



## **PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGIRAN LA CONTRACTACIÓ DE LA PRESTACIÓ DELS SERVEIS DE DIGITALITZACIÓ DE DOCUMENTS DE L'INSTITUT MUNICIPAL D'HISENDA DE BARCELONA (IMHB)**

### **ANNEX 1: Emmagatzematge de la imatge digitalitzada**

La estructura dels volums que s'enviaran enzipats per SFTP estarà formada per.

**Label del volum:** 99999999

99 -- Any  
99 -- Empresa digitalitzadora.  
9999 -- N<sup>o</sup> seqüencial (per any)

### **Contingut del volum:**

Fitxers a l'arrel del volum -:

\VOL.INI --> Amb el nom del volum (= label).  
\INDEX.TXT --> Amb els índexs de les imatges.

Directori amb les imatges:

```
\IMATGES\00000\ ....  
\IMATGES\00001\ ....  
\IMATGES\00002\ 00002000.pdf  
\IMATGES\00002\ 00002001.pdf  
\IMATGES\00002\ 00002002.pdf  
..  
\IMATGES\00002\ 00002999.pdf  
\IMATGES\00003\ 00003000.pdf  
..  
\IMATGES\99999\ ....
```

El nom dels subdirectoris dintre del directori IMATGES, serà les cinc primeres posicions del nom de la imatge. Es posaran aproximadament 1000 imatges per subdirector.

### **Estructura del VOL.INI:**

### **Volums instàncies, Documents Inspecció, Documents DAC**

Estarà format per tres registres:

```
[Config]  
volum=AAEENNNN  
tipdoc=INSTANCIA
```

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre
- tipdoc= Tipus de document



### **Volums denúncies**

Estarà format per un registre:

AAEENNNN

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre

### **Volums Notificacions**

Estarà format per un registre:

AAEENNNN

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre

### **Volums Plusvàlues**

Estarà format per un registre:

AAEENNNN

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre

### **Volums Manaments**

Estarà format per tres registres:

```
[Config]
volum=AAEENNNN
tipdoc= MANAMENT
```

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre  
- tipdoc= Tipus de document

### **Volums Fraccionaments**

Estarà format per tres registres:

```
[Config]
volum=AAEENNNN
tipdoc= FRACCIONAMENT
```

- Nom del volum, AA - Any, EE - empresa digitalitzadora i NNNN - Núm. d'ordre  
- tipdoc= Tipus de document



## INSTÀNCIES.

**Estructura de l'INDEX.TXT:** Un registre per cada document (**Instància**).

### Format del registre:

L'índex de les instàncies s'iniciarà amb la opció 1. L'IMHB es reserva el dret (amb un marge d'avís d'un mes) de canviar a la opció 2.

Opció 1

<b>Instàncies</b>			
Volum	9(2)	Any del volum	
	9(2)	Empresa digitalitzadora	
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)	
Número de registre	9(4)	Any	
	X(1)	Registre	A – Registre Ajuntament D – Documentació DAC I – Expedients Inspecció Altres (a definir)
	9(7)	Número registre. Seqüencial anual. '0000000' – en cas d'error	
Data de classificació	X(8)	aaaammdd	
Número d'endós	X(12)	Nº d'endós:	X(2) Any
			X(1) Tipus arxiu
			X(1) Empresa endós
			X(8) Nº d'ordre
Data digitalització	9(8)	aaaammdd	
Destí	9(3)	Codi de destí (Departament)	
Subdestí	9(2)	Codi subdestí (Àrea)	
Tramitador	X(7)	Codi tramitador (Pot ser tot X o estar blancs)	
Estat	X(1)	Estat de l'instància. P – Pendent F – Finalitzat	
Procedència	X(1)	Procedència. "R" – Registre (Valor fix)	
Digitalització	X(1)	Digitalització. "T" – Total	
Número de pàgines	9(3)	Número de pàgines del fitxer pdf	
Nom del document	9(1)	Empresa (= empresa endós)	
	9(7)	Número consecutiu	
	X(1)	"." (Punt)	
	X(3)	Extensió de la imatge. "pdf"	
Longitud total 78			

**220400032022A0000000202201112254000014842022011341140f000000FRT01000001484.pdf**

Volum	Any Número de registre	Tipus Número de registre	Número de registre	Data de classificació	Número d'endós	Data de digitalització	Codi de destí	Codi subdestí	Codi tramitador	Estat	Procedència	Digitalització	Número de pàgines del fitxer	Nom de la imatge
-------	------------------------	--------------------------	--------------------	-----------------------	----------------	------------------------	---------------	---------------	-----------------	-------	-------------	----------------	------------------------------	------------------



Opció 2

<b>Instàncies</b>				
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)		
Número de registre	9(4)	Any		
	X(1)	Registre	A – Registre Ajuntament D – Documentació DAC I – Expedients Inspecció Altres (a definir)	
	9(7)	Número registre. '0000000' – en cas d'error		
Filler	X(8)	Blancs		
Número d'endós	X(12)	Nº d'endós:	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº d'ordre
Data digitalització	9(8)	aaaammdd		
Filler	X(13)	Blancs		
Procedència	X(1)	Procedència. <b>"R"</b> – Registre (Valor fix)		
Digitalització	X(1)	Digitalització. <b>"T"</b> – Total (Valor fix)		
Número de pàgines	9(3)	Número de pàgines del fitxer pdf		
Nom del document	9(8)	Número consecutiu		
	X(1)	"." (Punt)		
	X(3)	Extensió de la imatge. <b>"pdf"</b>		
Longitud total 78				



## INSTÀNCIES (Documents Interns).

Estructura de l'INDEX.TXT: Un registre per cada document (**Documents interns**).

Format del registre:

<b>Instàncies – documents interns</b>				
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)		
Número de registre	9(4)	Any		
	X(1)	Registre	A – Registre Ajuntament D – Documentació DAC I – Expedients Inspecció Altres (a definir)	
	9(7)	Número registre. Seqüencial anual. '0000000' – en cas d'error		
Filler	X(8)	Blancs		
Número d'endós	X(12)	Nº d'endós:	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº d'ordre
Data digitalització	9(8)	aaaammdd		
Destí	9(3)	Codi de destí (Departament)		
Subdestí	9(2)	Codi subdestí (Àrea)		
Tramitador	X(7)	Codi tramitador (Pot ser tot X o estar blancs)		
Estat	X(1)	Estat de l'instància. P – Pendent F – Finalitzat		
Procedència	X(1)	Procedència. I – Intern		
Digitalització	X(1)	Digitalització. "T" – Total		
Número de pàgines	9(3)	Número de pàgines del fitxer pdf		
Nom del document	9(1)	Empresa (= empresa endós)		
	9(7)	Número consecutiu		
	X(1)	"." (Punt)		
	X(3)	Extensió de la imatge. "pdf"		
Longitud total	78			



## DENÚNCIES.

Tipus de document:

Codi	
01	Papereta Groga
09	Papereta Groga – PDA Notificació

Estructura de l'INDEX.TXT: Un registre per cada imatge.

Format del registre:

Papereta Groga		Tipus de document: <b>01 / 09</b>		
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre volum (Dins l'any per empresa)		
	X(2)	Tipus de document "01" o "09"		
	X(1)	Sub-tipus de document "N" Notificació		
	9(4)	Any de la denuncia		
Codi denuncia (possibles duplicats dins l'any)	X(1)	Lletra de la denuncia		
	9(7)	Nº de la denuncia		
	9(7)	Nº d'ordre "000000"		
Nom Imatge	9(2)	Any de la imatge		
	9(8)	Número de la imatge dintre l'any		
	X(1)	"." (Punt)		
	X(3)	Extensió de la imatge ('PDF')		
Nº d'endós	X(12)	Nº d'Endós:	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu "1"
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº ordre
Longitud total 56				

**2209030501N2022F488446600000002200016254.PDF221900016254**

Volum	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
	Tipus de document	Sub-tipus de document	Any de denúncia	Número de la denuncia	Número d'ordre	Nom imatge		Número d'endós



**MANAMENTS.**

**Tipus de document:**

<b>Codi</b>	
10	Manaments

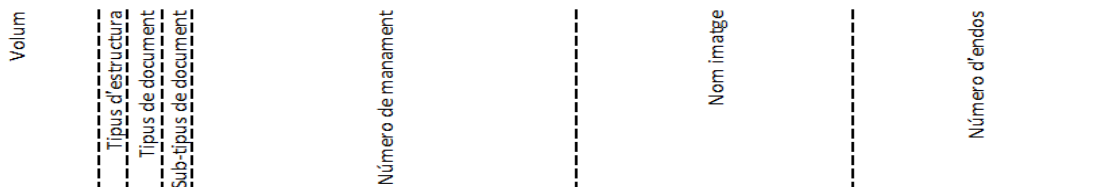
**Estructura de l'INDEX.TXT:** Un registre per cada imatge.

**Format del registre:**

<b>Manaments</b>		Tipus de document: <b>10</b>		
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)		
Tipus estructura	X(1)	Tipus d'estructura "4"		
Tipus de document	X(2)	Tipus de document "10" – Manaments		
Sub-tipus de document	X(1)	Sub-tipus de document "A" Acus		
Nº de manament	X(21)	Número de Manament		
Nom imatge	9(2)	Any de la imatge		
	9(8)	Número de la imatge dintre l'any		
	X(1)	"." (Punt)		
	9(3)	Extensió de la imatge. "pdf"		
Nº d'endós	X(12)	Nº d'endós	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu "7"
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº ordre (1)
Longitud total	59			

(1) – Nº ordre serà seqüencial per any, tipus arxiu i empresa endós.

**22090268410A01110906P 0037874162200045975.PDF227900045975**



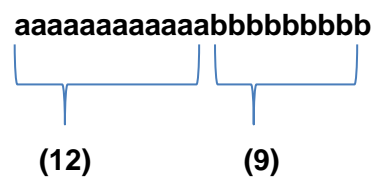


## Número de manament

En cas que en els documents de manaments no aparegui el codi de barres identificatiu. En el procés de digitalització es procedirà a la lectura, mitjançant tècniques de reconeixement OCR, del numero de manament.

Aquest número està compost per 21 caràcters alfanumèrics, distribuïts en dos grups:

- Un primer grup (a) de 12 dígits i
- Un segon grup (b) de 9 dígits



El número de manament es troba després dels literals:

- *Referència del mandat de domiciliació:* **aaaaaaaaaaaabbbbbbbb**
- *Referencia del mandato de domiciliación:* **aaaaaaaaaaaabbbbbbbb**

La composició dels 12 dígits del grup primer (a) és variada, poden haver-hi espais en blanc, al entremig del grup, al final del grup o cap espai en blanc.

La composició del segon grup (b), la quantitat total de dígits es sempre de 9 (tots informats), no es trobaran espais en blanc.

Per definir la quantitat d'espais en blancs que hi ha al primer grup, es tindrà en compta:

- A ) Quantitat de dígits trobats abans dels espais en blanc
- B ) Quantitat de dígits trobats després dels espais en blanc.
  - o La quantitat d'espais en blanc =  $(a + b) - (A + B)$  (Pot ser zero)



## NOTIFICACIÓ ONLINE.

**Tipus de document:**

Codi		
08	Notificació Finestresta (On-Line)	MU – MV – MW – MI – MA - MG
		?? (codi arbitri)
		ET – EX – EK - MK
		E I – MX – MR
		EB – EG – EH – ES

**Estructura de l'INDEX.TXT:** Un registre per cada imatge.

**Format del registre:**

<b>Justificant de recepció. (“ACUS”) Liquidacions - EX – MX – EB – MK</b>		Tipus de document: <b>08</b>
Volum	9(2)	Any del volum
	9(2)	Empresa digitalitzadora
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)
	X(2)	Tipus de document: “08” – Notif. Finestreta (On-Line)
	X(1)	Sub-tipus de document “A” Acus
Nº de rebut	X(2)	Arbitri de la notificació: ET - Notificacions d'executiva de TRIBUTS. EX - Notificacions d'executiva de TRIBUTS. E I - Notificacions d'executiva de MULTES. EK – Notificació d'executiva de Mercats. MX - Notificacions d'executiva de MULTES. EB - Notificació d'embargament. EG - Notificació d'embargament Generalitat. EH - Notificació d'embargament AEAT. ES – Notificació d'embargament Sous i Sal. ?? - Liquidacions de preus públics. (El codi d'arbitri liquidat) MU - Notificacions de Denuncies/Sancions. MV - Notificacions d'infracció d'ordenances. MW - Notificacions d'infracció d'ordenances. Actes d'Inspecció. MK – Notificació d'executiva de mercats. MA – Notificació d'infracció d'ordenances. Convivència lleus. MI – Notificació d'infracció d'ordenances. Convivència greus. MR - Notificacions resolucions executiva . REM. MG – Notificació d'infracció gossos. Altres



	9(4)	Any de la notificació		
	9(1)	Tipus de cobrament		
	9(2)	Remesa		
	9(8)	Nº de rebut		
	9(1)	Dígit de control = <b>0</b>		
Nom Imatge	9(2)	Any de la imatge		
	9(8)	Número de la imatge dintre l'any		
	X(1)	"." (Punt)		
	9(3)	Extensió de la imatge. "pdf"		
Nº d'endós	X(12)	Nº d'endós	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu = <b>3</b>
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº ordre
Longitud total 55				

**2209025108AMU20224085513965102200008324.PDF223900007899**

Volum

Tipus de document  
Sub-tipus de document

Número de rebut

Nom imatge

Número d'endós



## PLUSVÀLUES.

Tipus de document:

<b>Codi</b>		
03	Plusvàlues	PV

Estructura de l'INDEX.TXT: Un registre per cada imatge.

Format del registre:

<b>Justificant de recepció. ("ACUS") PV</b>			Tipus de document: <b>03</b>	
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)		
	X(2)	Tipus de document: "03" – Auto-liquidacions.		
Nº de rebut	X(1)	Sub-tipus de document "A" Acus		
	X(2)	Arbitri de la notificació: PV - Plusvàlues.		
	9(4)	Any de la notificació		
	9(1)	Tipus de cobrament		
	9(2)	Remesa		
	9(8)	Nº de rebut		
Nom Imatge	9(1)	Dígit de control = <b>0</b>		
	9(2)	Any de la imatge		
	9(8)	Número de la imatge dintre l'any		
	X(1)	"." (Punt)		
Nº d'endós	9(3)	Extensió de la imatge. "pdf"		
	X(1 2)	Nº d'endós	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu = <b>4</b>
			X(1)	Empresa endós
X(8)			Nº ordre	
Longitud total	55			

**2109052303APV20183116004704202100024024.PDF214900010525**

Volum	Tipus de document Sub-tipus de document	Número de rebut	Nom imatge	Número d'endós
-------	--	-----------------	------------	----------------

Els documents d'Autoliquidació de l'impost sobre l'increment del valor dels terrenys de naturalesa urbana (Plusvàlues), podran ser :

- Un sol rebut de Plusvàlua amb documentació annexa.
- Diversos rebuts de Plusvàlues amb documentació annexa comuna.

Per la plusvàlua de més d'un rebut amb informació annexa comuna, es crearà un fitxer pdf per cada un dels rebuts i un altre fitxer pdf per la informació comuna. Pel que fa la creació de l'índex, es crearà per a cada rebut dos registres d'índex, un apunta al pdf del rebut i l'altre al pdf de la documentació comuna. En total hi hauran 2 registres per a cada rebut, un pdf per a



cada rebut i un altre pdf per la documentació comuna. El numero d'endós serà únic per a tots els fulls de la plusvàlua.

## FRACCIONAMENTS.

### Tipus de document:

<b>Codi</b>	
11	Fraccionaments

**Estructura de l'INDEX.TXT:** Un registre per cada imatge.

### Format del registre:

<b>Fraccionaments</b>		Tipus de document: <b>12</b>		
Volum	9(2)	Any del volum		
	9(2)	Empresa digitalitzadora		
	9(4)	Nº d'ordre del volum (Dins l'any per empresa)		
Tipus de document	X(2)	Tipus de document " <b>12</b> " – Fraccionaments		
Sub-tipus de document	X(1)	Sub-tipus de document " <b>A</b> " Acus		
Nº de fraccionament	X(2)	Arbitri: FR - Fraccionament		
	9(4)	Any del fraccionament		
	9(1)	Tipus de cobrament		
	9(2)	Remesa		
	9(8)	Nº de fraccionament		
Nom Imatge	9(1)	Dígit de control = <b>0</b>		
	9(2)	Any de la imatge		
	9(8)	Número de la imatge dintre l'any		
	X(1)	"." (Punt)		
Nº d'endós	X(12)	Nº d'endós	X(2)	Any
			X(1)	Tipus arxiu " <b>9</b> "
			X(1)	Empresa endós
			X(8)	Nº ordre (1)
Longitud total 55				

(1) – Nº ordre serà seqüencial per any, tipus arxiu i empresa endós.

**2209024312AFR20220990010024502200002745.PDF229900002745**

Volum	Número de rebut	Nom imatge	Número d'endós
----- ----- ----- -----	-----	-----	-----
Tipus de document Sub-tipus de document			



## Annex 2: Exemple albarà d'entrega

### Mostra albarà electrònic

S'enviarà un correu electrònic per cada volum i tipus de volum (Instàncies, Denúncies, Notificacions, Manaments, Plusvàlues i Fraccionaments).

**Notificacions :Albarán electrónico: (Entrega: 0580)**

<b>Cliente</b>		<b>Fecha</b>	06/05/2022
<b>Imágenes SP</b>	<b>Imágenes MP</b>	<b>T.Documentos SP</b>	<b>T.Documentos MP</b>
250	744	125	140

Orden: 138541, Entrega: 0580

Volumen: 22090251 Fecha OT: 04/05/2022

### Mostra albarà entrega arxivadors

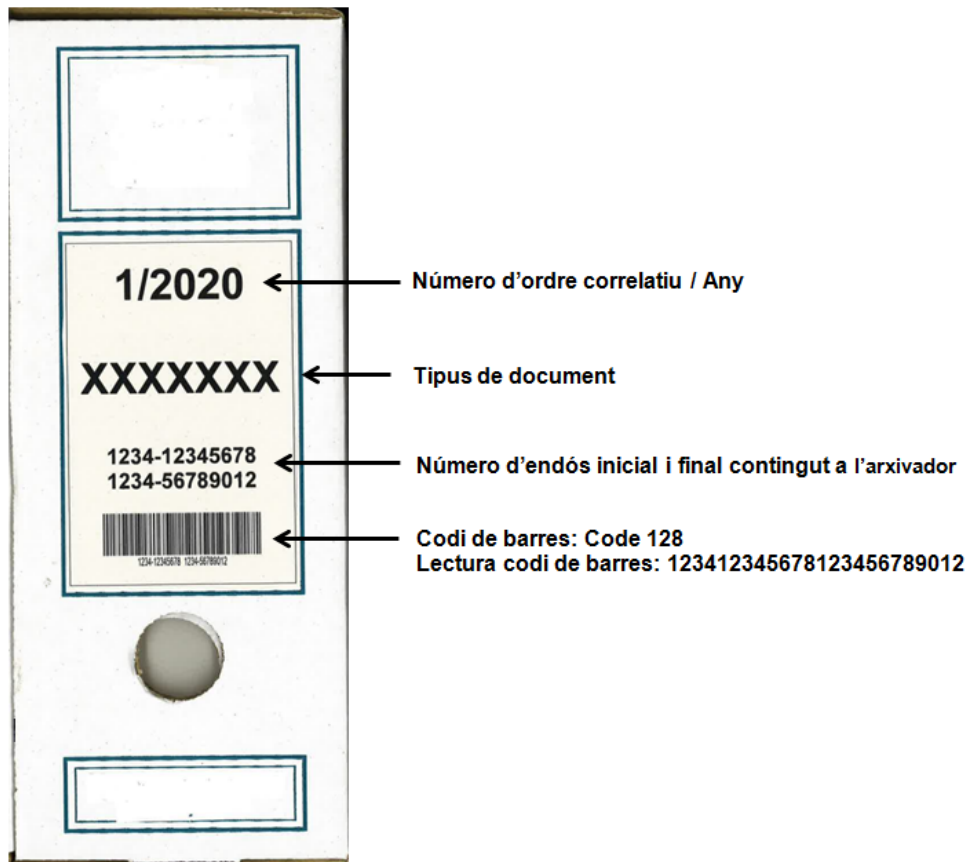
Institut Municipal d'Hisenda

N.Albarán	Fecha	CIF/NIF Cliente	Num. Cliente
	04/01/2022		

Cantidad	Descripción
1	Endosos (2139-00027603 a 2139-00027690)
3	Endosos (2199-00026439 a 2199-00026685)



## Annex 3: Retolació llom arxivadors



### Tipus d'endós per arxivador i tipus de document .

Mostra	Any	Tip. Doc	Empresa digit.	numero d'ordre	Tipus de document
2208-00000000	22	0	8	8 dígits	Documents Inspecció
2218-00000000	22	1	8	8 dígits	Denúncies
2238-00000000	22	3	8	8 dígits	Notificacions
2248-00000000	22	4	8	8 dígits	Plusvàlues
2258-00000000	22	5	8	8 dígits	Instàncies
2268-00000000	22	6	8	8 dígits	Documents DAC
2278-00000000	22	7	8	8 dígits	Manaments
2298-00000000	22	9	8	8 dígits	Fraccionaments