



Relació de models de certificats per acreditar l'experiència en obres

1. [Instruccions per elaborar els models de certificats.](#)
2. [Model de certificat d'obres en general.](#)
3. [Model de certificat per a obres de túnels: subgrup A-5.](#)
4. [Model de certificat per a obres de ponts, viaductes i grans estructures de formigó pretensat: subgrup B-3.](#)
5. [Model de certificat per a obres de ponts, viaductes i grans estructures metàl·liques: subgrup B-4.](#)
6. [Model de certificat per a obres d'edificació: grup C \(complet\) i subgrups 1 a 9 \(individualment\).](#)
7. [Model de certificat per a obres de senyalitzacions i enclavaments: subgrup D-3.](#)
8. [Model de certificat per a obres d'abastaments: subgrup E-1.](#)
9. [Model de certificat per a obres de sanejaments: subgrup E-1.](#)
10. [Model de certificat per a obres de preses: subgrup E-2.](#)
11. [Model de certificat per a obres de canals: subgrup E-3.](#)
12. [Model de certificat per a obres de sèquies i desguassos: subgrup E-4.](#)
13. [Model de certificat per a obres de conduccions amb canonada de pressió de gran diàmetre: subgrup E-6.](#)
14. [Model de certificat per a obres de fars, radiofars i senyalitzacions marítimes: subgrup F-6.](#)
15. [Model de certificat per a obres d'autopistes, autovies: subgrup G-1.](#)
16. [Model de certificat per a obres amb fers de formigó hidràulic: subgrup G-3.](#)
17. [Model de certificat per a obres amb fers de mesclures bituminoses: subgrup G-4.](#)
18. [Model de certificat per a obres d'oleoductes i de gasoductes: subgrups H-1 i H-2.](#)
19. [Model de certificat per a obres d'instal·lació d'enllumenats, il·luminacions i abalisaments lluminosos: subgrup I-1.](#)
20. [Model de certificat per a obres d'instal·lació de centrals de producció d'energia: subgrup I-2.](#)
21. [Model de certificat per a obres d'instal·lació de línies elèctriques de transport i de distribució d'alta tensió: subgrups I-3 i I-5 \(AT\).](#)
22. [Model de certificat per a obres d'instal·lació de subestacions: subgrup I-4.](#)
23. [Model de certificat per a obres d'instal·lació de centres de transformació: subgrup I-5 \(TRAFOS\).](#)
24. [Model de certificat per a obres d'instal·lacions frigorífiques: subgrup J-3.](#)
25. [Model de certificat per a obres de sondeigs, injeccions i estacades: subgrup K-2.](#)
26. [Model de certificat per a obres de restauració de béns immobles historicoartístics: subgrup K-7.](#)
27. [Model de certificat per a obres d'estacions de tractament d'aigües: subgrup K-8.](#)
28. [Model de certificat per a obres d'instal·lacions contra incendis: subgrup K-9.](#)

Instruccions per formalitzar els certificats

INSTRUCCIONS

1. Es posen a disposició dels empresaris els models que han de fer servir de referència o d'exemple.
2. Els certificats que no s'ajustin als requisits exigits en aquestes instruccions o a les específiques per a cada model no tenen validesa a l'efecte de la classificació.
3. Heu d'utilitzar els models especials de certificats per als subgrups [A-5](#), [B-3](#), [B-4](#), [C1 a C9](#), [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](#). Les obres corresponents a la resta de subgrups s'han de certificar segons el model per a [obres en general](#).
4. Els certificats que s'inclouen en l'expedient han d'estar numerats de manera correlativa. Aquesta numeració també s'ha de fer constar en la casella corresponent de la introducció de certificats.
5. Els certificats, els ha d'expedir el director facultatiu de les obres. En cas que actuï al servei de les administracions públiques, cal que especifiqui el càrrec i l'organisme al qual està adscrit; si actua de manera privada, ha d'indicar, a més de la titulació que té, el número de col·legiat o col·legiada i el col·legi al qual pertany. Els certificats expedits a favor d'empreses subcontractistes han d'estar signats pel tècnic titulat del contractista principal responsable de les obres.
6. Els certificats han d'estar segellats i ratificats (segell i signatura identificada — nom i llinatges i càrrec) per la persona que té la representació legal de l'entitat contractant (administrador, apoderat, etc.). Si l'entitat contractant és un organisme públic, els certificats han d'estar ratificats per l'òrgan de contractació o bé per la persona responsable de la dependència competent en matèria de contractació o, si escau, per qui ocupa el càrrec superior jeràrquic respecte de qui signa, si el certificat està expedit per un tècnic de la mateixa Administració pública. Els certificats expedits a favor d'empreses subcontractistes han d'anar ratificats de la manera expressada en aquest paràgraf. Si l'entitat contractant és una persona física, a més de signar ha d'indicar el seu número de NIF.
7. Quan les obres que se certifiquen siguin de promoció pròpia o quan els certificats estiguin signats per socis/sòcies o per personal tècnic al servei de l'empresa, sempre hauran de ser visats, de la manera reglamentària, pel col·legi oficial al qual pertanyi la persona signatària.
8. Si els certificats consten de diversos fulls, s'ha de signar i segellar cadascun d'aquests fulls.
9. Els certificats que s'ajusten al model per a obres en general han de fer constar, d'una manera prou detallada, la naturalesa i les dimensions principals de les obres fetes corresponents al subgrup (vegeu la nota 6 del model), a banda de la denominació que tenen i de l'import a què pugen.
El detall de l'obra que s'expressa en els certificats —les unitats principals de l'obra juntament amb l'import, reflectides en les relacions valorades de les certificacions o factures— només ha de fer referència al subgrup de què es tracta i ha d'incloure només l'obra que es pugui assimilar a aquest subgrup i de manera que l'import del punt 4 només faci referència a aquesta part de l'obra.

10. Els certificats que s'hagin redactat segons el model especial per a obres d'un subgrup determinat han de contenir totes les característiques que s'hi demanen.
11. Quan cal desglossar les obres d'un contracte en diversos certificats perquè corresponen a subgrups diferents, cal especificar en cadascun dels certificats tant els imports anuals de l'execució de l'obra completa com els imports anuals de la part desglossada que correspongui al subgrup que se certifica.
12. En els certificats de les obres corresponents al subgrup B-4, s'hi han de detallar les característiques de les estructures, l'altura, els llums, el pes, etc. i s'hi han d'adjuntar fotografies de les obres, signades per la persona responsable de la direcció tècnica.
13. En els certificats de les obres corresponents al subgrup K-7, s'hi han de detallar les unitats principals d'obra corresponent a restauracions (cal indicar-ne les dimensions, la naturalesa i el nombre d'unitats), com també el valor. S'hi han d'adjuntar fotografies de les obres, signades per la persona responsable de la direcció tècnica.
14. Quan les obres hagin estat fetes per una unió temporal d'empreses, els certificats corresponents han de reflectir els percentatges de participació de cada empresa i s'hi ha d'adjuntar una còpia fefaent de la documentació legal de l'UTE (escriptura, NIF, doc. 347, etc.).
15. Si les obres que s'han de justificar han estat fetes en qualitat de subcontractista, per a una unió temporal d'empreses, en el certificat que les acrediti s'ha d'expressar quines empreses són les integrants de l'UTE.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES EN GENERAL

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1)
director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____
_____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d' _____ (6).
4. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, d' _____ (estesa de vies, feines de lampista, esculleres, ascensors, etc. i, en general, del subgrup de què es tracti) va ser d' _____ (7) euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.

I perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si s'escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi les característiques fonamentals de les obres executades que corresponguin al subgrup de què es tracti i expressau-ne la naturalesa, les dimensions principals, la capacitat, el nombre d'unitats, etc., de manera que tota aquesta informació hi quedi especificada. En estructures, indicau-hi els llums entre suports, els quilos i el tipus d'acer, tipus de formigó, etc. Per exemple, si es tracta de l'A-2, esplanacions, s'hi hauran d'especificar els metres cúbics de desmunt, els metres cúbics de material de reblert compactat, etc.; si es tracta de l'F3, amb blocs de formigó, s'hi hauran d'especificar la longitud del dic, la maquinària usada en la col·locació dels blocs, el pes dels blocs per unitat, etc.
- (7) Indicau-hi només l'import de l'obra corresponent al subgrup de què es tracti.

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE TÚNELS: SUBGRUP A-5

_____, enginyer/a _____ (1)
director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____
_____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d' _____ (6).
4. Que l'import total de les obres de túnels, sense l'IVA, va ser d' _____ (7) euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedesc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el número de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si s'escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi les característiques fonamentals dels túnels i expressau-ne el número d'ells i les dimensions principals. Per exemple: 3 túnels de seccions de 9 m (ample) per 7 m (alt), el primer, i 7 m per 5 m, els altres dos, amb longituds de 1.200 m, 625 m i 240 m, respectivament; el primer revestit de formigó en massa de 30 cm de gruix mitjà i els altres dos sense revestir.
- (7) L'import de les obres executades s'ha de referir exclusivament als treballs de perforació dels túnels, amb l'exclusió de l'estructura o el revestiment, les instal·lacions i altres obres complementàries distintes del moviment de terres.

**MODEL CERTIFICAT PER A OBRES DE PONTS, VIADUCTES I GRANS
ESTRUCTURES DE FORMIGÓ PRETESAT: SUBGRUP B-3**

_____, enginyer/a _____ (1)
director/a de les obres d _____ (2), situades al terme
d _____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____ (6).

(Per exemple: un pont de tres trams 35 + 100 + 35 m, constituït per una biga contínua que recolza sobre dos murs mitgers de 26 m d'alçada. La secció transversal és una caixa de cantell variable entre 5,20 m sobre els murs mitgers i 2 m a la clau; l'amplària de la caixa és de 4 m i el gruix de les parets, de 25 cm; el gruix del tauler superior és de 24 cm i el del tauler inferior és variable. El procediment de construcció ha estat el de volades successives amb dovelles formigonades *in situ*. Després del formigonatge de les dovelles s'ha dut a terme un pretesatge de continuïtat, mitjançant cables que travessen la secció de la clau, simètrics respecte d'aquesta secció i s'han alliberat els ancoratges provisionals de murs amb tauler.)

Indicau el sistema de pretesat i els quilograms i el tipus d'acer emprat.

Per el pretesatge es va emprar el sistema _____.

4. Que l'import total, sense l'IVA, de les obres de formigó pretesat en grans estructures va ser d _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedesc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el número de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si s'escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Si es tracta de ponts o grans estructures a partir de bigues de formigó prefabricades (i no amb el formigó pretesat *in situ*), només cal tenir en compte, a l'efecte de la classificació en el subgrup B-3, les bigues pretesades i el tauler dels ponts. Aquesta part de l'obra s'ha de detallar i se n'ha de desglossar l'import, d'acord amb el model de certificat per a obres en general).

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE PONTS, VIADUCTES I GRANS
ESTRUCTURES METÀL·LIQUES: SUBGRUP B-4**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1)
director/a de les obres d _____ (2), situades al terme
d _____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____ (6).
4. Que l'import total, sense l'IVA, de les obres de ponts, viaductes i grans estructures metàl·liques va ser d _____ (7) euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el número de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si s'escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi les característiques fonamentals de l'estructura, com ara les dimensions, els llums entre suports, la longitud del voladís, el tipus d'acer, els quilograms emprats, etc., de manera que quedí perfectament especificada. **Hi heu d'adjuntar fotografies de l'estructura finalitzada** signades pel mateix tècnic que el certificat.
- (7) Indicau-hi només l'import corresponent a aquest grup.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'EDIFICACIÓ
GRUP C (complet) i SUBGRUPS 1 a 9 (individualment)**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1)
director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____
_____, província d _____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en/a _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d' _____ (6) de _____ m² i _____ plantes.

Tipus generals

Any _____ Any _____ Any _____

C1 Demolicions.....
C2 Estructures de fàbrica o formigó
C3 Estructures metàl·liques
C4 Tasques de paleta, arrebossats i revestiments
C5 Pedreres i marbres
C6 Paviments i enrajolats
C7 Aïllaments i impermeabilitzacions
C8 Tancaments de fusta
C9 Tancament metàl·lics

Suma parcial

4. Que el projecte comprenia, a més de les obres enumerades a l'apartat anterior, l'execució d'altres obres, com també instal·lacions, corresponents a altres subgrups, els imports de les quals van ser _____ euros, el _____; _____ euros, el _____, i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el número de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si s'escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi els metres quadrats construïts i el nombre de plantes. En reformes o rehabilitacions, també assenyalau els metres quadrats sobre els quals s'actua.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE SENYALITZACIONS I ENCLAVAMENTS:
SUBGRUP D-3**

_____, enginyer/a _____ (1) director/a
de les obres d _____ (2), situades al terme d
_____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres (o instal·lacions) esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros van ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres (o instal·lacions) van consistir en _____. Se'n detallen, a continuació, les característiques més importants (6) _____.
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

Obra civil	Senyalització i enclavament
Any _____ euros	Any _____ euros
Any _____ euros	Any _____ euros
Any _____ euros	Any _____ euros
Any _____ euros	Any _____ euros

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indica-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indica-hi les característiques dels elements instal·lats i dels sistemes d'accionament, el nombre d'unitats, etc., de manera que tota aquesta informació hi quedi especificada.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'ABASTAMENTS: SUBGRUP E-1

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres, destinades a una població aproximada d _____ habitants, comprenen essencialment les següents:
Canonada de conducció euros
Dipòsit euros
Canonada de distribució euros
Estació potabilitzadora euros
(Ometeu la informació que no escaigui.)
 - a) La canonada usada és d _____ (expressau-ne la naturalesa) amb una longitud aproximada d _____ km i un diàmetre màxim d _____ mm i mínim d _____ mm.
 - b) El dipòsit regulador (elevat, semienterrat, etc., i expressau-ne la naturalesa: formigó armat, maçoneria, etc.) construït té _____ m³ de capacitat i per construir-lo es van usar _____ m³ de formigó del tipus _____ i _____ kg d'acer.
 - c) Les obres d'abastament inclouen l'execució d'una estació potabilitzadora d'aigua per a un cabal aproximat d _____ litres/segon, de la qual es detallen les instal·lacions i l'obra civil.
4. Que l'import total de les obres d'abastament, sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE SANEJAMENTS: SUBGRUP E-1

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a de les obres d _____(2), situades al terme d _____, província d _____, executades per _____ a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en:
 - Una xarxa de clavegueres euros
 - Una estació depuradora euros(Ometeu-hi la informació que no escaigui.)
 - a) La xarxa de clavegueres està constituïda aproximadament per _____ km de canonada d _____ (expressau-ne la naturalesa) de diàmetres interiors compresos entre _____ i _____ cm.
 - b) L'estació depuradora és del tipus _____ (indicaue-ne el sistema adoptat: oxidació total, etc.) i es preveu per a una dotació d _____ litres per dia i per una població d _____ habitants.
4. Que l'import total de les obres de sanejament, sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicaue-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicaue-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicaue-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicaue-hi o esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE PRESES: SUBGRUP E-2

_____, enginyer/a _____ (1) director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en l'execució d'una presa _____ (6) (de gravetat, de volta, de contraforts, etc.) de planta _____ (recta, corba, mixta) d _____ m d'altura sobre el llit i _____ m sobre fonaments i d _____ m de longitud de coronament, en què s'han col·locat _____ m³ de formigó tipus _____.
La capacitat d'embassament total és d _____ m³ i la capacitat de desguàs és d _____ m³/s.
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

Any _____ Any _____ Any _____

Cos de la presa
Sobreeixidor
Desguassos
Sistema de drenatge i auscultació

Total

I, perquè consti, expedesc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indica-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indica-hi les característiques fonamentals de les obres.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE CANALS: SUBGRUP E-3

_____, enginyer/a _____(1) director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____(6).
4. Que l'import total de les obres de canals amb un cabal superior a 1 m³/s sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indica-hi el títol complet del projecte.

(3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

(6) Per exemple: la construcció d'un tram de canal de 1.200 m de longitud, amb una secció rectangular de 2,50 m d'amplària per 1,20 m d'altura, amb una capacitat per a un cabal de 8,4 m³ per segon, amb murs caixers de maçoneria de 60 cm de gruix mitjà i sola de formigó en massa de 15 cm; d'un altre tram de canal de 700 m de longitud i secció trapezoïdal de 2,00 m i 3,60 m d'amplària a la base i al coronament, i 1,50 m d'altura, amb un revestiment dels caixers de formigó en massa de 25 cm i de sola de 12 cm de gruix, també de formigó en massa, amb un cabal de 10 m³ per segon, etc.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE SÈQUIES I DESGUASSOS: SUBGRUP E-4

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a de les obres d _____(2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____(6)
4. Que l'import total de les obres de sèquies i desguassos, sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicau-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

(6) Per exemple: construcció de 7.500 m de sèquies de diferents tipus i característiques, entre les quals es pot fer constar la de més cabal: 400 litres per segon, de 0,80 m d'amplària i 0,50 m d'altura, i la de secció més corrent, de 0,60 m d'amplària per 0,40 m d'altura i cabals d'ordre de _____ a _____ litres per segon, etc.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE CONDUCCIONS AMB CANONADA DE PRESSIÓ DE GRAN DIÀMETRE : SUBGRUP E-6

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a de les obres d _____(2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____ metres lineals de canonada d _____ (indica-ne la naturalesa: formigó armat, xapa d'acer, fibrociment) d _____ mil·límetres de diàmetre, per una pressió de treball d _____ atmosferes, la qual va ser fabricada per la mateixa empresa o adquirida a l'empresa _____.
4. Que l'import total de les obres de conduccions amb canonada de pressió amb un diàmetre interior igual o superior a 600 mm, sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indica-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE FARS, RADIOFARS I SENYALITZACIONS
MARÍTIMES: SUBGRUP F-6**

_____, enginyer/a _____(1) director/a de les obres d
_____(2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres (o instal·lacions) esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es va incloure l'execució d _____ (6)
4. Que l'import total de l'obra civil, sense l'IVA, va pujar a _____ euros i els dels elements de senyalització, en concret, a _____ euros, i que aquests imports es van executar en les anualitats següents:

	Obra civil		Senyalització
Any _____	euros	Any _____	euros
Any _____	euros	Any _____	euros
Any _____	euros	Any _____	euros
Any _____	euros	Any _____	euros

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indica-hi el títol complet del projecte.

(3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

(6) Indica-hi si es tracta de l'obra civil o de la instal·lació dels elements lluminosos i acústics (vàlvules solars, llanternes, llums intermitents, emissors sonors, etc.) i feu-n'hi constar la quantitat i les característiques fonamentals.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'AUTOPISTES, AUTOVIES : SUBGRUP G-1

_____, enginyer/a _____(1) director/a de les obres d' _____(2), tram comprès entre el punt quilomètric _____ i el punt quilomètric _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total, sense l'IVA, de les obres del tram sencer de l'autopista o autovia compreses en el projecte complet (5) va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que es varen executar les obres següents: _____.
(S'hi han de descriure les característiques dels trams complets d'autopista o autovia i se n'ha d'indicar la longitud, la secció tipus, el nombre de ponts de formigó armat (B-2), el nombre de ponts de formigó pretensat (B-3), el nombre de túnels (A-5), els fonaments especials (K-1 o K-2), la longitud de ferm i les tones d'aglomerat asfàltic calent col·locades en obra (G-4), la longitud de ferm i els m³ de formigó hidràulic col·locats (G-3), etc.)

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d' _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Observacions

Per poder ser classificat en aquest subgrup cal haver executat totes les obres i feines d'un tram complet d'autopista o autovia. En aquest cas, el certificat ha d'expressar, a més, si l'autopista o autovia té totes les característiques que permeten considerar-la oficialment com a tal (art.1 apartats 3 i 4 de la Llei 25/1988, de 29 de juliol, BOE de 30 de juliol de 1988) o només algunes.

En el cas que no s'hagin executat trams complets es necessitarà, perquè l'empresa pugui ser classificada en el G-1, que ho estigui en els subgrups A-2, A-5, B-3, G-3, G-4 i K-2. En aquest cas es necessitarà un certificat per a cadascun dels subgrups emesos d'acord amb el model d'obres en general per al subgrup A-2 i d'acord amb els models especials corresponents per als subgrups A-5, B-3, G-3, G-4 i K-2.

Notes explicatives

(1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indica-hi el títol complet del projecte.

(3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES AMB FERMS DE FORMIGÓ HIDRÀULIC :
SUBGRUP G-3**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a
de les obres d _____(2), situades al terme d _____, província
d _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista(4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es van executar ____ m lineals de carretera (o camí, pista, carrer) amb ferm de formigó hidràulic, d'una amplada d ____ m i ____ cm de gruix, i formigó de les característiques següents:
_____.
4. Que l'import total, sense l'IVA, de les obres amb ferms de formigó hidràulic va ser de _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros el ____ i _____ euros el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicau-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES AMB FERMS DE MESCLES BITUMINOSES :
SUBGRUP G-4**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a de les obres
d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____,
executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que l'empresa esmentada ha col·locat a l'obra, amb la seva pròpia maquinària o amb maquinària llogada a l'empresa _____, _____ tones d'aglomerat asfàltic calent (6) amb un gruix d _____ cm. Aquest aglomerat va ser elaborat en una planta asfàltica en calent, propietat de l'adjudicatària, o bé va ser adquirit a l'empresa _____, que el va elaborar en una planta asfàltica de propietat seva instal·lada a _____, província d _____.
4. Que l'import total, sense l'IVA, de les obres amb ferms de mesclures bituminoses va ser de _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el _____; _____ euros el _____ i _____ euros el _____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicau-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

(6) Si és aglomerat en fred, indicau-ho.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'OLEODUCTES I DE GASODUCTES:
SUBGRUP H-1 I H-2**

_____, enginyer/a _____(1) director/a de les obres d
_____ (2), situades al terme d _____, província d _____,
executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____ i que en el conjunt d'aquestes obres es van executar ____ km de canonada d _____ (indicaue-ne la naturalesa) d _____ cm de diàmetre. Així mateix, s'hi van incloure ____ estacions de bombament amb una potència instal·lada d _____ cv.
Les canonades i les instal·lacions mecàniques han estat fabricades per l'empresa o han estat llogades a _____ (ometeu la informació que no escaigui).
4. Que l'import total de les obres de _____ (oleoductes o gasoductes), sense l'IVA, va ser d _____ euros (6), dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicaue-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicaue-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicaue-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicaue-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicaue-hi només l'import de l'obra corresponent al subgrup de què es tracti.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIÓ D'ENLLUMENATS,
IL·LUMINACIONS I ABALISAMENTS LLUMINOSOS: SUBGRUP I-1**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a de les obres d'
_____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en una instal·lació d'enllumenat exterior de les característiques següents (6): _____.
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any _____	Any _____	Any _____
Obra civil			
Bànculs suports			
Elements elèctrics			
Feines de muntatge			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi les característiques fonamentals de la instal·lació, la naturalesa, el tipus i les dimensions dels elements que la componen, el nombre d'unitats, etc., de manera que aquesta informació hi quedi especificada.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE CENTRALS DE PRODUCCIÓ
D'ENERGIA: SUBGRUP I-2**

_____, enginyer/a _____ (1) director/a
de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir a instal·lar una central elèctrica _____ (indica-ne el tipus: hidràulica, tèrmica de carbó, de fuel o nuclear) amb una potència en generadors d ____ kVA i una tensió de servei d ____ kV.
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any ____	Any ____	Any ____
Obra civil			
Generadors elèctrics			
Resta de la instal·lació elèctrica			
Muntatge de generadors			
Muntatge de la resta de la inst. elect.			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indica-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE LÍNIES ELÈCTRIQUES DE TRANSPORT I DE DISTRIBUCIÓ D'ALTA TENSIÓ: SUBGRUPS I-3 I I-5 (AT)

_____, enginyer/a _____ (1) director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir a estendre una línia per a ____kVA i una tensió de servei d'____kV, d' ____ km de longitud, amb conductors d'_____ (indicaue-ne la naturalesa: coure, alumini acer, alumini) i material de suport _____ (indicaue-ne el nombre d'unitats i la naturalesa: metàl·lica, de formigó, de fusta, subterranis, etc.).
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any ____	Any ____	Any ____
Obra civil			
Conductors i elements elèctrics			
Muntatge inst. elèctriques			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

Les obres del subgrup I-5 que fan referència als centres de transformació, cal certificar-les mitjançant el model I-5 (TRAFOS).

(1) Indicaue-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicaue-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicaue-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicaue-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE SUBESTACIONS:
SUBGRUP I-4**

_____, enginyer/a _____ (1) director/a de les
obres d _____ (2), situades al terme d
_____, província d _____, executades per a
_____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres esmentades van consistir en la instal·lació d'una subestació transformadora, de la qual es detallen els elements i les característiques principals: _____ (nombre de línies d'entrada i de sortida amb les tensions corresponents, tensions d'embarrats, nombre de transformadors amb relacions de transformació, potència de transformació, etc.).
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any _____	Any _____	Any _____
Obra civil			
Instal·lacions i elements elèctrics			
Muntatge inst. elèctriques			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indica-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIÓ DE CENTRES DE TRANSFORMACIÓ: SUBGRUP I-5 (TRAFOS)

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en la instal·lació d'un centre de transformació, les característiques del qual es detallen a continuació: _____ (tipus, nombre de cel·les, relacions de transformació, potència, etc.).
4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any ____	Any ____	Any ____
Obra civil			
Transformadors i instal·lacions elèctriques			
Muntatge d'instal·lacions elèctriques			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

Les obres del subgrup I-5 que fan referència a distribucions d'alta tensió cal certificar-les mitjançant el model I-3 i I-5 (AT).

(1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indica-hi el títol complet del projecte.

(3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIONS FRIGORÍFIQUES:
SUBGRUPJ-3**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a de les obres
d _____ (2), situades al terme d _____, província d _____
_____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.

2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.

3. Que les obres esmentades van consistir en instal·lacions frigorífiques de les característiques següents:

Equips de producció de fred per a processos industrials d _____

Potència frigorífica _____ fg/h

Dipòsit frigorífic:

Cambres de refrigeració; volum _____ m³

Túnels de congelació; volum _____ m³

Cambres de congelació; volum _____ m³

4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

Imports anuals

Any _____ Any _____ Any _____

Obra civil

Maquinària i instal·lacions frigorífiques

Total

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicau-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE SONDEIGS, INJECCIONS I ESTACADES:
SUBGRUP K-2**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____(1) director/a de les obres
d _____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en _____. En el conjunt de les obres es va incloure l'execució de les feines a base d'estacada que es descriuen a continuació: _____ (indica-ne el nombre i les característiques fonamentals, la profunditat, el diàmetre i la naturalesa de les estacues, els sistemes d'execució, etc.). Aquestes obres van incloure també (si s'escau) l'execució d _____ metres lineals de sondeig i la injecció d _____ tones d _____ (indica-ne les característiques principals). Les obres esmentades d _____ (sondeigs, injeccions o estacades), les va executar directament i amb maquinària pròpia l'empresa esmentada i, per tant, no les va subcontractar (o, en el cas contrari, les va subcontractar a l'empresa _____, o les va dur a terme directament però amb maquinària llogada a l'empresa _____).
4. Que l'import total de les obres de _____ (sondeigs, injeccions, estacades), sense l'IVA, va ser d _____ euros, dels quals es van executar _____ euros el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indica-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indica-hi el títol complet del projecte.

(3) Indica-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indica-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES DE RESTAURACIÓ DE BÉNS IMMOBLES
HISTORICOARTÍSTICS: SUBGRUP K-7**

_____, arquitecte/a _____(1) director/a
de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____(3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que l'immoble està declarat monument historicoartístic i identificat amb el codi ____ en el Registre General de Béns d'Interès Cultural.

4. Que les obres susceptibles de ser incloses al subgrup K-7 són les següents: (6)

Elements arquitectònics restaurats	Imports anuals
.....
.....
.....
.....
.....

Suma parcial

5. Que el projecte comprenia, a més de les obres que s'esmenten en l'apartat anterior (restauracions), l'execució de les obres i instal·lacions, corresponents a altres subgrups, els imports dels quals es van executar de la manera següent: _____ euros, el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

(1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.

(2) Indicau-hi el títol complet del projecte.

(3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.

(4) Si sou subcontractista, indicau-hi o esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.

(5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.

(6) Feu-hi una relació de les obres executades corresponents només al subgrup K-7 (restauracions), amb els imports parcials i per anys. Constateu-hi les característiques fonamentals (unitats executades, dimensions, naturalesa), de manera que hi quedin perfectament descrites i especificades i adjunteu-hi fotografies d'abans i de després dels elements restaurats, signades per l'arquitecte/a director/a de les obres.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'ESTACIONS DE TRACTAMENT D'AIGÜES:
SUBGRUP K-8**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a de les obres
d _____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' _____ de _____ i les va acabar el/l' _____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el _____; _____ euros, el _____ i _____ euros, el _____.
3. Que les obres van consistir en _____.
En el conjunt de les obres esmentades es va incloure l'execució (ometeu el que no escaigui):
 - D'una estació de tractament d'aigües (o planta depuradora d'aigües residuals) del tipus o sistema _____ (indicaue-ne quin: oxidació total, etc.), per a una dotació d _____ litres per habitant i dia, prevista per a una població d _____ habitants, de la qual es detallen les instal·lacions (6).
 - D'una estació potabilitzadora d'aigua per a un cabal aproximat d _____ litres per segon, de la qual es detallen les instal·lacions (6).
4. Que l'import total (sense l'IVA) de les obres de tractament d'aigües va ser de _____ euros, dels quals _____ euros corresponen a l'obra civil i _____ euros a les instal·lacions electromecàniques, l'execució de les quals es va repartir en els anys següents:

	Obra civil		Instal·lacions electromecàniques	
Any _____	euros	Any _____	euros	
Any _____	euros	Any _____	euros	

(en el cas que l'empresa només hagi executat l'obra civil o la instal·lació electromecànica, s'ha de concretar quina altra empresa ha dut a terme l'altra part de l'obra i si l'ha dut a terme com a subcontractista de la primera o mitjançant un contracte independent).

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicaue-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicaue-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicaue-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicaue-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicaue-hi els equips electromecànics instal·lats, i expressaue-hi les característiques fonamentals, el nombre d'unitats, etc., de manera que quedin especificats.

Núm. certificat:

**MODEL DE CERTIFICAT PER A OBRES D'INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS:
SUBGRUP K-9**

_____, enginyer/a o arquitecte/a _____ (1) director/a
de les obres d _____ (2), situades al terme d _____, província d
_____, executades per a _____ (3),

CERTIFIC:

1. Que l'empresa _____, contractista (4) de les obres esmentades, va començar a executar-les el/l' ____ de _____ i les va acabar el/l' ____ de _____, i que ho va fer d'acord amb les condicions establertes i d'una manera satisfactòria per a qui subscriu aquest document.
2. Que l'import total de les obres, sense l'IVA, que comprèn el projecte complet (5), va pujar a _____ euros, dels quals _____ euros varen ser executats el ____; _____ euros, el ____ i _____ euros, el ____.
3. Que les obres esmentades van consistir en la protecció contra incendis d _____, amb una superfície total d _____ m², mitjançant una instal·lació de les característiques següents (6):

4. Que en l'import total executat per l'empresa figuren els conceptes següents (sense l'IVA):

	Imports anuals		
	Any ____	Any ____	Any ____
Obra civil			
Elements instal·lats			
Muntatge de la instal·lació.....			
Total			

I, perquè consti, expedisc aquest certificat a petició de la persona interessada i a l'efecte de la classificació de contractistes.

_____, _____ d _____ de _____

(1) Signatura del tècnic titulat

(3) Segell i vistiplau de l'entitat contractant

(Nom i llinatges i càrrec)

Notes explicatives

- (1) Indicau-hi la titulació, el núm. de col·legiat o col·legiada i el col·legi a què pertanyeu, o bé el càrrec i l'organisme al qual estau adscrit o adscrita.
- (2) Indicau-hi el títol complet del projecte.
- (3) Indicau-hi l'organisme, l'entitat o la persona física o jurídica que ha encarregat les obres.
- (4) Si sou subcontractista, indicau-ho i esmentau, a l'encapçalament, qui és el/la contractista.
- (5) S'hi han d'incloure, si escau, les modificacions, les revisions de preus i la liquidació.
- (6) Indicau-hi les característiques fonamentals de la instal·lació, i expressau-hi la naturalesa i les dimensions de les xarxes de connexió de servei i de distribució, el nombre i tipus de bombes, d'hidrants i preses d'alimentació normalitzades, de boques d'incendis amb mànega, de detectors, polsadors i extintors. Descriviu-hi també el sistema de detecció i d'alarma, l'aljub de reserva, etc., de manera que la instal·lació quedi ben especificada.