



## **Relación de modelos de certificados para acreditar la experiencia en obras**

1. [Instrucciones para elaborar los modelos de certificados.](#)
2. [Modelo de certificado de obras en general.](#)
3. [Modelo de certificado para obras de túneles: subgrupo A-5.](#)
4. [Modelo de certificado para obras de puentes, viaductos y grandes estructuras de hormigón pretensado: subgrupo B-3.](#)
5. [Modelo de certificado para obras de puentes, viaductos y grandes estructuras metálicas: subgrupo B-4.](#)
6. [Modelo de certificado para obras de edificaciones: grupo C \(completo\) y subgrupos 1 a 9 \(individualmente\).](#)
7. [Modelo de certificado para obras de señalizaciones y enclavamientos: subgrupo D-3.](#)
8. [Modelo de certificado para obras de abastecimientos: subgrupo E-1.](#)
9. [Modelo de certificado para obras de saneamientos: subgrupo E-1.](#)
10. [Modelo de certificado para obras de presas: subgrupo E-2.](#)
11. [Modelo de certificado para obras de canales: subgrupo E-3.](#)
12. [Modelo de certificado para obras de acequias y desagües: subgrupo E-4.](#)
13. [Modelo de certificado para obras de conducciones con tubería de presión de gran diámetro: subgrupo E-6.](#)
14. [Modelo de certificado para obras de faros, radiofaros y señalizaciones marítimas: subgrupo F-6.](#)
15. [Modelo de certificado para obras de autopistas, autovías: subgrupo G-1.](#)
16. [Modelo de certificado para obras con firmes de hormigón hidráulico: subgrupo G-3.](#)
17. [Modelo de certificado para obras con firmes de mezclas bituminosas: subgrupo G-4.](#)
18. [Modelo de certificado para obras de oleoductos y gasoductos: subgrupos H-1 y H-2.](#)
19. [Modelo de certificado para obras de instalación de alumbrados, iluminaciones y balizamientos luminosos: subgrupo I-1.](#)
20. [Modelo de certificado para obras de instalación de centrales de producción de energía: subgrupo I-2.](#)
21. [Modelo de certificado para obras de instalación de líneas eléctricas de transporte y de distribución en alta tensión: subgrupos I-3 y I-5 \(AT\).](#)
22. [Modelo de certificado para obras de instalación de subestaciones: subgrupo I-4.](#)
23. [Modelo de certificado para obras de instalación de centros de transformación: subgrupo I-5 \(TRAFOS\).](#)
24. [Modelo de certificado para obras de instalaciones frigoríficas: subgrupo J-3.](#)
25. [Modelo de certificado para obras de sondeos, inyecciones y pilotajes: subgrupo K-2.](#)
26. [Modelo de certificado para obras de restauración de bienes inmuebles histórico-artísticos: subgrupo K-7.](#)
27. [Modelo de certificado para obras de estaciones de tratamiento de aguas: subgrupo K-8.](#)
28. [Modelo de certificado para obras de instalaciones contra incendios: subgrupo K-9.](#)



## Instrucciones para formalizar los certificados

### INSTRUCCIONES

1. Se ponen a disposición de los empresarios los modelos que han de servir de referencia o de ejemplo.
2. Los certificados que no se ajusten a los requisitos exigidos en estas instrucciones o a las específicas para cada modelo no tienen validez a los efectos de la clasificación.
3. Se han de utilizar los modelos especiales de certificados para los subgrupos [A-5](#), [B-3](#), [B4](#), [C1 a 9](#), [D-3](#), [E-1](#), [E-2](#), [E-3](#), [E-4](#), [E-6](#), [F-6](#), [G-1](#), [G-3](#), [G-4](#), [H-1](#), [H-2](#), [I-1](#), [I-2](#), [I-3](#), [I-4](#), [I-5](#), [J-3](#), [K-2](#), [K-7](#), [K-8](#) i [K-9](#). Las obras correspondientes al resto de subgrupos se han de certificar según el modelo para obras en general.
4. Los certificados que se incluyan en el expediente deben estar numerados de manera correlativa. Esta numeración también se debe hacer constar en la casilla correspondiente a la introducción de certificados.
5. Los certificados, deben ser expedidos por el director facultativo de las obras. En caso de actuar al servicio de las administraciones públicas, se debe especificar el cargo y el organismo al que esté adscrito; si actúa de manera privada, debe indicar, además de la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece. Los certificados expedidos a favor de empresas subcontratistas deben de estar firmados por el técnico titulado del contratista principal responsable de las obras.
6. Los certificados deben de estar sellados y refrendados (sello y firma identificada —nombre y apellidos y cargo) por la persona que ostente la representación legal de la entidad contratante (administrador, apoderado, etc.). Si la entidad contratante es un organismo público, los certificados deben de estar refrendados por el órgano de contratación o bien por la persona responsable de la dependencia competente en materia de contratación o, en su caso, por quien ocupa el cargo superior jerárquico respecto de quien firma, si el certificado esta expedido por un técnico de la misma Administración Pública. Los certificados expedidos a favor de empresas subcontratistas deben de ir refrendados de la manera expresada en este párrafo. Si la entidad contratante es una persona física, además de firmar debe indicar su número de NIF.
7. Cuando las obras que se certifiquen sean de promoción propia o cuando los certificados estén firmados por socios/socias o por personal técnico al servicio de la empresa, siempre deben de estar visados, de la manera reglamentaria, por el colegio oficial al que pertenezca la persona firmante.
8. Si los certificados constan de varias hojas, se deben firmar y sellar todas y cada una de ellas.



9. Los certificados que se ajusten al modelo para obras en general deberá hacerse constar, de una manera suficientemente detallada, la naturaleza y las dimensiones principales de las obras realizadas correspondientes al subgrupo (ver la nota 6 del modelo), además de la denominación y del importe a que ascienden.  
El detalle de la obra que se expresa en los certificados —las unidades principales de la obra juntamente con el importe, reflejadas en las relaciones valoradas de las certificaciones o facturas— solo debe hacer referencia al subgrupo de que se trate y debe incluir solo la obra que se pueda asimilar a este subgrupo, de manera que el importe del punto 4 solo haga referencia a esta parte de la obra.
10. Los certificados que se hayan redactado según el modelo especial para obras de un subgrupo determinado deben contener todas las características que se solicitan.
11. Cuando se deban desglosar las obras de un contrato en diversos certificados porque correspondan a subgrupos diferentes, se debe especificar en cada uno de los certificados tanto los importe anuales de la ejecución de la obra completa como los importes anuales de la parte desglosada que corresponda al subgrupo que se certifica.
12. En los certificados de las obras correspondientes al subgrupo B-4, se deben detallar las características de las estructuras, la altura, las luces, el peso, etc. y se deben adjuntar fotografías de las obras, firmadas por la persona responsable de la dirección técnica.
13. En los certificados de las obras correspondientes al subgrupo K-7, se deben detallar las unidades principales de obra correspondientes a restauraciones (se deben indicar las dimensiones, la naturaleza y el número de unidades), como también el valor. Se deben adjuntar fotografías de las obras, firmadas por la persona responsable de la dirección técnica.
14. Cuando las obras hayan sido realizadas por una unión temporal de empresas, los certificados correspondientes deben reflejar los porcentajes de participación de cada empresa y se debe adjuntar una copia fehaciente de la documentación legal de la UTE (escritura, NIF, doc. 347, etc.).
15. Si las obras que se deben justificar han sido realizadas en calidad de subcontratista, por una unión temporal de empresas, en el certificado que las acredite se debe expresar cuales son las empresas integrantes de la UTE.

## MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS EN GENERAL

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_  
(1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

### CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las referidas obras, comenzó su ejecución en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, habiéndolas ejecutado con arreglo a las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6).
4. Que el importe total de las obras, sin IVA, de \_\_\_\_\_ (tendido de vías, fontanería, escolleras, ascensores, etc. y, en general, del subgrupo de que se trate) fue de \_\_\_\_\_ (7) euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el/la contratista.
- (5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características fundamentales de las obras ejecutadas que correspondan al subgrupo de que se trate y expresar la naturaleza, las dimensiones principales, la capacidad, el número de unidades, etc., de manera que toda esta información quede especificada. En estructuras, indicar luces entre apoyos, los kilos y el tipo de acero, tipo de hormigón, etc. Por ejemplo, si se trata del A-2, explanaciones, deberán especificarse los metros cúbicos de desmonte, los metros cúbicos de material de relleno compactado, etc.; si se trata del F-3, con bloques de hormigón, deberá especificarse la longitud del dique, la maquinaria empleada en la colocación de los bloques, el peso de los bloques por unidad, etc.
- (7) Indicar sólo el importe de la obra correspondiente al subgrupo de que se trate.

## MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE TÚNELES: SUBGRUPO A-5

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_  
(1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

### CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6).
4. Que el importe total de las obras de túneles, sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ (7) euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que este adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el/la contratista.
- (5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características fundamentales de los túneles y expresar el número de ellos y sus dimensiones principales. Por ejemplo: 3 túneles de secciones de 9 m (ancho) por 7 m (alto), el primero, y 7 m por 5 m, los otros dos, con longitudes de 1.200 m, 625 m y 240 m, respectivamente; el primero revestido de hormigón en masa de 30 cm. de espesor medio y los otros dos sin revestir.
- (7) El importe de las obras ejecutadas ha de referirse exclusivamente a los trabajos de perforación de los túneles, con exclusión de la estructura o el revestimiento, las instalaciones y otras obras complementarias distintas del movimiento de tierras.

## **MODELO CERTIFICADO PARA OBRAS DE PUENTES, VIADUCTES Y GRANDES ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN PRETENSADO: SUBGRUPO B-3**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1)  
 Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el  
 término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_,  
 ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

### CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6).

(Por ejemplo: un puente de tres tramos 35 + 100 + 35 m, constituido por una viga continua que apoya sobre dos pilas intermedias de 26 m de altura. La sección transversal es un cajón de canto variable entre 5,20 m sobre las pilas intermedias y 2 m en la clave; la anchura del cajón es de 4 m y el espesor de las paredes, de 25 cm.; el espesor del tablero superior es de 24 cm. y el del tablero inferior es variable. El procedimiento de construcción fue el de voladizos sucesivos con dovelas hormigonadas *in situ*. Después del hormigonado de las dovelas se efectuó un pretensado de continuidad, mediante cables atravesando la sección de la clave, simétricos respecto de esta sección y se liberaron los anclajes provisionales de pilas con tablero.)

Indicar el sistema de pretensado y los kg. y el tipo de acero empleados.

En el pretensado se empleó el sistema \_\_\_\_\_.

4. Que el importe total, sin IVA, de las obras de hormigón pretensado en grandes estructuras fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Si se trata de puentes o grandes estructuras a partir de vigas de hormigón prefabricadas (y no con el hormigón pretensado *in situ*), sólo se debe tener en cuenta, a efectos de la clasificación en el subgrupo B-3, las vigas pretensadas y el tablero de los puentes. Esta parte de la obra se ha de detallar y se ha de desglosar el importe, de acuerdo con el modelo de certificado para obras en general).

Número certificado:

## MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE PUENTES, VIADUCTOS Y GRANDES ESTRUCTURAS METÁLICAS: SUBGRUPO B-4

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1)  
Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo ha hecho de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6).
4. Que el importe total, sin IVA, de las obras de puentes, viaductos y grandes estructuras metálicas fue de \_\_\_\_\_ (7) euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características fundamentales de la estructura, tales como las dimensiones, las luces entre apoyos, la longitud del voladizo, el tipo de acero, los kilogramos empleados, etc., de manera que quede perfectamente especificada. **Se deben adjuntar fotografías de la estructura finalizada** firmadas por el mismo técnico que el certificado.
- (7) Indicar sólo el importe correspondiente a este grupo.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE EDIFICACIÓN:  
GRUPO C (completo) y SUBGRUPOS 1 a 9 (individualmente)**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1)  
 Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de (6) de \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup> y \_\_\_\_\_ plantas.

**Tipo generales**

Año \_\_\_\_\_ Año \_\_\_\_\_ Año \_\_\_\_\_

- C1 Demoliciones.....
- C2 Estructuras de fábrica u hormigón.....
- C3 Estructuras metálicas.....
- C4 Albañilería, revocos y revestidos.....
- C5 Cantería y marmolería.....
- C6 Pavimentos, solados y alicatados.....
- C7 Aislamientos y impermeabilizaciones .....
- C8 Carpintería de madera .....
- C9 Carpintería metálica .....

Suma parcial .....

4. Que el proyecto comprendía, además de las obras relacionadas en el apartado anterior, la ejecución de otras obras, así como instalaciones, correspondientes a otros subgrupos, cuyos importes fueron \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_, y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expedido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que este adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar los metros cuadrados construidos y el número de plantas. En reformas o rehabilitaciones, también señalar los metros cuadrados sobre los que se actúa.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE SEÑALIZACION Y ENCLAVAMIENTO: SUBGRUPO D-3**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras (o instalaciones) mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras (o instalaciones) consistieron en \_\_\_\_\_. Se detallan, a continuación, las características más importantes (6) \_\_\_\_\_.
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

| Obra Civil      | Señalización y enclavamiento |
|-----------------|------------------------------|
| Año _____ euros | Año _____ euros              |
| Año _____ euros | Año _____ euros              |
| Año _____ euros | Año _____ euros              |
| Año _____ euros | Año _____ euros              |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo))

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características de los elementos instalados y de los sistemas de accionamiento, el número de unidades, etc., de manera que toda esta información quede especificada.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE ABASTECIMIENTOS: SUBGRUPO E-1**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras, destinadas a una población aproximada de \_\_\_\_\_ habitantes, comprenden esencialmente las siguientes:  
Tubería de conducción ..... euros  
Depósito ..... euros  
Tubería de distribución ..... euros  
Estación potabilizadora ..... euros  
(Omitase la información que no proceda.)  
  
a) La tubería empleada es de \_\_\_\_\_ (expresar la naturaleza) con longitud aproximada de \_\_\_\_\_ km. y un diámetro máximo de \_\_\_\_\_ mm. y mínimo de \_\_\_\_\_ mm.  
b) El depósito regulador (elevado, semienterrado, etc., indicando la naturaleza: hormigón armado, mampostería, etc.) construido tiene \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> de capacidad y en su construcción se emplearon \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> de hormigón del tipo \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ kg. de acero.  
c) Las obras de abastecimiento incluían la ejecución de una estación potabilizadora de agua para un caudal aproximado de \_\_\_\_\_ litros/segundo, de la que se detallan las instalaciones y la obra civil.
4. Que el importe total de las obras de abastecimiento, sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE SANEAMIENTO: SUBGRUPO E-1**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en:
  - Una red de alcantarillado ..... euros
  - Una estación depuradora ..... euros(Omitase la información que no proceda.)
  - a) La red de alcantarillado está constituida aproximadamente por \_\_\_\_\_ km. de tubería de \_\_\_\_\_ (expresar la naturaleza) de diámetros interiores comprendidos entre \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ cm.
  - b) La estación depuradora es del tipo \_\_\_\_\_ (indicar el sistema adoptado: oxidación total, etc.) y se prevé para una dotación de \_\_\_\_\_ litros por día y para una población de \_\_\_\_\_ habitantes.
4. Que el importe total de las obras de saneamiento, sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que este adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE PRESAS: SUBGRUPO E-2**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en la ejecución de una presa (6) (de gravedad, de bóveda, de contrafuertes, etc.) de planta (recta, curva, mixta) de \_\_\_\_\_ m de altura sobre elcauce y \_\_\_\_\_ m sobre cimientos y de \_\_\_\_\_ m de longitud de coronación, en la que se han colocado \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> de hormigón tipo \_\_\_\_\_.  
La capacidad de embalse total es de \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup> y la capacidad de desagüe es de \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/s.
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|  | Año _____ | Año _____ | Año _____ |
|--|-----------|-----------|-----------|
| Cuerpo de presa .....                  |           |           |           |
| Aliviaderos .....                      |           |           |           |
| Desagües .....                         |           |           |           |
| Sistema de drenes y auscultación ..... |           |           |           |
| Total .....                            |           |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que este adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características fundamentales de las obras.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE CANALES: SUBGRUPO E-3**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6).
4. Que el importe total de las obras de canales con un caudal superior a 1 m<sup>3</sup>/s sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Por ejemplo: la construcción de un tramo de canal de 1.200 m de longitud, con una sección rectangular de 2,50 m de anchura por 1,20 m de altura, con una capacidad para un caudal de 8,4 m<sup>3</sup> por segundo, con muros cajeros de mampostería de 60 cm. de espesor medio y solera de hormigón en masa de 15 cm.; de otro tramo de canal de 700 m de longitud y sección trapezoidal de 2,00 m y 3,60 m de anchura en la base y en la coronación, y 1,50 m de altura, con un revestimiento de los cajeros de hormigón en masa de 25 cm. y de solera de 12 cm. de espesor, también de hormigón en masa, con un caudal de 10 m<sup>3</sup> por segundo, etc.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE ACEQUIAS Y DESAGÜES: SUBGRUPO E-4**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6)
4. Que el importe total de las obras de acequias y desagües, sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Por ejemplo: construcción de 7.500 m de acequias de diferentes tipos y características, entre las cuales se puede hacer constar la de más caudal: 400 litros por segundo, de 0,80 m de anchura y 0,50 m de altura, y la de sección más corriente, de 0,60 m de anchura por 0,40 m de altura y caudales del orden de \_\_\_\_\_ a \_\_\_\_\_ litros por segundo, etc.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE CONDUCCIONES CON TUBERÍA DE PRESIÓN DE GRAN DIÁMETRO: SUBGRUPO E-6**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ metros lineales de tubería de \_\_\_\_\_ (indicar la naturaleza: hormigón armado, chapa de acero, fibrocemento) de \_\_\_\_\_ milímetros de diámetro, para una presión de trabajo de \_\_\_\_\_ atmósferas, la cual fue fabricada por la propia empresa o adquirida a la empresa \_\_\_\_\_.
4. Que el importe total de las obras de conducciones con tubería de presión con un diámetro interior igual o superior a 600 mm., sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

## MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE FAROS, RADIOFAROS Y SEÑALIZACIONES MARÍTIMAS: SUBGRUPO F-6

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

### CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las mencionadas obras, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras (o instalaciones) mencionadas consistieron en: \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se incluyó la ejecución de \_\_\_\_\_ (6)
4. Que el importe total de la obra civil, sin IVA, ascendió a \_\_\_\_\_ euros y el de los elementos de señalización, en concreto, a \_\_\_\_\_ euros, y que estos importes se ejecutaron en las anualidades siguientes:

| Obra civil |     | Señalización |           |
|------------|-----|--------------|-----------|
| Año__      | Año | euros        | Año _____ |
| Año__      | Año | euros        | Año _____ |
|            |     | euros        | Año _____ |
|            |     | euros        | Año _____ |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Indicar si se trata de obra civil o de la instalación de los elementos luminosos y acústicos (válvulas solares, linternas, luces intermitentes, emisores sonoros, etc.) y hacer constar la cantidad y las características fundamentales.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE AUTOPISTAS, AUTOVÍAS: SUBGRUPO G-1**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), tramo comprendido entre el punto kilométrico \_\_\_\_\_ y el punto kilométrico \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, de las obras del tramo entero de la autopista o autovía comprendidas en el proyecto completo (5) ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que se ejecutaron las obras siguientes: \_\_\_\_\_.  
(Se describirán las características de los tramos completos de autopista o autovía y se ha de indicar la longitud, la sección tipo, el número de puentes de hormigón armado (B-2), el número de puentes de hormigón pretensado (B-3), el número de túneles (A-5), las cimentaciones especiales (K-1 o K-2), la longitud de firme y las toneladas de aglomerado asfáltico caliente colocadas en obra (G-4), la longitud de firme y los m<sup>3</sup> de hormigón hidráulico colocados (G-3), etc.)

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Observaciones**

Para ser clasificado en este subgrupo debe haber ejecutado todas las obras y trabajos de un tramo completo de autopista o autovía. En este caso, el certificado expresará, además, si la autopista o autovía tiene todas las características que permiten considerarla oficialmente como tal (art.1 apartados 3 y 4 de la Ley 25/1988, de 29 de julio, BOE de 30 de julio de 1988) o sólo algunas.

En el caso de que no se hayan ejecutado tramos completos se necesitará, para que la empresa pueda ser clasificada en el G-1, que lo esté en los subgrupos A-2, A-5, B-3, G-3, G-4 y K-2. En este caso se necesitará un certificado para cada uno de los subgrupos emitidos de acuerdo con el modelo de obras en general para el subgrupo A-2 y de acuerdo con los modelos especiales correspondientes para los subgrupos A.5, B-3, G-3, G-4 y K-2.

**Notas explicativas**

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS CON FIRMES DE HORMIGÓN HIDRÁULICO:  
SUBGRUPO G-3**

---

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó su ejecución en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se ejecutaron \_\_\_\_\_ m lineales de carretera (o camino, pista, calle) con firme de hormigón hidráulico, de un ancho de \_\_\_\_\_ m y \_\_\_\_\_ cm. de espesor, y hormigón de las características siguientes:  
\_\_\_\_\_.
4. El importe total, sin IVA, de las obras con firmes de hormigón hidráulico fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ en \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

---

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS CON FIRMES DE MEZCLAS BITUMINOSAS:  
SUBGRUPO G-4**

---

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que la referida empresa ha colocado en obra, con su propia maquinaria o con maquinaria alquilada a la empresa \_\_\_\_\_, toneladas de aglomerado asfáltico caliente (6) con un espesor d \_\_\_\_\_ cm. Este aglomerado fue elaborado en una planta asfáltica en caliente, propiedad de la adjudicataria, o bien fue adquirido a la empresa \_\_\_\_\_, que lo elaboró en una planta asfáltica de su propiedad instalada en \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_.
4. El importe total, sin IVA, de las obras con firmes de mezclas bituminosas fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ en \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

---

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el/la contratista.

(5) Si deben de incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Si es aglomerado en frío, indicarlo.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE OLEODUCTOS Y DE GASODUCTOS:  
SUBGRUPO H-1 Y H-2**

---

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_ y que en el conjunto de estas obras se ejecutaron \_\_\_\_\_ km. de tubería de \_\_\_\_\_ (indicar la naturaleza) de \_\_\_\_\_ cm. de diámetro. Así mismo, se incluyeron \_\_\_\_\_ estaciones de bombeo con una potencia instalada de \_\_\_\_\_ cv. Las tuberías y las instalaciones mecánicas han sido fabricadas por la empresa o han sido alquiladas a \_\_\_\_\_ (omitase la información que no proceda).
4. Que el importe total de las obras de \_\_\_\_\_ (oleoductos o gasoductos), sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros (6), de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

---

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien cargo y organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Indicar sólo el importe de la obra correspondiente al subgrupo de que se trate.

Número certificado:

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE ALUMBRADOS,  
ILUMINACIONES Y BALIZAMIENTOS LUMINOSOS: SUBGRUPO I-1**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras  
de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de  
\_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en una instalación de alumbrado exterior de las características siguientes (6): \_\_\_\_\_.
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|                            | Importes anuales |           |           |
|----------------------------|------------------|-----------|-----------|
|                            | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil.....            |                  |           |           |
| Báculos soportes .....     |                  |           |           |
| Elementos eléctricos ..... |                  |           |           |
| Trabajos de montaje .....  |                  |           |           |
| Total .....                |                  |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se debe incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Indicar las características fundamentales de la instalación, la naturaleza, el tipo y las dimensiones de los elementos que la componen, el número de unidades, etc., de manera que esta información quede especificada.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE CENTRALES DE PRODUCCIÓN DE ENERGÍA: SUBGRUPO I-2**

---

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en instalar una central eléctrica \_\_\_\_\_ (indicar el tipo: hidráulica, térmica de carbón, de fuel o nuclear) con una potencia en generadores de \_\_\_\_\_ KVA y una tensión de servicio de \_\_\_\_\_ KV.
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|   | Importes anuales |           |           |
|---|------------------|-----------|-----------|
|   | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                              |                  |           |           |
| Generadores eléctricos .....                  |                  |           |           |
| Resto de la instalación eléctrica .....       |                  |           |           |
| Montaje de generadores .....                  |                  |           |           |
| Montaje del resto de la Inst. eléctrica ..... | _____            |           |           |
| Total .....                                   | _____            |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**  
(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

---

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se incluirán, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE LÍNEAS ELÉCTRICAS DE TRANSPORTE Y DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA TENSIÓN: SUBGRUPOS I-3 E I-5 (AT)**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en el tendido de una línea para \_\_\_\_\_ KVA y tensión de servicio de \_\_\_\_\_ KV, de \_\_\_\_\_ km. de longitud, con conductores de \_\_\_\_\_ (indicar la naturaleza: cobre, aluminio-acero, aluminio) y material de apoyo \_\_\_\_\_ (indicar el número de unidades y la naturaleza: metálica, de hormigón, de madera, subterráneos, etc.).
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|  | Importes anuales |           |           |
|--|------------------|-----------|-----------|
|  | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                         |                  |           |           |
| Conductores y elementos eléctricos ..... |                  |           |           |
| Montaje inst. eléctricas .....           |                  |           |           |
| Total ....                               |                  |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante  
(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- Las obras del subgrupo I-5 que hacen referencia a los centros de transformación, se certificarán según el modelo I-5 (TRAFOS).
- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
  - (2) Indicar el título completo del proyecto.
  - (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
  - (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
  - (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE SUBESTACIONES:  
SUBGRUPO I-4**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de  
las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de  
\_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para  
\_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en la instalación de una subestación transformadora, de la que se detallan los elementos y las características principales: \_\_\_\_\_ (número de líneas de entrada y de salida con las tensiones correspondientes, tensiones de embarrados, número de transformadores con relaciones de transformación, potencia de transformación, etc.).
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|  | Importes anuales |           |           |
|--|------------------|-----------|-----------|
|  | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                           |                  |           |           |
| Instalaciones y elementos eléctricos ..... |                  |           |           |
| Montaje inst. eléctricas .....             |                  |           |           |
| Total .....                                |                  |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN: SUBGRUPO I-5 (TRAFOS)**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en la instalación de un Centro de Transformación, las características del cual se detallan a continuación: \_\_\_\_\_ (tipo, número de celdas, relaciones de transformación, potencia, etc.).
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|  | Importes anuales |           |           |
|--|------------------|-----------|-----------|
|  | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                           |                  |           |           |
| Transformadores e instalaciones eléctricas |                  |           |           |
| Montaje de instalaciones eléctricas .....  |                  |           |           |
| Total .....                                |                  |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

Las obras del subgrupo I-5 que hacen referencia a distribuciones en alta tensión se certificarán según el modelo I-3 e I-5 (AT).

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIONES FRIGORÍFICAS:  
SUBGRUPO J-3**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en instalaciones frigoríficas de las características siguientes:  
Equipos de producción de frío para procesos industriales de \_\_\_\_\_  
Potencia frigorífica \_\_\_\_\_ Fg/h  
Depósito frigorífico:  
    Cámaras de refrigeración; volumen \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
    Túneles de congelación; volumen \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>  
    Cámaras de congelación; volumen \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|   | Importes anuales |           |           |
|---|------------------|-----------|-----------|
|   | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                              |                  |           |           |
| Maquinaria y instalaciones frigoríficas ..... |                  |           |           |
| Total ....                                    |                  |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Firma y visto bueno de la entidad contratante  
(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE SONDEOS, INYECCIONES Y PILOTAJES:  
SUBGRUPO K-2**

---

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en \_\_\_\_\_. En el conjunto de las obras se incluyó la ejecución de los trabajos a base de pilotaje que se describen a continuación: \_\_\_\_\_ (indicar el número y las características fundamentales, la profundidad, el diámetro y la naturaleza de los pilones, los sistemas de ejecución, etc.). Estas obras incluyeron también (en su caso) la ejecución de \_\_\_\_\_ metros lineales de sondeo y la inyección de \_\_\_\_\_ toneladas de \_\_\_\_\_ (indicar las características principales). Las obras mencionadas de \_\_\_\_\_ (sondeos, inyecciones o pilotajes), las ejecutó directamente y con maquinaria propia la empresa mencionada y, por tanto, no las subcontrató (o, en caso contrario, las subcontrató a la empresa \_\_\_\_\_, o las realizó directamente pero con maquinaria alquilada a la empresa \_\_\_\_\_).
4. Que el importe total de las obras de \_\_\_\_\_ (sondeos, inyecciones, pilotajes), sin IVA, fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales se ejecutaron \_\_\_\_\_ euros en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

---

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Si deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.



## MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE ESTACIONES DE TRATAMIENTOS DE AGUAS: SUBGRUPO K-8

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de \_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

### CERTIFICO:

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras consistieron en \_\_\_\_\_.  
En el conjunto de las obras mencionadas se incluyó la ejecución (omítase lo que no proceda):
  - De una estación de tratamiento de aguas (o planta depuradora de aguas residuales) del tipo o sistema \_\_\_\_\_ (indicar el adoptado: oxidación total, etc.), para una dotación de \_\_\_\_\_ litros por habitante y día, prevista para una población de \_\_\_\_\_ habitantes, de la cual se detallan las instalaciones (6).
  - De una estación potabilizadora de agua para un caudal aproximado de \_\_\_\_\_ litros por segundo, de la que se detallan las instalaciones (6).
4. Que el importe total (sin IVA) de las obras de tratamiento de aguas fue de \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros corresponden a la obra civil y \_\_\_\_\_ euros a las instalaciones

electromecánicas, la ejecución de las cuales se repartió en los años siguientes:

| Obra Civil |       | Instalaciones electromecánicas |       |
|------------|-------|--------------------------------|-------|
| Año _____  | euros | Año _____                      | euros |
| Año _____  | euros | Año _____                      | euros |

(En el caso de que la empresa sólo haya ejecutado la obra civil o la instalación electromecánica, se debe concretar qué otra empresa ha llevado a cabo la otra parte de la obra y si la ha realizado como subcontratista de la primera o mediante contrato independiente).

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

(1) Firma del técnico titulado

(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante

(Nombre y apellidos y cargo)

### Notas explicativas

(1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.

(2) Indicar el título completo del proyecto.

(3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.

(4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.

(5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.

(6) Indicar los equipos electromecánicos instalados, y expresar las características fundamentales, el número de unidades, etc., de manera que queden especificados.

**Número certificado:**

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS:  
SUBGRUPO K-9**

\_\_\_\_\_, Ingeniero/a o Arquitecto/a \_\_\_\_\_ (1) Director/a  
de las obras de \_\_\_\_\_ (2), situadas en el término de \_\_\_\_\_, provincia de  
\_\_\_\_\_, ejecutadas para \_\_\_\_\_ (3),

**CERTIFICO:**

1. Que la empresa \_\_\_\_\_, contratista (4) de las obras mencionadas, comenzó a ejecutarlas en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ y las terminó en \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_, y que lo hizo de acuerdo con las condiciones establecidas y de una manera satisfactoria para quien suscribe este documento.
2. Que el importe total de las obras, sin IVA, que comprende el proyecto completo (5), ascendió a \_\_\_\_\_ euros, de los cuales \_\_\_\_\_ euros fueron ejecutados en \_\_\_\_\_; \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_ y \_\_\_\_\_ euros, en \_\_\_\_\_.
3. Que las obras mencionadas consistieron en la protección contra incendios de \_\_\_\_\_, con una superficie total de \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>, mediante una instalación de las características siguientes (6):  
\_\_\_\_\_
4. Que en el importe total ejecutado por la empresa figuran los conceptos siguientes (sin IVA):

|                                 | Importes anuales |           |           |
|---------------------------------|------------------|-----------|-----------|
|                                 | Año _____        | Año _____ | Año _____ |
| Obra Civil .....                |                  |           |           |
| Elementos instalados .....      |                  |           |           |
| Montaje de la instalación ..... | _____            |           |           |
| Total .....                     | _____            |           |           |

Y, para que conste, expido este certificado a petición de la persona interesada y a los efectos de la clasificación de contratistas.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_

**(1) Firma del técnico titulado**

**(3) Sello y visto bueno de la entidad contratante**

(Nombre y apellidos y cargo)

**Notas explicativas**

- (1) Indicar la titulación, el número de colegiado o colegiada y el colegio al que pertenece, o bien el cargo y el organismo al que esté adscrito o adscrita.
- (2) Indicar el título completo del proyecto.
- (3) Indicar el organismo, la entidad o la persona física o jurídica que ha encargado las obras.
- (4) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quien es el/la contratista.
- (5) Se deben incluir, en su caso, los modificados, las revisiones de precios y la liquidación.
- (6) Indicar las características fundamentales de la instalación, y expresar la naturaleza y las dimensiones de las redes de acometida y de distribución, el número y tipo de bombas, de hidrantes y tomas de alimentación normalizados, de bocas de incendio con manguera, de detectores, de pulsadores y extintores. Describir también el sistema de detección y de alarma, del aljibe de reserva, etc., de manera que la instalación quede bien especificada.