE 7191, no menor de:

a) 1,00 hora.
b) 2,00 horas.
c) 24,00 horas.
d) Totalmente impermeables.

Nº 27. Según la NBE-QB-90 la impermeabilización debe tener una entrega al elemento vertical que sea suficiente para proteger el encuentro en caso de embalsamiento, la entrega por encima de la protección de la cubierta no debe ser menor de:

a) 5 cm.
b) 10 cm.
c) 15 cm.
d) 25 cm.

Nº 28. ¿Qué material presenta mayor absorción de agua?

a) Hormigón
b) Piedra Caliza
c) Mortero de Cal.
d) Las tres por igual.

Nº 29. De acuerdo con lo establecido en el RD 1627/97 el Estudio de Seguridad y Salud debe contener los siguientes documentos:

a) Memoria y planos
b) Memoria, presupuesto y planos
c) Memoria, pliego de condiciones, mediciones y presupuesto y planos
d) Memoria y presupuesto.

Nº 30. ¿Quién aprobará el Plan de Seguridad y Salud?

a) El Director de la ejecución de la obra
b) El Arquitecto Director de Obra
c) El Coordinador de Seguridad y Salud en fase de Proyecto
d) El Coordinador de Seguridad y Salud en fase de Ejecución de obra.

Nº 31. El precio de venta de bienes inmuebles está fijado por los promotores. Coincide en situaciones de mercado normales, con su valor de mercado y está formado por los siguientes componentes:

a) El suelo más la construcción.
b) Los gastos de promoción
c) El beneficio del promotor.
d) La suma de todos los componentes antes nombrados.

Nº 32. Según la legislación vigente en cuanto accesibilidad en la Región de Murcia, se entiende como barreras arquitectónicas a:

a) Las existentes en las vías y áreas urbanizadas de uso público.
b) Las existentes en el interior de los edificios, tanto en los de uso público como en los de uso privado.
c) Las existentes en los medios de transporte.
d) Todas las anteriores

Nº 33. Entre las propiedades del hormigón fresco podemos citar entre otras la "consistencia" definiéndola como "la mayor o menor facilidad que tiene el hormigón en masa para deformarse". Esta facilidad varía con la alteración de multitud de factores, entre los que podemos citar entre otros como los más importantes:

a) La cantidad de agua de amasado.
b) La granulometría y formas de los áridos.
c) El tamaño máximo de los áridos.
d) Todas las anteriores.

Nº 34. Definiendo como se señala en la pregunta anterior, diciendo que la consistencia del hormigón fresco es "la mayor o menor facilidad de éste para deformarse", dígase cuál es el procedimiento, entre otros, más importante o más empleado para determinar dicha consistencia:

a) El cono de Abrams.
b) El empleo del vibrador.
c) La centrifugadora.
d) La caída libre de la masa desde una determinada altura.

Nº 35. Definir cuándo un pilar de hormigón armado está sometido a un esfuerzo de "compresión" asimétrica:

a) Cuando el punto de aplicación del esfuerzo de compresión no coincide con el centro de simetría de la sección horizontal del pilar.
b) Cuando en el pilar actúan esfuerzos tangenciales exteriores respecto a las caras de éste.
c) Cuando las reacciones del terreno sobre la cimentación del pilar se ejercen simétricamente respecto a ésta.
d) Cuando se produce en el pilar un estado de "equilibrio indiferente".

Nº 36. Cuando se reconoce la presencia de fisuras en una pieza de hormigón armado sometida a un determinado esfuerzo, dichas fisuras estarían generadas entre otras causas por:

a) Esfuerzos de servicio erróneamente calculados.
b) Por secciones de la pieza de hormigón insuficientes para soportar esfuerzos cortantes.
c) Por secciones de armaduras insuficientes o mal colocadas para soportar esfuerzos de tracción.
d) Todas las anteriores

Nº 37. Cuando un pilar se encuentra sometido a la presión generada por una carga "asimétrica o excéntrica" respecto al centro de simetría de la sección horizontal de éste se dice que dicho pilar se encuentra sometido a:

a) Un esfuerzo de compresión únicamente.
b) Un esfuerzo de torsión únicamente.
c) Un esfuerzo de flexión únicamente.
d) Un esfuerzo de flexión y compresión denominado "flexo-compresión".

Nº 38. Pruebas de carga: las pruebas de carga realizadas sobre un elemento de hormigón armado se ejecutan para, entre otras razones:

a) Facilitar información complementaria.
b) Evaluar la capacidad resistente del elemento de hormigón.
c) Estimar en el citado elemento de hormigón otras características diferentes de su resistencia.
d) Todas las anteriores

Nº 39. Planes parciales: los planes parciales contendrán las determinaciones siguientes, entre otras:

a) Delimitación de su ámbito de desarrollo abarcando un sector previsto en el plan general.
b) Ordenación pormenorizada del ámbito de su desarrollo, estableciendo usos y tipologías edificatorias.
c) Delimitación, en su caso, de unidades de actuación con normas establecidas en la ley.
d) Todas las anteriores

Nº 40. Los estudios de detalles como actuaciones puntuales para adaptar determinaciones establecidas en los planes generales tendrán, entre otras, las siguientes finalidades:

a) Adaptar y reajustar las alineaciones y rasantes señaladas en el planeamiento.
b) La ordenación de volúmenes de acuerdo con las especificaciones del planeamiento.
c) Actuaciones ordenativas respetando las determinaciones del planeamiento que desarrollan.
d) Todas las anteriores

Nº 41. Los planes especiales como instrumentos de ordenación y adecuación del desarrollo urbanístico determinado tendrán los objetivos siguientes entre otros:

a) El desarrollo de los sistemas generales de comunicaciones, infraestructuras, etc.
b) Protección de vías de comunicación, vías verdes y singulares.
c) Obras y servicios de saneamiento.
d) Todas las anteriores.

Nº 42. Tramitación de los expedientes de contratación de las administraciones públicas: los expedientes de contratación de las administraciones públicas podrán ser:

a) Ordinarios.
b) Urgentes
c) De emergencia.
d) Todas las anteriores.

Nº 43. Tramitación urgente: la tramitación de los expedientes calificados de urgentes se sujetarán a las siguientes normas:

a) Preferencia para su despacho por los distintos órganos administrativos.
b) Los plazos establecidos por la ley para la licitación y adjudicación del contrato se reducirán a la mitad.
c) La Administración podrá acordar el comienzo de la ejecución del contrato aunque no se haya formalizado éste.
d) Todas las anteriores

Nº 44. De la adjudicación de los contratos de las administraciones públicas: dígase cuál de los procedimientos es incorrecto:

a) Procedimiento abierto.
b) Procedimiento restringido.
c) Procedimiento de alternancia.
d) Procedimiento negociado.

Nº 45. Las proposiciones de los interesados en los contratos de las administraciones públicas deberán ir acompañadas de los documentos siguientes entre otros, dígase cuál es incorrecto:

a) Los que acrediten la personalidad jurídica del empresario o su representante.
b) Los que acrediten la clasificación de la empresa.
c) Los que acrediten mediante resguardo la garantía provisional cuando la misma sea exigible.
d) Documentación relativa al volumen del patrimonio de gananciales u otros títulos de pertenencias de licitador.

Nº 46. La contratación de la gestión de los servicios públicos adoptará cualquiera de las modalidades siguientes, dígase cuál es incorrecta:

a) Por concesión.
b) Por gestión interesada con participación de la administración adjudicataria.
c) Sociedad de economía mixta con participación de la administración.
d) Por adjudicación alternativa a varias empresas para la ejecución temporal del contrato

Nº 47. Entre los deberes establecidos para los propietarios de suelo urbano y de suelo urbanizable, figura la cesión obligatoria y gratuita del suelo correspondiente a un porcentaje del aprovechamiento del ámbito objeto de actuación, dígase cual es el porcentaje correcto entre los que a continuación se expresan:

a) Quince por ciento como máximo en ambas clases de suelo.
b) Diez por ciento como máximo en el suelo urbano y quince por ciento como máximo en el suelo urbanizable.
c) Diez por ciento como máximo en ambos suelo.
d) Diez por ciento como máximo exclusivamente en el suelo urbanizable.

Nº 48. La clasificación de las empresas contratistas para obras de puentes, viaductos y grandes estructuras por la administración pública tiene los siguientes subgrupos, dígase cuál es incorrecto:

a) Subgrupo 1: de fábrica y hormigón armado.
b) Subgrupo 2: Hormigón en masa.
c) Subgrupo 3: de Hormigones Alternativos.
d) Subgrupo 4: Metálicos.

Nº 49. Según el Reglamento General de la Ley de Contratos, la suspensión definitiva de las obras iniciadas, acordada por la Administración e imputable a ésta, dará derecho al contratista:

a) Al valor de las unidades de obra terminadas.
b) Al valor de las unidades de las obras terminadas, de las obras accesorias y de los acopios realizados.
c) Al valor de las unidades de obras terminadas y al seis por ciento (6%) de las obras dejadas de realizar, excluyendo de aquellas las obras accesorias y los acopios (que se entenderán incluidos en el concepto de beneficio industrial).
d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Nº 50. De acuerdo con el Reglamento General de la Ley de Contratos, cuando se juzgue necesario emplear materiales o ejecutar unidades de obra que no figuren en el proyecto, la propuesta sobre los nuevos precios se basará en los costes que correspondan a:

a) La fecha de aprobación de proyecto.
b) La fecha de ejecución de tales unidades.
c) La fecha de adjudicación de la obra.
d) La fecha de aprobación de dichos precios por el órgano de contratación.

Nº 51. Según el Reglamento General de la Ley de Contratos, en los pliegos de prescripciones técnicas particulares, de los contratos de obras, no se deberán incluir:

a) Los ensayos a que deben someterse los materiales a emplear.
b) Las medidas de seguridad y salud a adoptar durante la ejecución.
c) Las condiciones y requisitos para el pago a cuenta de actuaciones preparatorias, acopios de materiales y equipos de maquinaria.
d) Las formas de medición y valoración de las distintas unidades de obra.

Nº 52. Según la Ley sobre Régimen de Suelo y Valoraciones, ¿cuándo puede aplicarse el valor de repercusión en calle o tramo de calle (corregido en su caso), para la valoración de suelo urbano, incluido en una Unidad de Actuación?:

a) A partir de la aprobación del Estudio de Detalle o Plan Especial correspondiente.
b) Cuando se apruebe el Proyecto de Reparcelación o se declare su innecesariedad.
c) A partir de la aprobación de Proyecto de Urbanización.
d) Cuando se concluya la urbanización del ámbito y los terrenos incluidos en el mismo adquieran la condición de solar.

Nº 53 Según las Normas Técnicas de Valoración Catastral, el coeficiente "F" de inedificabilidad temporal es aplicable en alguno de los siguientes casos:

a) Parcelas no edificadas que por circunstancias urbanísticas resulten total o parcialmente inedificables, mientras subsista tal condición.

b) Parcelas infraedificadas, según el planeamiento de aplicación, mientras no se proceda al derribo de la edificación existente.

c) Parcelas sobreedificadas que hayan sido declaradas fuera de ordenación, en relación con el planeamiento aplicable.

d) Parcelas ocupadas por edificios declarados bienes de interés cultural, cuyo aprovechamiento urbanístico sea inferior al permitido por el planeamiento.

Nº 54. Según el Texto Refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, en el Impuesto de Bienes Inmuebles, el concepto de "base imponible":

a) Supone la causa objetiva en que se basa la sujeción al impuesto.

b) Coincide con el valor catastral.

c) Se obtiene aplicando al valor catastral las bonificaciones legalmente establecidas.

d) Resulta de aplicar al valor catastral el tipo de gravamen.

Nº 55. De acuerdo con el Texto Refundido de la Ley del Catastro Inmobiliario, el carácter urbano o rústico de un inmueble dependerá:

a) De la naturaleza urbanística de su suelo, salvo excepciones.

b) Del uso de la parcela y, en su caso, de las construcciones emplazadas en la misma.

c) De la clasificación establecida en la Ponencia de Valores correspondiente.

d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Nº 56. Según la Ley de Costas, la denominada "zona de influencia" tendrá una anchura mínima de quinientos (500) metros:

a) A partir del límite interior de la ribera del mar.

b) Entre el límite de la servidumbre de tránsito y el de la servidumbre de protección.

c) Entre dos accesos públicos de carácter peatonal.

d) Entre dos accesos públicos de tráfico rodado.

Nº 57. De acuerdo con lo previsto en la Ley de Costas, los propietarios privados de terrenos comprendidos entre dos deslindes de dominio público (practicados antes y después de la entrada en vigor de dicha Ley) que así lo fueran en virtud de título suficiente, a partir de la fecha de aprobación del segundo deslinde:

a) Conservarán aquella condición.
b) Pasarán automáticamente a ser titulares de un derecho de ocupación y aprovechamiento.
c) Obtendrán, previa solicitud, una concesión por espacio de treinta años prorrogables por otros treinta, respecto a los usos y aprovechamientos existentes.
d) Perderán cualesquiera derechos sobre tales terrenos, aunque los mismos hayan sido ocupados por obras.

Nº 58. Según la Ley de Suelo de la Región de Murcia, los Estudios de Detalle pueden realizarse en :

a) Suelo Urbano ordenado por Plan General.
b) Suelo Urbanizable ordenado por Planes Parciales.
c) Suelos Urbano y Urbanizable ordenados por Planes Especiales.
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Nº 59. De acuerdo con lo previsto en la Ley de Suelo de la Región de Murcia, el Estudio de Impacto Territorial comprenderá, entre otros, los estudios y análisis encaminados a predecir, valorar y adecuar los impactos sectoriales sobre:

a) El sistema de núcleos de población y la localización de actividades económicas.
b) El medioambiente y los recursos naturales.
c) El patrimonio histórico.
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Nº 60. Según la Ley de Patrimonio Histórico Español, la incoación de expediente de declaración de interés cultural, respecto de un bien inmueble,

a) Determina la suspensión de las Licencias Municipales de parcelación, edificación y demolición, en todo caso.
b) Conlleva la suspensión total de las Licencias Municipales de edificación y demolición.
c) Permite la obtención de Licencias Municipales de edificación y demolición, para obras de fuerza mayor.
d) Mantiene las Licencias Municipales concedidas hasta la resolución del expediente de declaración.

Nº 61. De acuerdo con lo previsto en la legislación sobre Patrimonio Histórico, los bienes inmuebles de carácter etnográfico:

a) Se rigen por las normas establecidas para los bienes de interés cultural, cuando forman parte de un sitio histórico.
b) Tienen condicionado tal carácter, a que su conservación, mantenimiento y custodia correspondan a la Administración competente.
c) Gozan de la protección establecida para los restantes bienes del Patrimonio Histórico.
d) No existen tales bienes.

Nº 62. Según el Texto Refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales gozan de exención en el Impuesto sobre Bienes Inmuebles (IBI), previa solicitud al respecto:

a) Los declarados expresa e individualmente monumento o jardín histórico de interés cultural e inscritos en el Registro General.
b) Cualesquiera bienes urbanos ubicados dentro del perímetro delimitativo de los sitios y conjuntos históricos.
c) Los comprendidos en una zona arqueológica, que estén incluidas en el Catálogo previsto en el Reglamento de Planeamiento.
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Nº 63. Según la Ley de Patrimonio de la Comunidad Autónoma, los inmuebles de su patrimonio podrán ser permutados por otros:

a) Siempre que la enajenación haya sido autorizada por la Asamblea Regional.
b) Cuando la causa de la permuta corresponda a fines de utilidad pública o interés social.
c) Siempre que la diferencia de valor entre los bienes permutables sea compensada en metálico.
d) Cuando el valor de uno de los bienes sea inferior al doble del valor del otro, determinados ambos valores mediante tasación pericial.

Nº 64. De acuerdo con lo previsto en la legislación regional sobre Patrimonio, se entiende por "afectación":

a) El otorgamiento del uso y disfrute, exclusivo y temporal de un bien de dominio público, del que sea titular la Comunidad Autónoma.
b) La inscripción de bienes y derechos de la Comunidad Autónoma, conforme al régimen establecido en la legislación hipotecaria para los bienes del Estado.
c) La vinculación de bienes y derechos patrimoniales mediante su destino a un uso general o a la prestación de servicios públicos.
d) El cambio de destino de los bienes de dominio público de la Comunidad Autónoma.

Nº 65. El Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión se aplicará:

a) Solamente en instalaciones de corriente alterna con tensión nominal igual o inferior a 750 voltios
b) Solamente en instalaciones de corriente alterna con tensión nominal igual o inferior a 1.000 voltios
c) Solamente en instalaciones de corriente continua con tensión nominal igual o inferior a 1.500 voltio
d) Tanto en los casos b) como c).

Nº 66. Según el Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión se considerará como defecto muy grave:

a) El incumplimiento de las medidas de seguridad en relación con los contactos directos, en cualquier tipo de instalación
b) La inexistencia de medidas adecuadas de seguridad contra contactos indirectos
c) Sección insuficiente en los conductores de protección
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 67. Según la NTE, en las instalaciones de fontanería por agua caliente, se procederá a realizar pruebas de servicio de estanqueidad con el siguiente número de controles

a) 100% de los conductos
b) 50% de los conductos y 50% de los accesorios
c) 100% de los conductos y accesorios
d) Ninguna de las respuestas anteriores son ciertas

Nº 68. Según el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Tuberías de Abastecimiento de Agua, se denomina presión normalizada para los tubos fabricados en serie

a) Aquella con la que se clasifican y timbran los tubos
b) A la presión máxima de trabajo de una tubería
c) A la media aritmética entre la presión de rotura y de fisuración de una tubería
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 69. Según el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Tuberías de Saneamiento de Poblaciones, el diámetro mínimo de los tubos en una red de saneamiento no podrá ser inferior a

a) 300 mm, salvo para usos complementarios que podrá ser inferior
b) 250 mm, salvo para usos complementarios que podrá ser inferior
c) Dependerá del tipo de tubería elegida
d) Ninguna de las respuestas anteriores son ciertas

Nº 70. Según el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los edificios, no se exigirá proyecto de ejecución a aquellas instalaciones térmicas, en régimen de generación de calor o frío, cuya potencia nominal sea inferior a:

a) 70 Kw
b) 100 Kw
c) 150 Kw
d) Ninguna de las anteriores respuestas es cierta

Nº 71. Según la Norma Básica de la Edificación sobre "Condiciones acústicas en los edificios", el aislamiento mínimo a ruido aéreo R, exigible a las particiones interiores que compartimentan áreas de usos distintos se fija en:

a) 30 dBA
b) 35 dBA
c) 40 dBA
d) 45 dBA

Nº 72. Según la Norma Básica de la Edificación NBE CPI – 96 "Condiciones de Protección Contra Incendios en los edificios", los establecimientos contenidos en edificios de uso vivienda y destinados a uso docente, administrativo o residencial, no precisan constituir sector de incendio, cuando su superficie construida no sea mayor que:

a) 2.500 m2
b) 1.500 m2
c) 1.000 m2
d) 500 m2

Nº 73. Es competencia exclusiva de la CARM en materia de costas:

a) Formular, tramitar y aprobar los planes de ordenación de las zonas costeras como parte integrante del territorio
b) Tramitar y resolver todas las concesiones y autorizaciones incluidas en el dominio público marítimo afectado por planes de ordenación
c) Informar los deslindes del dominio público marítimo-terrestre
d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta

Nº 74. Según el Decreto 103/2002 por el que se regula las actuaciones protegidas en materia de vivienda en la Región de Murcia, el plazo máximo para dictar resolución sobre la solicitud de declaración provisional de vivienda protegida de nueva construcción será:

a) Un mes a partir de la presentación de la solicitud
b) Dos meses a partir de la presentación de la solicitud
c) Veinte días naturales desde la fecha de registro de entrada de la solicitud
d) Ninguna de las respuestas anteriores es cierta

Nº 75. Según el Decreto 103/2002 por el que se regula las actuaciones protegidas en materia de vivienda en la Región de Murcia, el plazo para solicitar la declaración definitiva de las viviendas, será:

a) 24 meses a contar desde la concesión de la declaración provisional, salvo casos excepcionales
b) 36 meses a contar desde la concesión de la declaración provisional, salvo casos excepcionales
c) 24 meses a contar desde la concesión de la declaración provisional, salvo prórrogas concedidas previamente por la administración
d) Ninguna de las respuestas anteriores es cierta

Nº 76. La promoción pública de viviendas en la Región de Murcia se realizará mediante:

a) Promoción directa por el Instituto de Vivienda y Suelo
b) Convenios con los Entes Locales, Organismos Autónomos y demás Entidades Públicas
c) Adquisición de viviendas terminadas, siempre que cumplan las condiciones de superficie, calidad y diseño exigidas para las viviendas de protección pública
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 77. Según el Real Decreto 1/2002, sobre medidas de financiación de actuaciones protegidas en materia de vivienda y suelo del Plan 2002-2005, la rehabilitación de edificios, exigirá que en éstos, una vez efectuadas las actuaciones, se cumpla que:

a) Todo el edificio esté destinado a uso de vivienda
b) El edificio presente una superficie mínima útil destinada a vivienda del 60% de la superficie útil total
c) La superficie útil máxima de las viviendas ubicadas en el citado edificio, no supere los 120 m2
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 78. El régimen jurídico de las infraestructuras comunes en los edificios para el acceso a los servicios de telecomunicación, es de aplicación a:

a) Los edificios de uso residencial en los que exista continuidad en la edificación que deban acogerse al régimen de propiedad horizontal
b) Los edificios de uso distinto al residencial en los que exista continuidad en la edificación que deban acogerse al régimen de propiedad horizontal
c) Los edificios que, en todo o en parte, hayan sido o sean objeto de arrendamiento por plazo superior a un año, salvo los que alberguen una sola vivienda
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 79. Según la Norma Básica de la Edificación NBE CPI – 96 "Condiciones de Protección Contra Incendios en los edificios", las rampas previstas como recorrido de evacuación se asimilarán a pasillos a efectos de su dimensionamiento cuando:

a) Su pendiente no sea mayor que el 12% y su longitud menor que 3 m
b) Su pendiente no sea mayor que el 10% y su longitud menor que 10 m
c) Su pendiente no sea mayor que el 8% sea cual fuere su longitud
d) Todas las respuestas anteriores son ciertas

Nº 80. Según el Decreto 103/2002 por el que se regula las actuaciones protegidas en materia de vivienda en la Región de Murcia, el plazo de solicitud de visado de viviendas de protección pública de nueva construcción, será de:

a) Dos meses contados desde la formalización del contrato de compraventa
b) Dos meses contados desde la formalización del contrato de arrendamiento o adjudicación
c) Cuatro meses contados desde la formalización del contrato de compraventa
d) Ninguna de las respuestas anteriores es ciertas

COMUNIDAD AUTONOMA
Región de Murcia

Plantilla

HOJA DE EXAMEN

NO FIRME ESTE EJERCICIO NI CONSIGNE NINGUN OTRO DATO

CLAVE

TIPO EXAMEN

RESPUESTAS

MARQUE CORRECTAMENTE

BIEN

ASI NO MARQUE

PRUEBAS SELECTIVAS DE ACCESO

Cuerpo de Arquitectos Técnicos e Ingenieros Técnicos

Opción Arquitectura Técnica

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA REGIÓN DE MURCIA

PRIMER EJERCICIO

17 de marzo de 2003

I.E.S. Ramón y Cajal

1. **Según la Constitución Española, la Soberanía Nacional:**

a) Corresponde a las Cortes Generales.

b) Corresponde al Rey.

c) Reside en el Pueblo Español.

2. **El Presidente del Consejo de Gobierno de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, cesaría en caso de:**

a) Matrimonio.

b) Fallecimiento.

c) Condena Penal que no lleve aparejada inhabilitación para cargos públicos.

3. **La "Separación del Servicio" es:**

a) Una sanción disciplinaria.

b) Una situación administrativa.

c) Una falta muy grave.

4. **Cuál de los siguientes figura como un Principio de la Hacienda Pública Regional, según el texto refundido de la Ley de Hacienda de la Región de Murcia (Decreto Legislativo 1/1999, de 2 de diciembre):**

a) De "Pluralidad de caja"

b) De "Presupuesto único anual"

c) De "Libertad de forma"

5. **Indicar uno de los principios generales de actuación de las Administraciones Públicas:**

a) Desconcentración.

b) Centralización.

c) Costumbre.

6. **Los Procedimientos Administrativos se inician:**

a) Sólo de oficio.

b) Exclusivamente a instancia de parte.

c) De oficio o a instancia de parte.

7. **Según la Ley 30/92 de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, el recurso extraordinario de revisión se puede interponer contra:**

a) Actos administrativos definitivos en vía administrativa.

b) Actos administrativos firmes en vía administrativa.

c) Aquellos actos que, por inusuales, considere el órgano competente merecedores de tal recurso.

8. **Según la Ley 30/92 de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, las normas sancionadoras producirán efecto retroactivo:**

a) En cuanto favorezcan al presunto infractor.

b) Aunque sean desfavorables para el presunto infractor.

c) En ningún caso.

9. **En el procedimiento abierto, según el texto refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, la adjudicación podrá efectuarse:**

a) Por Subasta.

b) Por Concurso.

c) Por Subasta o por Concurso.

10. Las normas definidoras de infracciones y sanciones, según la Ley 30/1992 de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, serán susceptibles de aplicación analógica:

a) En cuanto favorezcan al administrado.

b) En cuanto favorezcan a la Administración.

c) En ningún caso.

11. Son autores destacados en el ámbito de "doctrina de la organización científica del trabajo":

a) Fayol y Taylor.

b) Fayol y Entrena Cuesta.

c) Max Weber y Simon.

12. Según el Reglamento de Organización y Funcionamiento de la Oficina de Servicio al Ciudadano, la petición de información o consulta a dicha oficina podrá realizarse:

a) Sólo de forma verbal o escrita.

b) Exclusivamente de forma escrita.

c) De forma verbal, por escrito o utilizando medios informáticos.

13. Internet es:

a) Un programa de gestión.

b) Un conjunto de redes.

c) Un sistema operativo.

14. A efectos de lo dispuesto en la Ley de Prevención de Riesgos Laborales, se entiende por "Equipo de Trabajo":

a) Cualquier equipo destinado a ser llevado por el trabajador para que le proteja.

b) Cualquier máquina, aparato, instrumento o instalación utilizada en el trabajo.

c) Cualquier equipo que proteja al trabajador de enfermedades, patologías o lesiones.

15. El Sello INCE es:

a) Un Sello de Calidad acreditado por AENOR para determinados productos de construcción y de vigencia anual.

b) Un reconocimiento concedido por un año por el Ministerio de Fomento para productos, equipos o sistemas.

c) Un distintivo de homologación con validez de 5 años concedido por el MINER (Ministerio de Industria y Energía).

16. La Ley 38/1999, de 5 de noviembre, de Ordenación de la Edificación establece que:

a) El director de ejecución de la obra y el director de obra no podrán ser el mismo profesional.

b) El técnico de la obra responsable de suscribir el acta de replanteo es el director de obra, salvo en obras oficiales, que se realizará conjuntamente con el director de ejecución.

c) Que, cuando las obras a realizar tengan por objeto la construcción de edificios para usos indicados en el grupo a) del apartado 1) del artículo 2), la titulación académica y profesional habilitante será la de arquitecto técnico.

17. Dentro de los ensayos de suelo, el S.P.T.:

a) Es un ensayo normalizado de campo.

b) Es un ensayo de laboratorio que determina los límites de Attenberg en el suelo.

c) Valora la densidad y humedad "in situ" de los suelos.

18. Los plintos:

a) Serán siempre de materiales rígidos y resistentes y tendrán una altura mínima de 15 cm. sobre el nivel del piso.

b) Tendrán un dispositivo de cierre con homologación obligatoria conforme establece la ordenanza de seguridad e higiene en el trabajo.

c) Se colocarán a una altura mínima de 90 cm. para evitar las caídas.

19. Forman parte de la armadura secundaria de los encepados de dos pilotes, según la EHE:

a) La armadura longitudinal dispuesta en la cara superior del encepado y extendida sin escalonar en toda la longitud del mismo.

b) La armadura horizontal y vertical dispuesta en retícula en las caras laterales.

c) Ambas.

20. La EHE establece que el canto mínimo en el borde de las zapatas de hormigón en masa no será inferior a:

a) 35 cm.

b) 50 cm.

c) No existe medida mínima de referencia, la única consideración es su relación vuelo/canto al ser una cimentación rígida.

21. El control de ejecución de las cimentaciones de hormigón armado:

a) Es preceptivo, pudiendo ser a nivel reducido, normal e intenso en función de la mayoración de acciones empleadas en proyecto.

b) No existen preceptivamente graduaciones de nivel reducido, normal e intenso, como en la recepción del hormigón.

c) Podrá ser intenso dependiendo exclusivamente del número de muestreos e inspecciones por lote en los que se ha dividido.

22. El término R, referido a las prescripciones mecánicas de los cementos, se refiere a su:

a) Clase resistente (Alta resistencia inicial).

b) Cemento resistente a los sulfatos.

c) Cemento resistente al agua de mar.

23. En caso de cubiertas inclinadas, las chimeneas de ventilación en las V.P.O., deberán prolongarse:

a) 1.20 m. por encima de la cumbrera.

b) 0.40 m. por encima de la cumbrera.

c) Pueden enrasar con la altura de la cumbrera siempre y cuando se encuentren a más de 1.20 m. de distancia de la cumbrera.

24. En la ejecución de la impermeabilización de las cubiertas de material bituminoso de sistema no adherido:

a) Las láminas deben soldarse al soporte en un 50% de su superficie.

b) Las láminas deben soldarse solamente en las solapos.

c) Está prohibido soldar las láminas, debiéndose emplear anclajes mecánicos.

25. Los grados de electrificación en las viviendas serán, según la I.T.C.-BT 10, del Reglamento Electrotécnico de baja tensión RD 842/202:

a) Mínima, media y elevada.

b) Baja, media y alta.

c) Básica y elevada.

26. El Reglamento de instalaciones de calefacción, climatización y agua caliente sanitaria, R.D. 1618/80:

a) Es preceptivo en todas las obras que contengan instalaciones de fontanería con A.C.S. (agua caliente sanitaria) obtenida mediante efecto Joule.

b) Se encuentra derogado.

c) Sólo es de aplicación en aquellas instalaciones cuya potencia térmica superen los 50 KW.

27. Según el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Tuberías de Saneamiento en Poblaciones en vigor (Orden del MOPU del 15-09-86).

Pruebas de la tubería de alcantarillado instalada, pruebas por Tramos:

a) Se deberá probar al menos el 30% de la longitud de la red. El Director de la obra determinará los tramos que deberán probarse.

b) Se deberá probar al menos el 30% de la longitud de la red, salvo que el pliego de prescripciones técnicas particulares fije otra distinta. El Director de la obra determinará los tramos que deberán probarse.

c) Se deberá probar al menos el 10% de la longitud de la red, salvo que el pliego de prescripciones técnicas particulares fije otra distinta. El Director de la obra determinará los tramos que deberán probarse.

28. Mantenimiento de los medios materiales de lucha contra incendios. Bocas de incendio.

a) Cada año se comprobarán la estanqueidad de los racores y manguera y estado de juntas, y cada 5 años se someterán a una presión de prueba de 15 Kg/cm^2.

b) Cada 5 años se comprobarán la estanqueidad de los racores y manguera y estado de juntas, y se someterán a una presión de prueba de 15 Kg/cm^2.

c) Cada 5 años se comprobarán la estanqueidad de los racores y manguera y estado de juntas, y cada 10 años se someterán a una presión de prueba de 15 Kg/cm^2.

29. El punto de rocío es:

a) El punto de intersección, que en el diagrama humedad-temperatura, mide la capacidad de condensación de los cerramientos.

b) Es la temperatura en la que la resistividad al vapor de un cerramiento es máxima.

c) Es la temperatura a la cuál una muestra de aire húmedo llega a saturarse y comienza la condensación.

30. Las fisuras de afogarado que aparecen en el hormigón son debidas fundamentalmente a:

a) Los acortamientos de los elementos estructurales que originan tracciones que dan lugar a fisuras si el elemento se encuentra impedido para deformarse.

b) A la aparición de un gradiente térmico entre el interior de la masa de hormigón y su superficie, como consecuencia del calor generado en la hidratación del cemento durante el fraguado.

c) Un secado superficial rápido ocurrido en las primeras horas, tras la puesta en obra, y cuando el hormigón no ha terminado de fraguar.

31. El K_G es:

a) El coeficiente de transmisión térmica global del edificio en Kcal./m^2 h ºC

b) Un coeficiente de conductividad térmica que se mide en Kcal./m h ºC

c) Un coeficiente de transmisión térmica cuya unidad es W/m^2 h ºC

32. El aislamiento mínimo a ruido aéreo "R", exigible a los elementos constructivos de paredes separadoras de propiedades o de usuarios distintos se fija en:

a) 30 dBA

b) 35 dBA

c) 45 dBA

33. Los extintores de eficacia "A" son especialmente adecuados para fuegos de tipo:

a) Eléctrico

b) Materias sólidas

c) Materias líquidas

34. El Plan de Seguridad y Salud, en obras de las Administraciones Públicas:

a) Deberá ser aprobado antes del inicio de las obras por el coordinador en materia de Seguridad y Salud.

b) Con el correspondiente informe del coordinador en materia de Seguridad y Salud, se elevan para su aprobación a la Administración Pública que haya adjudicado la obra.

c) Deberá ser aprobado por la dirección facultativa.

35. **Los presupuestos de los proyectos de obra de primer establecimiento se han de expresar obligatoriamente, según el Reglamento General de la Ley de Contratos, mediante:**

a) Precios unitarios y precios auxiliares.

b) Precios unitarios y precios descompuestos.

c) Precios unitarios, precios auxiliares y precios descompuestos.

36. **El precio unitario de una unidad de obra es diferente: 1) el expresado en la relación valorada de mediciones y presupuesto, 2) el expresado en letra en el cuadro de precios unitarios, 3) la suma de los componentes que forman el precio según el precio descompuesto. ¿Cuál de ellos prevalece?**

a) El de la relación valorada

b) El expresado en letra

c) El obtenido de la suma de los componentes del precio descompuesto

37. **¿Cuándo se formaliza el Acta de Replanteo?**

a) Tras la aprobación del proyecto y antes de la tramitación del expediente

b) Una vez contratadas las obras

c) En un plazo no superior a 10 días antes del inicio de las obras

38. **Según el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, R.D. 1098/2001 de 12 de octubre, todos los trabajos, medios auxiliares y materiales que sean necesarios para la correcta ejecución y acabado de cualquier unidad de obra, se considerarán incluidos en el precio de la misma:**

a) Aunque no figuren todos ellos especificados en la descomposición o descripción de los precios.

b) Sólo si figuran especificados en la descomposición o descripción de los precios.

c) Dependiendo de lo estipulado entre las partes.

39. En un contrato de obras, se puede producir una modificación cuantitativa de modificación de unidades de obra previstas en el contrato (como sustitución por otras, también incluidas) la cual será obligatoria para el contratista (art. 146.1) si es igual o inferior a un % del precio del contrato en el momento de aprobación de la modificación. ¿Cuál es ese porcentaje?

a) 15 %
b) 20 %
c) 25 %

40. A efectos del pago, la Administración expedirá mensualmente certificaciones que comprendan la obra efectivamente ejecutada durante ese período de tiempo, salvo prevención en contrario en el pliego de cláusulas administrativas particulares:

a) En los primeros 10 días siguientes al mes a que corresponda
b) En el último día del mes a que corresponda
c) En el primer día siguiente al mes a que corresponda

41. De los métodos de valoración que se consignan, cuál es el que únicamente permite obtener el valor del suelo:

a) Método de comparación según el mercado
b) Método de capitalización
c) Método residual

42. El art. 47 de la Ley de Expropiación Forzosa establece que: en todos los casos de expropiación se abonará al expropiado, además del justo precio establecido en los artículos anteriores, un % como premio de afección del:

a) 7 %
b) 10 %
c) 5 %

43. Los Bienes Inmuebles, según la Ley del Catastro Inmobiliario, se clasifican en:

a) Urbanos, Rústicos y de Características Especiales.

b) Urbanos y Rústicos.

c) Inmuebles urbanos, en suelo sectorizado y diseminados en suelo no urbanizable.

44. La servidumbre de tránsito recae sobre una franja de 6 metros de ancho, medida tierra adentro desde el límite interior de la ribera del mar, pero en lugares de tránsito difícil o peligroso dicha anchura podrá ampliarse en la que resulte necesaria hasta un máximo de:

a) 18 metros

b) 20 metros

c) 22 metros

45. La Ley del Suelo de la Región de Murcia contempla como suelo urbanizable:

a) El suelo urbanizable sectorizado, el urbanizable sin sectorizar, el urbanizable especial.

b) El suelo urbanizable programado, el no programado y el núcleo rural.

c) Sólo los sectorizados y no sectorizados.

46. ¿Cuál es el plazo de información pública de la Aprobación Inicial de un Estudio de Detalle?

a) 15 días

b) 20 días

c) 1 mes

47. Los deslindes del dominio público marítimo terrestre:

a) Se practicarán siempre por la Administración del Estado.

b) Serán siempre coincidentes con la ribera del mar.

c) Son competencia de las Comunidades Autónomas.

48. Si el retraso en el cumplimiento de los plazos de ejecución no fuera imputable al contratista, siendo el contrato administrativo a plazo fijo, ¿qué plazo tiene el contratista para solicitar la prórroga desde el día en que se produzca la causa originaria del retraso?

a) 10 días

b) 15 días

c) 20 días

49. El informe emitido por el Ministerio de Medio Ambiente, con incidencia en la planificación territorial y urbanística del litoral, se limita a aspectos relacionados con la gestión y protección del D.P.M.T. basados en competencias propias (art. 205.3 del Reglamento de Costas) ¿Cuándo es vinculante ese informe?:

a) Nunca

b) Siempre

c) Si propone objeciones basadas en la necesidad de asegurar la protección de la integridad del D.P.M.T. y su libre utilización.

50. En la liquidación del contrato de obras y transcurrido el plazo de garantía, si el informe de la obra sobre el estado de la misma fuera favorable o, en caso contrario, una vez reparado lo construido, ¿en qué plazo máximo formulará el director de la obra la propuesta de liquidación de lo realmente ejecutado, tomando como base para su valoración las condiciones económicas establecidas en el contrato?:

a) 15 días

b) 2 meses

c) 1 mes

51. Cuando sólo se exija la clasificación en un grupo o subgrupo, la categoría será la correspondiente a:

a) La anualidad corriente

b) La anualidad media del contrato

c) El presupuesto de ejecución material

52. La Ley 16/85 de 25 de Junio, de Patrimonio Histórico Español:

a) No ha tenido un desarrollo reglamentario

b) El R.D. que la desarrolla parcialmente es el 111/86.

c) Las transferencias de competencias a las comunidades autónomas obligan a un desarrollo regional del texto normativo de ámbito nacional.

53. De las siguientes medidas de fomento, ¿cuáles contempla la Ley 4/1990, de Medidas de Fomento del Patrimonio Histórico de la Región de Murcia? :

a) La inclusión de una partida del 1% del presupuesto total de la obra pública financiada total o parcialmente por la Comunidad Autónoma y por sus organismos autónomos, cuyo presupuesto sea mayor de 150.253,00 Euros (antes 25 millones de pesetas).

b) Destinar una cantidad mínima de 3005.06 Euros (antes 500.000 Ptas.) cuando el presupuesto sea inferior a 150.253,00 Euros.

c) Ambas respuestas son ciertas.

54. El coeficiente de depreciación por el aumento de gastos de conservación y reparación de un inmueble que tiene el carácter histórico-artístico, según las Normas Técnicas de Valoración Catastral para fincas afectadas por Protección Estructural es:

a) 0,70

b) 0,80

c) 0,90

55. Se entiende por Anastilosis:

a) El estudio de material arqueológico para su conservación en Museo.

b) La recomposición o remontaje de piezas caídas o desmembradas.

c) La intervención en profundidad a través de una restitución.

56. La conservación y mejora de los bienes de la Comunidad Autónoma es competencia de:

a) La Consejería de Economía y Hacienda.

b) La Consejería que los tenga adscritos.

c) Las Consejerías, Organismos y distintas administraciones que tengan afectos su uso.

57. A efectos del Decreto Regional 103/2002, que regula las actuaciones protegidas en materia de vivienda y suelo en el ámbito de la Región de Murcia, para el cuatrienio 2002-2005, se entiende por viviendas declaradas protegidas por la Comunidad Autónoma:

a) Las destinadas a adquirientes, adjudicatarios, promotores para uso propio y arrendatarios, cuyos ingresos familiares no excedan 5,5 veces el S.M.I. corregido y tengan una superficie útil de 90 m^2. y se destinen a domicilio habitual.

b) Las que vayan destinadas a adquirientes cuyos ingresos familiares no excedan de 2,5 veces el S.M.I. corregido, que no hubieran tenido anteriormente una vivienda en propiedad.

c) Las viviendas calificadas de Protección Oficial de Régimen Especial.

58. Se pueden acoger al sistema de financiación cualificada para el primer acceso a la vivienda en propiedad, los adquirientes, adjudicatarios y promotores individuales, para uso propio que cumplan la siguiente condición: Que no tengan o no hubieran tenido vivienda en propiedad, o que teniéndola, sus titulares no dispongan del derecho de uso o disfrute de la misma o el valor de la vivienda, determinado de acuerdo con la normativa del Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales, no exceda de un porcentaje del precio máximo total de venta de la vivienda objeto de la actuación protegida. ¿Cuál es ese porcentaje?

a) 50 %

b) 20 %

c) 25 %

59. Se consideran actuaciones protegidas en la Región de Murcia, conforme Decreto 103/2002:

a) La rehabilitación de edificios, la rehabilitación de viviendas y las áreas de rehabilitación.

b) Se excluye la rehabilitación de edificios de una sola vivienda.

c) Se excluye la remodelación de edificios con viviendas cuyo objeto sea modificar la superficie útil y, en caso de ampliación, se superen los 90 m2.

60. En Viviendas de Protección Pública de nueva construcción de 4 dormitorios, la superficie útil mínima del comedor-estar será de:

a) 18 m^2

b) 20 m^2

c) 25 m^2

61. La concesión de cédula de habitabilidad es una:

a) Competencia exclusiva de los Ayuntamientos, al ser los órganos competentes en materia de habitabilidad en sus ámbitos municipales.

b) Competencia delegada a los Ayuntamientos por parte del Estado, al regular criterios emanados de la Orden de 29 de Febrero de 1944.

c) Competencia de la Comunidad Autónoma, delegada mediante distintos convenios a los diferentes ayuntamientos de la Región.

62. ¿Cuál de los regímenes de uso de las viviendas de promoción pública se ceden exclusivamente en precario?

a) Arrendamiento protegido

b) Alojamiento temporal

c) Venta protegida

63. **Las obras de rehabilitación contemplada en el Decreto 103/2002, de 14 de Junio, por el que se regulan las actuaciones protegidas en materia de vivienda y suelo en el ámbito de la Región de Murcia:**

a) No obtendrán calificación provisional si se encontrasen iniciadas en el momento de la visita de inspección previa antes de la calificación

b) Si estuviesen iniciadas, sólo serán objeto de calificación provisional, en su caso, las pendientes de realizar.

c) El Decreto no condiciona la calificación provisional con el inicio de las obras.

64. **En la Región de Murcia, en los edificios de uso privado no residencial:**

a) Existirá, al menos, un itinerario adaptado que comunique cada uno de los locales independientes con el exterior de la edificación y, en todo caso, con la vía pública.

b) Existirá, al menos, un itinerario practicable que comunique cada uno de los locales independientes con el exterior de la edificación.

c) Existirá, como mínimo, un itinerario practicable que comunique las dependencias cuya altura supere 10.75 metros de altura.

65. **Instalación de telecomunicaciones. Arqueta de entrada.**

a) Las dimensiones mínimas interiores, en cm., de la arqueta de entrada de la red de telecomunicaciones será de una dimensión de 80 x 70 x 82 y albergará 8 tubos como mínimo.

b) Las dimensiones mínimas interiores, en cm., de la arqueta de entrada de la red de telecomunicaciones será de una dimensión de 80 x 90 x 90 y albergará 2 tubos como mínimo.

c) Las dimensiones mínimas interiores, en cm., de la arqueta de entrada de la red de telecomunicaciones será de una dimensión de 80 x 90 x 90 y albergará 3 tubos como mínimo.