

ANEXO N° 7

MODELOS DE CERTIFICADOS

INSTRUCCIONES PARA LA CONFECCION DE LOS CERTIFICADOS

Los modelos que se facilitan son para servir de pauta en la redacción de los certificados y no para hacerlos en estos mismos impresos. Ver instrucción sobre certificados en Anexo nº6 "Experiencia constructiva".

1. Se utilizará numeración correlativa para el conjunto de certificados enviados en el expediente, indicándose la misma también en la columna 6 de los cuadros A del Anexo 6.
2. Los certificados expedidos a favor de los contratistas principales deberán estar firmados por los técnicos titulados, directores de las obras. Los expedidos a favor de las empresas subcontratistas deberán estar firmados por el técnico titulado del contratista principal responsable de las obras. En el primer caso, si los técnicos actuasen al servicio de las Administraciones Públicas, bastará indicar el cargo y Organismo al que estén adscritos; si actuasen al servicio de entidades privadas, se indicará su titulación, nº de colegiado y Colegio donde estén inscritos.
3. Los certificados además de firmados conforme se indica en el apartado anterior **deberán estar sellados y refrendados con el visto bueno de la entidad contratante.**

Si la entidad contratante fuera un Organismo público, los certificados estarán refrendados con el visto bueno de la dependencia que asuma las competencias en materia de contratación o, en su caso, por el superior jerárquico de quien dependa el firmante.

Cuando los certificados se refieran a obras de promoción propia o estén expedidos por socios o por técnicos al servicio de la empresa, deberán estar visados por el Colegio Oficial al que pertenezca el técnico firmante.

Cuando coincide el titulado con el contratista el V^ºB^º debe ser suscrito por el Colegio Profesional del titulado.

Si la entidad contratante fuera una persona física, además de firmar se indicará su D.N.I.

4. Cuando los certificados se compongan de varias hojas deben firmarse , sellarse y rubricarse todas ellas.
5. Los certificados según modelo para obras en general deberán expresar con **detalle suficiente** la naturaleza y dimensiones principales de las obras realizadas correspondientes al subgrupo (ver nota (5) en el modelo) y no sólo la denominación e importe de las mismas.

El detalle de la obra (principales unidades de obra en importe, reflejadas en las relaciones valoradas de las certificaciones o facturas) expresado en los certificados, deberá referirse **solamente al subgrupo de que se trate**, incluyendo y detallando únicamente la obra que se pueda similar a dicho subgrupo y refiriéndose el importe del punto cuarto sólo a esta parte de la obra.

6. En caso de certificados según modelo especial para obras de determinado subgrupo, deberán expresarse en ellos **todas las características pedidas en dicho modelo.**
7. Cuando las obras hayan sido realizadas en unión temporal de empresas, los certificados de las mismas deberán reflejar los porcentajes de participación de cada empresa, además de aportar copia fehaciente de la escritura de constitución de la UTE.
8. Si las obras a justificar han sido realizadas, en calidad de subcontratista, para una unión temporal de empresas, en el certificado que las acredite se expresará qué empresas son las integrantes de la UTE.

Los certificados que no cumplan alguno de los requisitos exigidos, indicados tanto en estas instrucciones como en las específicas que se encuentran en el modelo de certificado, que corresponda según el tipo de obra, NO SERÁN VÁLIDOS A EFECTOS DE CLASIFICACIÓN.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS EN GENERAL

D.....,Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
.....provincia de
.....ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de
las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las
terminó endehabíéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y
a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a
.....euros, de los que.....euros fueron ejecutados
en.....euros en

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de(tendido de vías,
fontanería, escolleras, ascensores, etc., en general, del subgrupo que se trate) fue de
.....(6) euros. de los cuales se ejecutaron.....euros en
.....euros en.....euros en.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contra-
tistas, expedido el presente certificado en.....a.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar las características fundamentales de las obras ejecutadas que correspondan al subgrupo de que se trate, expresando su naturaleza, dimensiones principales, capacidad, nº de unidades, etc., de manera que queden especificadas. En estructuras, indicar luces entre apoyos, los Kg. y tipo de acero, tipo de hormigón, etc. Por ejemplo, si se trata del A-2, **explanaciones**, deberán especificarse los m3 de desmonte, m3 de material de relleno compactado, etc.; si se trata del F.3, **con bloques de hormigón**, deberán especificarse longitud del dique, maquinaria empleada en la colocación de los bloques, peso de estos por unidad, etc.
- (6) Indicar sólo el importe de obra correspondiente al subgrupo de que se trate.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
....., provincia de
.....ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de
las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
.....dehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a
satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a
.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en
.....euros en;euros, en.....

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de hormigón pretensado en grandes estructuras fue de
.....(6).euros, de las cuales se ejecutaron.....euros en
.....;euros en.....euros en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contra-
tistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar las características fundamentales de la estructura realizada, tales como dimensiones, luces entre apoyos, longitud de voladizo, tipo de acero, Kg empleados, etc., de manera que quede perfectamente descrita y especificada y ADJUNTANDO FOTOGRAFIAS DE LA ESTRUCTURA FINALIZADA firmadas por el mismo técnico que el certificado.
- (6) Indicar sólo el importe correspondiente a este subgrupo.

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

D.....,Arquitecto o Ingeniero(1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
provincia de
ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de
 las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las
 terminó en dehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satis-
 facción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a
euros, de los queeuros, fueron ejecutados en
;.....euros en.....;.....euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en(5)

IMPORTES ANUALES

TIPOS GENERALES

- | | | | | |
|-----|---|-------|-------|-------|
| C-1 | Demoliciones..... | ..... | ..... | ..... |
| C-2 | Estructuras de fábrica u hormigón..... | ..... | ..... | ..... |
| C-3 | Estructuras metálicas ..... | ..... | ..... | ..... |
| C-4 | Albañilería, revocos y revestidos ..... | ..... | ..... | ..... |
| C-5 | Cantería y marmolería..... | ..... | ..... | ..... |
| C-6 | Pavimentos, solados alicatados ..... | ..... | ..... | ..... |
| C-7 | Aislamientos e Impermeabilizaciones ..... | ..... | ..... | ..... |
| C-8 | Carpintería de madera ..... | ..... | ..... | ..... |
| C-9 | Carpintería metálica ..... | ..... | ..... | ..... |

Suma Parcial.....

4º El proyecto comprendía, además de las obras relacionadas en el apartado anterior, la ejecu-
 ción de otras obras, así como instalaciones, correspondientes a otros subgrupos, cuyo importes de
 realización fueron.....euros eneuros en
euros en.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contra-
 tistas, expedido el presente certificado en.....ade.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar los m² construidos y el número de plantas. En reformas o rehabilitaciones m² sobre las que se actúa.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE SEÑALIZACIONES Y ENCLAVAMIENTOS: SUBGRUPO D-3

D.....Ingeniero (1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de.....
provincia de
ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras (o instalaciones), comenzó su ejecución en.....de..... y las terminó endehabéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a,euros, de los queeuros fueron ejecutadas en;euros en.....;euros, en

3º Las obras (o Instalaciones) mencionadas consistieron en
 A continuación se detallan las características más importantes (5):.....

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C.):

Obra civil		Señalizaciones y Enclavamiento	
Año .....	.....Euros	Año .....	.....Euros
Año .....	.....Euros	Año .....	.....Euros
Año .....	.....Euros	Año.....	.....Euros

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certifiad ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar las características fundamentales de las obras expresando su naturaleza y tipo, características de los elementos instalados, de los sistemas de accionamiento, nº de unidades, etc., de manera que queden especificadas.

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

D.....,Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2)..... situadas en el término de
..... provincia de
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de
las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
.....de....., habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satis-
facción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascen-
dió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en
.....;.....euros en;.....euros, en

3º Las obras mencionadas comprenden esencialmente:

- Una red de alcantarilladoeuros
- Una estación depuradora.....euros
(Omitase lo que no proceda)
- A) La red de alcantarillado está construída aproximadamente por.....km
de tubería de(expresar la naturaleza) de diámetro interiores comprendido
entre.....y.....cms.
- B) La estación depuradora es del tipo ó sistema.....(Indíquense el adoptado: oxidación
total, etc.) se prevé para una dotación delitros por día y población de
.....habitantes.

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de saneamiento fue de
.....euros, de los cuales se ejecutaron.....euros
,en.....;.....euros, en.....;.....euros, en
.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de con-
tratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirán, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto(1).....
Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
.....provincia de.....
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....dehabíéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los queeuros, fueron ejecutadas en;euros en.....;euros, en

3º Las obras, destinadas a una población aproximada de..... habitantes, comprenden esencialmente las siguientes:

- Tuberías de conduccióneuros
- Depósitoseuros
- Tuberías de distribucióneuros
- Estación potabilizadoraeuros

(Omitase lo que no proceda)

A) La tubería empleada es de.....(expresar la naturaleza) con longitud aproximada de.....km. y diámetro máximo de.....mm. y mínimo demm.

B) El depósito regulador (elevado, semienterrado, etc., indicando su naturaleza:hormigón armado, mampostería,etc.) construido es de.....m³ de capacidad y en su construcción se emplearon.....m³ de hormigón tipoyKg. de acero.

C) Las obras de abastecimiento incluían la ejecución de una estación potabilizadora de agua para un caudal aproximado de.....litros/seg., de la que se detallan sus instalaciones y obra civil.

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de abastecimiento fue deeuros, de los cuales se ejecutaron.....euros, en.....;euros, eneuros, en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

(1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.

(2) Se indicará título completo del proyecto

(3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.

(4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....,Ingeniero(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
.....provincia de
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en dehabíendolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en;.....euros en.....;.....euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

4º El importe total sin I.G.I.C., de las obras de canales con caudal superior a 1 m³/sg. fue deeuros de los cuales se ejecutaron.....euros. en;.....euros en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado en.....a.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Por ejemplo : la construcción de un tramo de canal de 1.200 m de longitud, de sección rectangular de 2.50 m de anchura por 1.20 m de altura, capaz para un caudal de 8,4 m³ 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 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 caudal de 10 m³ por segundo, etc.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
.....provincia de
.....,ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....de.....,habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió aeuros, de los que.....euros, fueron ejecutados en ;euros en;.....euros en

3º Las obras mencionadas consistieron en.....
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de acequias y desagües fue de euros, de los cuales se ejecutaroneuros, en.....;..... euros, en.....;.....euros, en.....;.....euros, en.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contrataciones, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Por ejemplo: construcción de 7.500 m de acequias de distintos tipos y características, entre las que puede señalarse la de mayor 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 ancho por 0.40 m, de altura y caudales del orden de.....alitros por segundo, etc.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE CONDUCCIONES CON TUBERIA DE PRESIÓN DE GRAN DIAMETRO: SUBGRUPO E-6

D.....Ingeniero o Arquitecto(1).....
Director de las obras de (2).....situadas en el término de
....., provincia de
.....ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó ende, habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en.....;.....euros en.....;euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas 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.....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de conducciones con tuberías de presión de diámetro interior igual o superior a 600 mm, fue deeuros, de los cuales se ejecutaron.....euros en;euros, en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero(1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
 provincia de
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó endehabléndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en;.....euros en.....;.....euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en
 En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de(5).....

4º El importe total, sin I.G.I.C.de la obra civil fueeuros, y el de los elementos de señalización propiamente dichos deeuros, las cuales se ejecutaron en las siguientes anualidades:

Obra civil		Señalizaciones	
Año .....	..... Euros	Año .....	..... Euros
Año .....	..... Euros	Año .....	..... Euros
Año .....	..... Euros	Año .....	..... Euros

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado en.....a.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Se indicará si se trata de la obra civil o de la instalación de los elementos luminosos y acústicos; válvulas solares, linternas, destelladores, emisores sonoros, etc., expresando su número y características fundamentales.

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

D.....,Ingeniero(1).....
Director de las obras de (2)....., tramo comprendido entre
el PK....., y el PK ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó ende,habíéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras del tramo entero de Autopista (o Autovía) comprendidas en el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los queeuros, fueron ejecutados eneuros eneuros, en

3º Las obras ejecutadas fueron las siguientes

(Se describirán las características de los tramos completos de Autopista o Autovía, indicando la longitud, la sección tipo, el nº de puentes de hormigón armado (B-2), nº de puentes de hormigón pretensado (B-3), nº de túneles (A-5), cimentaciones especiales (K-1 o K-2), longitud de firme y Tn. de aglomerado asfáltico en caliente colocados en obra (G-4), longitud de firme y m³ de hormigón hidráulico colocados (G-3), etc.)

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

OBSERVACIONES

Para ser clasificado en este subgrupo se precisa haber ejecutado todas las obras y trabajos de un tramo completo de Autopista o Autovía. En este caso el certificado expresará además si dicha Autopista o Autovía reúne las circunstancias características que permiten considerarla oficialmente como tal (art. 71 apdos 3 y 4 de la Ley 25/1988, de 29 de Julio B.O.E del 30-07-88) o solamente parte de ellas.

En el caso de no haberse ejecutado tramos completos se precisará, para que la empresa pueda ser clasificada en el g-1, que lo está en los subgrupos: A-2, A-5, B-3, G-3, G-4 y K-2. En tal caso se precisará un certificado para cada uno de estos subgrupos extendido 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 ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2).....situadas en el término de
.....provincia de.....
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....dehabéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a,euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en;euros en;.....euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en.....
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución demetros lineales de carretera (o camino o pista o calle con firme de hormigón hidráulico, de un ancho dem. y.....cm. de espesor; y hormigón de las siguientes características:.....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de hormigón hidráulico fue deeuros, de los cuales se ejecutaroneuros, en.....;.....euros, en;.....euros, en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
.....provincia de
....., ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó endehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en/.....euros en/.....euros, en

3º Que la referida empresa ha colocado en obra con su propia maquinaria o con maquinaria alquilada a la empresa ,Tm. de aglomerado asfáltico en caliente (5), extendidas con un espesor de..... cm.

Dicho aglomerado fue elaborado en una planta asfáltica en caliente, propiedad de la adjudicataria, o bien fue adquirido de la empresa, que lo elaboró en una planta asfáltica de su propiedad instalada en....., provincia de.....

4º El importe total, sin I.G.I.C de las obras con firmes de mezclas bituminosas fue deeuros, de los cuales se ejecutaron.....euros en ,euros en.....,euros en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Si es aglomerado en frío, indicarlo

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

D.....Ingeniero (1).....
Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
.....provincia de.....
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....dehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió aeuros, de los que.....euros, fueron ejecutados en ;.....euros en.....;.....euros en.....

3º Las obras mencionadas consistieron en:.....
En el conjunto de dichas obras se ejecutaronKm. de tubería de.....(indicar la naturaleza) decm. de diámetro.

Así mismo se incluyeron.....estaciones de bombeo con una potencia instalada deC.V.

Las tuberías e instalaciones mecánicas han sido fabricadas por la propia empresa, o adquiridas a(Omítase lo que no procesa).

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de(oleoductos o gasoductos)(5) fue de.....euros, de los cuales se ejecutaron.....euros, en.....;.....euros, en.....;.....euros, en.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar sólo el importe de obra correspondiente al subgrupo de que se trate.

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

D.....,Ingeniero o Arquitecto (1).....
 Director de las obras de (2).....situadas en el término de
 provincia de.....
ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3)
 de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
dehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción
 del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió
 a.....euros, de los queeuros, fueron ejecutados en
;.....euros en;euros, en

3º Las obras consistieron en una instalación de alumbrado exterior de las siguientes caracterís-
 ticas (5):.....

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C):

IMPORTES ANUALES

Obra civil.....	.....	.....
Báculos, soportes.....	.....	.....
Elementos eléctricos.....	.....	.....
Trabajo de montaje.....	.....	.....
TOTAL.....	<hr/>	

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contra-
 tistas, expedido el presente certificado en.....a.....de.....de.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar las características fundamentales de la instalación, expresando la naturaleza, tipo y dimensiones de los elementos que la componen, nº de unidades, etc., de manera que queden especificadas.

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

D.....Ingeniero (1).....
 Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
provincia de.....
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en.....dehabíéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en;euros en;..... euros ,en

3º Las obras consistieron en la instalación de una central eléctrica..... (indicar el tipo: hidráulica, térmica de carbón, fuel o nuclear) con una potencia en generadores deKVA y tensión de servicios deKV.

4º El importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C):

IMPORTES ANUALES

Obra civil.....	.....	.....	.....
Generadores eléctricos.....	.....	.....	.....
Resto instalación eléctrica.....	.....	.....	.....
Montaje generadores.....	.....	.....	.....
Montaje resto inst. eléctrica.....	.....	.....	.....
TOTAL.....	.....	.....	.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE LINEAS
ELECTRICAS DE TRANSPORTE Y DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA TENSIÓN:
SUBGRUPOS I-3, I-5 AT.**

D.....,Ingeniero (1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
 provincia de.....
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras,
 comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
de habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción
 del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4),
 ascendió aeuros, de los queeuros, fueron ejecuta-
 dos en.....;euros en;euros en

3º Las obras consistieron en el tendido de una línea paraKVA y ten-
 sión de servicio deKV, de.....km. de longitud, con conductores de
(indicar la naturaleza: cobre, aluminio-acero, aluminio) y material de
 apoyo.....(indicar nº de unidades y naturaleza: metálica, de hormigón, madera, sub-
 terráneos).

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C.):

IMPORTES ANUALES

.....
 Obra civil.....

Conductores y elementos eléctricos.....

Montaje inst. eléctricos.....

TOTAL.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de con-
 tratistas, expedido el presente certificado en.....a.....de.....de.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

LAS OBRAS DEL SUBGRUPO I-5 QUE SE REFERAN A CENTROS DE TRANSFORMACIÓN SE CERTIFICARÁN SEGÚN EL MODELO I-5 TRA-
 FOS.

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero (1).....
Director de las obras de (2).....situadas en el término de
.....provincia de.....
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras,
comenzó su ejecución en.....de y las terminó
en.....de, habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y
a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4),
ascendió a euros, de los que..... euros, fueron ejecutados en
.....;..... euros en; euros en

3º Las obras consistieron en la instalación de una Subestación transformadora, de la que a
continuación se detallan sus elementos y características principales:.....
(Nº de líneas de entrada y salida con sus tensiones, tensiones de embarrados, nº de transforma-
dores con relaciones de transformación, potencia de transformación, etc.)

4º El importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C):

IMPORTES ANUALES

.....
Obra civil.....

Conductores y elementos eléctricos.....

Montaje Inst. eléctricas.....

TOTAL.....

Y para que conste, a petición del Interesado, y a los efectos de la clasificación de con-
tratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN: SUBGRUPOS I-5 TRAFOS

D.....,Ingeniero o Arquitecto(1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
 provincia de.....
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó ende, habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a..... euros, de los que..... euros fueron ejecutados en;..... euros en

3º Las obras consistieron en una instalación de un Centro de Transformación del que a continuación se detallan sus características:.....
 (tipo, número de celdas, relaciones de transformación, potencia, etc.)

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C):

IMPORTES ANUALES

Obra civil.....			
Transformadores e inst. eléctricas.....			
Montaje inst. eléctricas.....			
TOTAL.....			

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

LAS OBRAS DEL SUBGRUPO I-5 QUE SE REFIERAN A DISTRIBUCIONES EN ALTA TENSION SE CERTIFICARAN SEGUN EL MODELO I-3 E I-5 AT.

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
.....provincia de.....
.....,ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras,
comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....de
.....,habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4),
ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecutados en
.....;.....euros en;.....euros en

3º Las obras consistieron en instalaciones frigoríficas de las siguientes características:
Equipos de producción de frío para procesos industriales de.....

Potencia frigorífica.....Fg/h

Depósito frigoríficos:

- Cámara de refrigeración: volumenm³.
- Túneles de congelación: volumenm³.
- Cámara de congelación : volumenm³.

4º El importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C):

IMPORTES ANUALES

Obra civil.....

Maquinaria e Inst. frigoríficas.....

TOTAL.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de
contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

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

D.....,Ingeniero o Arquitecto(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
....., provincia de
.....ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras,
comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
..... dehabíéndolas ejecutado con arreglo a condi-
ciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C. de las obras que comprende el proyecto completo (4) ascendió a
.....euros, de los que.....euros fueron ejecutados en
.....euros en

3º Las obras consistieron en.....
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de los trabajos a base del pilotaje que se
describe a continuación:(Indicar el número y las características fundamentales, pro-
fundidad, diámetro y naturaleza de los pilotes, sistema de ejecución, etc.)

Dichas obras comprendieron también (en su caso) la ejecución de..... metros lineales de
sondeo y la inyección de..... Tn. de..... (Indicar las principales características).

Las referidas obras de(sondeo, inyecciones o pilotajes) las ejecutó directamente con su
propia maquinaria la citada empresa sin haberlas subcontratado (o por el contrario las subcon-
trató a la empresa..... o las realizó directamente pero con maquinaria alquilada
a la empresa.....).

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de(sondeo,
inyección o pilotaje) fue deeuros, de los cuales se ejecuta-
ron.....euros en;.....euros en.....,
.....euros en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de con-
tratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

**MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE RESTAURACIÓN DE BIENES
INMUEBLES HISTÓRICO-ARTÍSTICO: SUBGRUPO K-7**

D..... Arquitecto (1).....
 Director de las obras de (2).....situadas en el término de
provincia de.....
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras,
 comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....dehabíéndolas
 ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4),
 ascendió a.....euros, de los que.....euros, fueron ejecuta-
 dos en;.....euros eneuros
 ,en

3º El Inmueble está declarado monumento histórico-artístico e identificado con el códi-
 go.....en el Registro General de Bienes de Interés Cultural.

4º Las obras que pudieran motivar su inclusión en el subgrupo K-7 son las que a continuación
 se describen:

	IMPORTES ANUALES
ELEMENTOS ARQUITECTONICOS RESTAURADOS	
.....(5).....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
Suma parcial.....	

5º El proyecto comprendía, además de las obras relacionadas en el apartado anterior (res-
 tauraciones), la ejecución de otras obras, así como instalaciones, correspondientes a otros sub-
 grupos, cuyos importes de realización fueroneuros en
euros eneuros en

Y para que conste, a petición del Interesado, y a los efectos de la clasificación de
 cotratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la Entidad Contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Relacionar, en este apartado, sólo las obras correspondientes al subgrupo K-7 con sus importes parciales por anualidades, sin I.G.I.C., expresando sus características fundamentales (unidades ejecutadas, dimensiones, naturaleza), de manera que queden perfectamente descritas y especificadas y ADJUNTANDO FOTOGRAFÍAS DEL ANTES Y DESPUES DE LOS ELEMENTOS RESTAURADOS, firmadas por el arquitecto Director de las obras.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUA: SUBGRUPO K-8

D.....,Ingeniero o Arquitecto(1).....
 Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
 provincia de
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....,contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó endehabíéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a.....euros de los que.....euros, fueron ejecutados eneuros eneuros en

3º Las obras consistieron en.....
 En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de: (Omitase lo que no procesa)

- Una estación de tratamiento de aguas (o planta de depuración de aguas residuales) del tipo o sistema (Indíquese el adoptado: oxidación total, etc.) , para una dotación de..... litros por habitante y día, prevista para una población de..... habitantes, de la que se detallan sus instalaciones (5).....

- Una estación potabilizadora de aguas para un caudal aproximado de litros/segundo, de la que se detallan sus instalaciones (5).....

4º El importe total , sin I.G.I.C., de las obras de tratamientos de aguas fue deeuros, de las cuales corresponden.....euros a la obra civil y euros a las instalaciones electromecánicas, las cuales se ejecutaron en las siguientes anualidades:

Obra civil		Inst. electromecánicas	
Año .....	.....euros	Año .....	.....euros
Año .....	.....euros	Año .....	.....euros

(En el caso de que la empresa en cuestión sólo haya ejecutado la obra civil o la instalación electromecánica, se concretará que 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, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista. Indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar los equipos electromecánicos instalados, expresando sus características fundamentales, nº de unidades, etc, etc., de manera que queden especificados.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE PUENTES, VIADUCTOS Y GRANDES ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN PRENSADO: SUBGRUPO B-3

D.....Ingeniero(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
....., provincia de
.....ejecutadas para

CERTIFICO:

1º Que la empresa....., contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó endehabíendolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió aeuros, de los queeuros, fueron ejecutados eneuros en;euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

(Por ejemplo: Un puente de tres tramos 35 + 100 + 35 m., construido por una viga continua que apoya sobre dos pilas intermedias de 26 m de altura.

Su sección transversal es un cajón de canto variable entre 5.20 m. Sobre las pilas y 2.00 m. en la clave; la anchura del cajón es de 4m. Y su espesor de 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 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 tipo de acero empleados.

En el pretensado se empleó el sistema:.....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de hormigón pretensado en grandes estructuras fue deeuros. de las cuales se ejecutaron.....euros en;euros en..... euros en

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) En caso de puentes o grandes estructuras a base de vigas de hormigón no pretensado "in situ" sino prefabricadas, sólo dichas vigas pretensadas y el tablero de los puentes contarán a efectos de la clasificación en el subgrupo B-3, debiendo detallarse esta parte de la obra y desglosar su importe, siguiendo el esquema del CERTIFICADO PARA OBRAS EN GENERAL.

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

D.....Ingeniero (1).....
 Director de las obras de (2).....,situadas en el término de
provincia de.....
ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de las referidas obras, comenzó su ejecución en.....de y las terminó en.....de, habiéndolas ejecutadas con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió aeuros, de los que.....euros, fueron ejecutadas en.....;.....euros en.....;.....euros ,en

3º Las obras mencionadas consistieron en la ejecución de una presa de (5).....(gravedad, bóveda, contrafuertes, etc.) de planta.....(recta, curva,mixta) dem. de altura sobre el cauce y.....m. sobre cimientos y de.....m. de longitud de coronación, en la que se han colocado.....m³ de hormigón tipo..... La capacidad de embalse es dem³ y la capacidad de desagüe es dem³/S.

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C.):

IMPORTES ANUALES

.....

Cuerpo de presa.....

Allviaderos.....

Desagües.....

Sistemas de drenes y auscultación.....

TOTAL.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en.....a.....dede

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismístico al que estén adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación,
- (5) Indicar las características fundamentales de las obras.

MODELO DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE TUNELES: SUBGRUPO A-5

D.....Ingeniero(1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
.....provincia de
.....ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa.....contratista (3) de
las referidas obras, comenzó su ejecución en.....dey las terminó en
.....dehabiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que
suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascendió a
.....euros, de los que.....euros , fueron ejecutados en
.....euros en;euros, en

3º Las obras mencionadas consistieron en
En el conjunto de dichas obras se incluyó la ejecución de (5).....

4º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras de túneles fue de (6).....euros de las
cuales se ejecutaron.....euros en.....;euros
en.....,euros en.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de contratistas,
expedido el presente certificado ena.....de.....de

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

- (1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que esté adscrito.
- (2) Se indicará título completo del proyecto.
- (3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionar, en el encabezamiento, quién es el contratista.
- (4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.
- (5) Indicar las características fundamentales de los túneles expresando el número de ellos y sus dimensiones principales. Por ejemplo: 3 Túneles de secciones 9 m (ancho) por 7 m (alto) el primero y 7m x 5m los otros dos, con longitudes de 1.200 m. 625 m y 240 m respectivamente.
- (6) El importe de las obras ejecutadas se referirá 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 DE CERTIFICADO PARA OBRAS DE INSTALACIONES CONTRA
INCENDIOS: SUBGRUPO K-9**

D..... Ingeniero o Arquitecto (1).....
Director de las obras de (2)....., situadas en el término de
....., provincia de.....
....., ejecutadas para.....

CERTIFICO:

1º Que la empresa....., contratista (3) de las referidas obras,
comenzó su ejecución en..... de y las terminó
en..... de, habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción
del que suscribe.

2º El importe total, sin I.G.I.C., de las obras que comprenden el proyecto completo (4), ascen-
dió a euros, de los que..... euros fueron ejecutados
en; euros en euros en
.....

3º Las obras consistieron en la protección contra incendios de con
una superficie total dem², mediante una instalación de las siguientes características
(5):.....

4º En el importe total ejecutado por la empresa figuran los siguientes conceptos (sin I.G.I.C.):

IMPORTES ANUALES

.....
Obra civil.....

Elementos instalados.....

Montaje de la instalación.....

TOTAL.....

Y para que conste, a petición del interesado, y a los efectos de la clasificación de con-
tratistas, expido el presente certificado en..... a..... de de.....

Sello y VºBº de la entidad contratante

Firma del técnico titulado

NOTAS ACLARATORIAS

(1) Indicar titulación, nº de colegiado y Colegio donde esté inscrito, o bien cargo y Organismo al que estén adscrito.

(2) Se indicará título completo del proyecto

(3) Si es subcontratista, indicarlo y mencionarlo, en el encabezamiento, quién es el contratista.

(4) Se incluirá, en su caso, modificados, revisiones de precios y liquidación.

(5) Indicar las características fundamentales de la instalación, expresando la naturaleza y dimensiones de las redes de acometida y de distribución, nº y tipo de bombas, de hidrantes y tomas de alimentación normalizados, de bocas de incendio con manguera, de detectores, de pulsadores, de extintores, descripción del sistema de detección y alarma, del aljibe de reserva, etc., de manera que la instalación quede bien especificada.