



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈNIQUES DEL CONTRACTE DE SERVEIS DE COMUNICACIÓ (Expedient: 7324/2025)

Clàusula 1a. Objecte.

L'objecte d'aquest plec és descriure les prescripcions tècniques a les que es subjecta el contracte administratiu de serveis de comunicació de l'Ajuntament d'Abrera, consistents en la impressió de material comunicatiu, en paper i en diversos suports, i la producció de material àudio-visual (fotografies i vídeos).

Avui dia, la impressió de cartells, díptics, fulletons, butlletins municipals i agendes temàtiques diverses continua sent necessària, complementant-se amb la informació digital. Les tasques d'impressió en format paper inclouen:

- Impressió de cartells en diverses mides
- Impressió de calendaris i agendes: d'Infància, Joventut, Gent gran, estiu, Nadal...
- Impressió del butlletí municipal Abrerainfo
- Impressió de material gràfic en format paper (flyers, díptics, tríptics, llibrets...)

La impressió de material comunicatiu en diversos suports (vinils, lones...) és necessària per a la difusió dels serveis i activitats municipals. Els treballs es podran presentar en diferents formats, en funció de les necessitats del servei.

Les tasques d'impressió en suports diversos i, si s'escau, la instal·lació del material, per a l'Ajuntament d'Abrera inclouen:

- Cartells en formats com llautó, cartó ploma, xapa, PVC, vinil adhesiu, etc.
- Pancartes informatives en materials como lones, lones microperforades, etc.
- Vinils adhesius per als plafons informatius municipals, cartells, bus urbà...
- Roll Ups corporatius e informatius
- Beach banderoles
- Estructures informatives (tòtems, panells...).
- Banderoles
- Photocalls
- Assessorament, coordinació i seguiment del treball encarregat per diverses vies, com la presencial, telefònica i telemàtica.

La producció de material informatiu audiovisual complementa i enriqueix la difusió de serveis i activitats de l'Ajuntament d'Abrera. Les tasques del servei de suport de fotografia i vídeo per al Servei de Comunicació inclouen:

- Realització de fotos i vídeos en diferents formats d'esdeveniments i activitats de l'Ajuntament d'Abrera per als diferents canals de comunicació municipals: pàgina web, xarxes socials, butlletí municipal, i material comunicatiu divers (cartells, lones, plafons informatius, etc.), seguint les directrius del Servei de Comunicació de l'Ajuntament d'Abrera.

Clàusula 2a. Contingut del servei.

A) LOT 1. IMPRESSIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU EN SUPORT PAPER

L'objecte d'aquest lot és la impressió del material comunicatiu en suport paper de l'Ajuntament d'Abrera, així com el seu lliurament posterior, d'acord amb les instruccions i directrius del Servei de Comunicació.





Els encàrrecs es realitzaran en funció de les necessitats concretes que es produeixin durant la vigència del contracte, sense que es puguin establir ni exigir comandes mínimes.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir la disponibilitat, flexibilitat horària i capacitat de resposta necessàries per a l'execució de les tasques encomanades dins dels terminis requerits.

Els treballs podran presentar-se en diferents formats, característiques i suports, en funció de les necessitats específiques de cada encàrrec. Així mateix, el servei inclourà l'assessorament tècnic, la coordinació i el seguiment dels treballs, tant de manera presencial com per via telefònica o telemàtica.

El lliurament del material imprès s'haurà d'efectuar en les condicions, terminis i ubicacions que determini el Servei de Comunicació.

A l'Annex 1 s'inclou el detall de les característiques tècniques i els preus unitaris màxims dels diferents productes objecte del contracte.

ANNEX 1. LLISTAT PRODUCTES I PREUS UNITARIS MÀXIMS IMPRESSIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU EN SUPORT PAPER

Cartell A3

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
Paper estucat 300 g/m ² , 4+0	50	1,8	2,18

Cartell A4

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
Paper estucat 150 g/m ² , 4+0	6.000	0,10	0,12
Paper estucat 150 g/m ² , 4+0	1.300	0,13	0,16

Flyer A5

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4	1.300	0,182	0,22
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4	300	0,438	0,53

Díptic

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert, A5 tancat	6.000	0,20	0,24
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert, A5 tancat	1.300	0,30	0,36
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert, A5 tancat	300	0,50	0,60

Tríptic

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert 10x21cm tancat	6.000	0,20	0,24
Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert 10x21cm tancat	1.300	0,40	0,48





Paper estucat 135 g/m ² , 4+4, plegat A4 obert 10x21cm tancat	300	0,60	0,73
--	-----	------	------

Publicació A5 grapada

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
16 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	6.000	0,605	0,73
16 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	1.300	0,885	1,07
16 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	300	1,603	1,94
20 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	6.000	0,752	0,91
20 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	1.300	1,199	1,45
20 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	300	2	2,42
24 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	6.000	0,954	1,15
24 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	1.300	1,488	1,8
24 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	300	2,514	3,04
32 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	6.000	1,208	1,46
32 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	1.300	2	2,42
32 pàgines, 4+4 A4 obert, A5 tancat	300	3,504	4,24

Llibret desplegable

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
5 cossos, 135 g/m ² , 4+4 29 x 40 cm obert	1.000	0,702	0,85

Butlletí municipal

Característiques	Unitats	Preu unitari IVA exclòs	Preu unitari IVA inclòs
20 pàgines, 4+4 grapat Obert: 48x33,5 cm Tancat: 24x33,5 cm	6.000	1,1	1,33
24 pàgines, 4+4 grapat Obert: 48x33,5 cm Tancat: 24x33,5 cm	6.000	1,2	1,45
28 pàgines, 4+4 grapat Obert: 48x33,5 cm Tancat: 24x33,5 cm	6.000	1,3	1,57
32 pàgines, 4+4 grapat Obert: 48x33,5 cm Tancat: 24x33,5 cm	6.000	1,5	1,81
40 pàgines, 4+4 grapat Obert: 48x33,5 cm Tancat: 24x33,5 cm	6.000	1,8	2,18

B) LOT 2. IMPRESSIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU SUPORTS DIVERSOS

L'objecte d'aquest lot és la producció i impressió de material comunicatiu en suports diversos de l'Ajuntament d'Abrera, així com el seu lliurament, instal·lació i, si escau, retirada posterior, d'acord amb les instruccions i directrius del Servei de Comunicació.

Els encàrrecs es realitzaran en funció de les necessitats concretes que es produeixin durant la vigència del contracte, sense que es puguin establir ni exigir comandes mínimes. L'empresa adjudicatària haurà de garantir la disponibilitat, flexibilitat horària i capacitat de resposta necessàries per a l'execució de les tasques encomanades dins dels terminis requerits.





Els treballs podran presentar-se en diferents formats, característiques i suports, en funció de les necessitats específiques de cada encàrrec. Així mateix, el servei inclourà l'assessorament tècnic, la coordinació i el seguiment dels treballs, tant de manera presencial com per via telefònica o telemàtica.

Quan així es requereixi, l'empresa adjudicatària haurà d'assumir les tasques d'instal·lació i desinstal·lació dels elements produïts, així com la seva retirada i, si escau, el lliurament posterior a l'Ajuntament.

El lliurament i, si escau, la instal·lació dels materials s'hauran d'efectuar en les condicions, terminis i ubicacions que determini el Servei de Comunicació.

A l'Annex 2 s'inclou el detall de les característiques tècniques i els preus unitaris màxims dels diferents productes objecte del contracte.

ANNEX 2. LLISTAT PRODUCTES I PREUS UNITARIS MÀXIMS IMPRESSIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU EN SUPORTS DIVERSOS

A) Vinils (amb i sense instal·lació)

Formats específics

Servei	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs	Amb instal·lació IVA exclòs	Amb instal·lació IVA inclòs
Vinil plafó informatiu (1400 x 2000 mm)	65 €	78,65 €	80 €	96,80 €
Vinil façana (4 x 1,5 m)	300 €	363 €	350 €	423,50 €
Vinils façana CAM (222 x 104 cm)	90 €	108,90 €	150 €	181,50 €

Vinils estàndard

Mida	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs	Amb instal·lació IVA exclòs	Amb instal·lació IVA inclòs
A4	8 €	9,68 €	12 €	14,52 €
A3	10 €	12,10 €	15 €	18,15 €
A2	20 €	24,20 €	30 €	36,30 €
A1	30 €	36,30 €	40 €	48,40 €
A0	40 €	48,40 €	60 €	72,60 €
100 x 100 cm	40 €	48,40 €	60 €	72,60 €
200 x 100 cm	70 €	84,70 €	90 €	108,90 €

Vinils especials

Servei	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs	Amb instal·lació IVA exclòs	Amb instal·lació IVA inclòs
Vinil paviment (1 m x 10 cm)	4 €	4,84 €	5 €	6,05 €
Vinil paviment fletxa	1 €	1,21 €	1,20 €	1,45 €
Vinil microperforat (m ²)	18 €	21,78 €	28 €	33,88 €





Vinil translúcid/ backlight (m ²)	22 €	26,62 €	32 €	38,72 €
--	------	---------	------	---------

B) Lones amb ullals (amb i sense instal·lació)

Formats específics

Servei	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs	Amb instal·lació IVA exclòs	Amb instal·lació IVA inclòs
Lona 6 x 8 m	1.300 €	1.573,00 €	1.750 €	2.117,50 €
Lona 5 x 6 m	1.100 €	1.331,00 €	1.450 €	1.754,50 €
Lona lateral Hotel Entitats 5 x 2,5 m	420 €	508,20 €	550 €	665,50 €

Formats estàndards

Mida	1 cara sense instal·lació IVA exclòs	1 cara sense instal·lació IVA inclòs	2 cares sense instal·lació IVA exclòs	2 cares sense instal·lació IVA inclòs	Instal·lació IVA exclòs	Instal·lació IVA inclòs
1 x 1 m	15 €	18,15 €	25 €	30,25 €	20 €	24,20 €
2 x 1 m	25 €	30,25 €	40 €	48,40 €	25 €	30,25 €
3 x 1 m	35 €	42,35 €	55 €	66,55 €	30 €	36,30 €
3 x 2 m	60 €	72,60 €	95 €	114,95 €	40 €	48,40 €
4 x 1 m	45 €	54,45 €	70 €	84,70 €	35 €	42,35 €
4 x 3 m	120 €	145,20 €	190 €	229,90 €	60 €	72,60 €
5 x 1 m	55 €	66,55 €	85 €	102,85 €	40 €	48,40 €
5 x 2 m	90 €	108,90 €	140 €	169,40 €	50 €	60,50 €

Lona de reixa gran format (6 x 8 m)

Concepte	IVA exclòs	IVA inclòs
Impressió digital 1 cara	280 €	338,80 €
Estructura (tubs, cables i tensors)	120 €	145,20 €
Instal·lació amb elevador	180 €	217,80 €

Lones especials

Tipus	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs	Amb instal·lació IVA exclòs	Amb instal·lació IVA inclòs
Backlight (m ²)	20 €	24,20 €	30 €	36,30 €
Ignífuga (m ²)	22 €	26,62 €	32 €	38,72 €
Blockout (m ²)	25 €	30,25 €	35 €	42,35 €

C) Cartó ploma i altres suports

Cartó ploma

Mida	Gruix	Sense instal·lació IVA exclòs	Sense instal·lació IVA inclòs
A4	5 mm	5 €	6,05 €
A4	10 mm	7 €	8,47 €
A3	5 mm	8 €	9,68 €
A3	10 mm	12 €	14,52 €





A2	5 mm	15 €	18,15 €
A2	10 mm	22 €	26,62 €
A1	5 mm	28 €	33,88 €
A1	10 mm	38 €	45,98 €
A0	5 mm	50 €	60,50 €
A0	10 mm	65 €	78,65 €

Banderoles doble cara (90 x 120 cm)

Servei	IVA exclòs	IVA inclòs
Impressió digital (fins a 4 models)	35 €	42,35 €
Manipulació i col·locació	25 €	30,25 €
Instal·lació, retirada i lliurament	30 €	36,30 €

PVC rígid

Gruix i mida	IVA exclòs	IVA inclòs
3 mm A1	45 €	54,45 €
5 mm A1	60 €	72,60 €
Alumini composite A1	75 €	90,75 €

Alumini composite

Mida	IVA exclòs	IVA inclòs
A1	75 €	90,75 €

Altres elements portàtils

Servei	IVA exclòs	IVA inclòs
Roll up 85 x 200 cm	110 €	133,10 €
Fly Beach Banner (90 x 300 cm)	190 €	229,90 €
Bandera tèxtil (90 x 150 cm)	40 €	48,40 €

C) LOT 3. PRODUCCIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU AUDIOVISUAL: FOTOGRAFIA I VÍDEO

L'objecte d'aquest lot és la producció de material comunicatiu audiovisual de l'Ajuntament d'Abrera, incloent-hi la realització de reportatges fotogràfics i de vídeo, així com l'edició i el lliurament del material resultant, d'acord amb les instruccions i directrius del Servei de Comunicació.

El/la contractista haurà de seguir en tot moment les instruccions del Servei de Comunicació de l'Ajuntament d'Abrera, així com garantir la coordinació i la correcta planificació de les actuacions objecte del contracte.

Els reportatges fotogràfics i audiovisuals s'hauran de lliurar en format digital mitjançant correu electrònic o plataformes de transferència de fitxers, d'acord amb les indicacions del Servei de Comunicació.

L'empresa adjudicatària haurà de disposar dels mitjans tècnics, humans i materials necessaris per a la correcta prestació del servei, amb capacitat per cobrir totes les necessitats requerides. Com a mínim, haurà de comptar amb el següent equipament:





- Càmera digital rèflex professional, amb òptiques o objectius que permetin treballar en diferents distàncies focals.
- Trípod.
- Càmeres de vídeo amb resolució mínima 4K i òptiques intercanviables.
- Sistemes d'estabilització d'imatge (gimbal o equivalents).
- Dron professional amb capacitat d'enregistrament en 4K.
- Micròfons de qualitat professional.
- Ordinador amb programari professional d'edició fotogràfica i audiovisual.
- Connexió a Internet i dispositius portàtils que permetin l'enviament d'imatges des de qualsevol ubicació.
- Telèfon mòbil operatiu.
- Vehicle propi per als desplaçaments necessaris.

L'Ajuntament d'Abrera no assumirà cap despesa derivada del material tècnic, equipament, consum de telefonia, connexió a Internet o qualsevol altre recurs necessari per a la prestació del servei, que aniran íntegrament a càrrec de l'empresa adjudicatària.

Les sol·licituds de servei es podran efectuar amb una antelació mínima de 24 hores, en funció de la naturalesa de l'esdeveniment a cobrir.

Per a cada sessió fotogràfica, es lliurarà un mínim de 20 i un màxim de 150 imatges, en funció de les característiques de l'acte, sens perjudici que l'Ajuntament pugui requerir un nombre superior, prèvia comunicació.

En el cas d'activitats o esdeveniments de rellevància, i a petició del Servei de Comunicació, s'haurà de facilitar material fotogràfic i audiovisual durant el transcurs de l'acte i/o immediatament després de la seva finalització, amb la finalitat de permetre la seva difusió a les xarxes socials municipals.

En esdeveniments d'especial complexitat o gran format —com ara la Festa Major d'Abrera, la Fira Gastronòmica dels Porrans d'Abrera, el Parc de Nadal o altres de característiques similars—, l'empresa adjudicatària haurà de garantir la cobertura simultània de fins a tres actes, així com disposar dels recursos necessaris per atendre adequadament tots els encàrrecs.

L'horari de prestació del servei s'adaptarà a les necessitats dels actes programats, podent incloure qualsevol dia de la setmana, inclosos festius, així com horaris nocturns, sense que això comporti cap increment del preu del contracte.

El material lliurat haurà de complir criteris de qualitat professional, sense defectes d'il·luminació, color o enquadrament, i incloure tant formats horitzontals com verticals. Les imatges i vídeos hauran de reflectir diferents punts de vista i situacions, d'acord amb les directrius del Servei de Comunicació.

Quan sigui necessari, el material haurà de ser objecte de retoc i edició digital de caràcter ordinari i natural per garantir-ne la qualitat de publicació. Així mateix, s'hauran d'atendre les peticions específiques de retoc que pugui formular el Servei de Comunicació. Aquestes tasques s'entenen incloses en el preu del contracte.

Tot el material generat passarà a formar part de l'arxiu de l'Ajuntament d'Abrera. En un termini màxim de 24 hores des de la finalització de cada servei, l'empresa adjudicatària haurà de





posar a disposició de l'Ajuntament la totalitat dels arxius produïts, en els formats, mides i resolucions establerts pel Servei de Comunicació. El lliurament es realitzarà mitjançant plataformes d'emmagatzematge i transferència de fitxers (com ara Drive, Dropbox o equivalents).

Els arxius s'hauran d'enviar exclusivament a l'adreça de correu electrònic comunicacio@abrera.cat. El Servei de Comunicació serà l'òrgan responsable de la seva gestió, ús i difusió.

A l'Annex 3 s'inclou el detall de les característiques tècniques i els preus unitaris màxims dels diferents productes objecte del contracte.

C) ANNEX 3. LLISTAT PRODUCTES I PREUS UNITARIS MÀXIMS PRODUCCIÓ DE MATERIAL COMUNICATIU AUDIOVISUAL: FOTOGRAFIA I VÍDEO

Taula de preus (Preus unitaris màxims):

Servei	Preu/hora IVA exclòs	Preu/hora IVA inclòs
Fotografia	80 €/h	96,80 €/h
Gravació de vídeo	80 €/h	96,80 €/h
Gravació amb dron	150 €/h	181,50 €/h
Edició de fotografia	80 €/h	96,80 €/h
Edició de vídeo	80 €/h	96,80 €/h

Tipologia de peces audiovisuals

Amb caràcter orientatiu i no limitatiu, l'Ajuntament d'Abrera podrà sol·licitar la producció dels següents tipus de vídeos, adaptats a la seva difusió en web i xarxes socials:

- **Vídeos institucionals:** peces corporatives destinades a comunicar serveis, projectes, equipaments o valors municipals.
- **Cobertura d'actes i esdeveniments:** enregistrament i edició de resum d'actes institucionals, culturals, esportius o festius.
- **Vídeos resum (aftermovies):** peces dinàmiques de síntesi d'esdeveniments per a difusió a xarxes socials.
- **Clips per a xarxes socials:** vídeos breus i adaptats a formats específics (vertical, quadrat), pensats per a canals com Instagram, Facebook, X o TikTok.
- **Càpsules informatives:** peces curtes per informar sobre serveis, campanyes o avisos municipals.
- **Entrevistes:** enregistrament i edició d'entrevistes a càrrecs electes, personal tècnic o ciutadania.
- **Vídeos testimonials:** peces basades en experiències de persones usuàries de serveis municipals.
- **Vídeos promocionals:** continguts destinats a promocionar activitats, programes o iniciatives municipals.
- **Time Lapse:** tècnica que accelera processos lents mitjançant imatges preses a intervals.
- **Retransmissions o falsos directes:** enregistrament d'actes amb edició ràpida per a publicació immediata o emissió en streaming (si escau).
- **Vídeos educatius o divulgatius:** continguts explicatius sobre temes d'interès públic.
- **Animacions bàsiques o grafisme en moviment (motion graphics):** peces amb elements gràfics animats per reforçar missatges comunicatius.





Totes les peces hauran d'adaptar-se als requeriments tècnics i de format dels diferents canals de difusió (web municipal i xarxes socials), d'acord amb les indicacions del Servei de Comunicació.

Classificació de les peces audiovisuals segons la durada

Amb caràcter orientatiu i no limitatiu, les peces audiovisuals objecte d'aquest lot es podran classificar segons la seva durada, d'acord amb les necessitats de difusió en web i xarxes socials:

- **Micropeces audiovisuals (fins a 30 segons):** Continguts breus i dinàmics, orientats principalment a xarxes socials (formats verticals o quadrats), com clips d'actes, reels, stories o peces de gran immediatesa comunicativa.
- **Peces curtes (de 30 segons a 1 minut):** Vídeos sintètics per a xarxes socials i web, com càpsules informatives, clips promocionals o fragments destacats d'esdeveniments.
- **Peces mitjanes (d'1 a 3 minuts):** Continguts amb major desenvolupament narratiu, com vídeos resum d'actes, entrevistes breus, vídeos testimonials o peces divulgatives.
- **Peces llargues (de 3 a 10 minuts):** Vídeos institucionals, reportatges, entrevistes completes o continguts divulgatius amb més profunditat.
- **Peces de llarga durada (més de 10 minuts):** Enregistraments íntegres d'actes, retransmissions, documentals o peces especials que requereixin una cobertura extensa.

Totes les peces hauran d'adaptar-se als formats i requeriments tècnics dels canals de difusió (web municipal i xarxes socials), incloent-hi, quan sigui necessari, versions específiques en diferents proporcions (horitzontal, vertical o quadrada), d'acord amb les indicacions del Servei de Comunicació.

Els preus inclouen edició, muntatge, retolació bàsica, ajust de color i exportació en formats adequats als canals municipals.

Es valorarà l'oferta d'un servei d'emmagatzematge dels fitxers màster amb capacitat de fins a 5TB i fins a dos anys posteriors a la durada del contracte.

Document signat electrònicament.

Jenifer Cervantes Álvarez
Gerenta en funcions

