

DESMUNTATGE ELEMENTS CASTELL DE MONTJUÏC
CTRA. DE MONTJUÏC, 66. BCN

PROSPOTA DE DESMUNTATGE



ÍNDEX

I MEMÒRIA (M)	3
MG Dades generals	3
MG 1. Identificació i objecte del Projecte.....	3
MG 2. Agents del Projecte	3
MD Memòria descriptiva	4
MD 1. Objecte del projecte	4
MD 2. Informació prèvia: antecedents i condicionants de partida.....	4
MD 3. Descripció del projecte	5
MC Memòria constructiva.....	6
MC 0. Treballs previs, replanteig general i adequació del terreny.....	6
MC 1. Sustentació de l'edifici.....	6
MC 2. Sistema estructural	6
MC 3. Sistemes envoltant i d'acabats exteriors.....	6
MC 4. Sistemes de compartimentació i d'acabats interiors	6
II DOCUMENTACIÓ GRÀFICA (FOTOGRAFIES)	7
III PRESSUPOST (PR)	10
IV DOCUMENTS ANNEXOS (DA)	11
DA 1. Documentació relativa a cadastre Barcelona.....	11

I MEMÒRIA (M)

MG Dades generals

MG 1. Identificació i objecte del Projecte

Projecte:	Desmuntatge Elements
Tipus d'intervenció:	Desmuntatge i transport de elements escultòrics de pedra
Emplaçament:	Ctra. De Montjuïc, 66
Municipi:	08038 Barcelona.
Referència cadastral:	0195201DF3709E0001TZ

MG 2. Agents del Projecte

Promotor:	INSTITUT DE CULTURA (ICUB), BCN La Rambla, 99, 08002 Barcelona.
Representant:	Marc Pinedo Grau La Rambla, 99, 08002 Barcelona.

Barcelona. 10 de Marzo de 2023

MD Memòria descriptiva

MD 1. Objecte del projecte

L'objecte del projecte se situa en los jardins del Castell de Montjuïc, en la Ctra. de Montjuïc, 66. A l'espai públic exterior.

Es tracta d'un edifici d'ús cultural. Situat a una parcel·la amb diferents immobles de divisió horitzontal. Va ser construït en 1641, amb diferents anys i seccions durant la seva història., té una superfície gràfica de 182.400m² i construïda de 15.151m².

La intervenció es situa a l'espai al jardí posterior. El projecte té com objectiu el desmuntatge i transport de l'escultura de pedra.

MD 2. Informació prèvia: antecedents i condicionants de partida

MD 2.1. Condicions de l'emplaçament i de l'edifici existent

El Castell de Montjuïc de Barcelona fou una fortalesa militar i, després de la guerra civil, va ser un museu militar. Actualment és un equipament municipal depenent de l'Ajuntament de Barcelona. Està ubicat al cim de la muntanya de Montjuïc de Barcelona, situat a més de 170 m d'altura sobre una terrassa rocosa.

L'aspecte actual del conjunt de fortificacions és obra de l'enginyer militar Juan Martín Cermeño, el qual va fer deruir l'antic fortí de 1640. Cermeño va modificar les fortificacions existents i en va construir de noves seguint els sistemes de defensa concebuts per l'enginyer francès Vauban. La fortalesa adopta una disposició estrellada. Diversos baluards i construccions exteriors protegeixen el nucli del recinte, envoltat d'un profund fossat. El cos principal s'estructura al voltant d'un pati porticat. Les estances són cobertes amb volta de mig punt.

Es tracta de un edifici cultural amb diferents immobles ubicat en una parcel·la amb divisió horitzontal, amb una superfície construïda de 15.151m².

S'adjunta documentació de cadastre, amb la numeració de referència, any de construcció i destinació d'ús de l'edifici.

MD 3. Descripció del projecte

MD 3.1. Descripció general del projecte i dels espais exteriors adscrits

L'objecte del projecte es el desmuntatge i transport per seu magatzematge o reciclatge de l'escultura de pedra del jardí posterior.

Una actuació es situa al jardí posterior del Castell, a la dreta després del túnel de pati de armes de la part posterior. Es un espai tancat amb una tanca de ferro, no visitable pel públic.

Per realitzar proposta de desmuntatge es realitzarà amb mitges manuals i amb especial cura amb els elements que transporten al magatzem prèviament etiquetats.

El projecte es realitzarà segons les indicacions del tècnic especialitat i els plànols. L'obra es realitzarà per una empresa especialitzada i tractarà el residus conforme la legislació vigent.

MD 3.2. Descripció de la proposta. Programa funcional. Descripció general dels sistemes

Desmuntatge d'elements.

El treball de disseny es realitzaran segons les especificacions del plànols o indicacions del tècnic responsable dels treballs.

Es realitzarà el desmuntatge de les peces de pedra o altres materials, etiquetant i paletitzat per emmagatzemar als espais concretats per l'ICUB. La resta de materials del desmuntatge es reciclaran conforme a la legislació vigent.

Es tracta d'un projecte sense intervenció estructural, ni de recorreguts.

MC Memòria constructiva

MC 0. Treballs previs, replanteig general i adequació del terreny

La intervenció prevista no té afectació sobre el terreny, en el cas que el desmuntatge realitzi algun replanteig del terreny, es reparar segons els criteris del tècnic de l'ICUB o el castell.

MC 1. Sustentació de l'edifici

La intervenció prevista no té afectació sobre la sustentació de l'edifici.

MC 2. Sistema estructural

No és d'aplicació ja que només es tracta de la substitució de la coberta i la nova coberta no modifica els paràmetres de l'estructura existent.

MC 3. Sistemes envoltent i d'acabats exteriors

Desmuntatge d'elements hornamentals amb mitjans manuals. Càrrega a camió mitjnant braç articulat. Es deixarà marcat i paletitzat per emmagatzemar a magatzem ICUB.

Transport d'escultura a Magatzem Zona franca. Pendent de confirmació per part d'icub de presència de restauradors

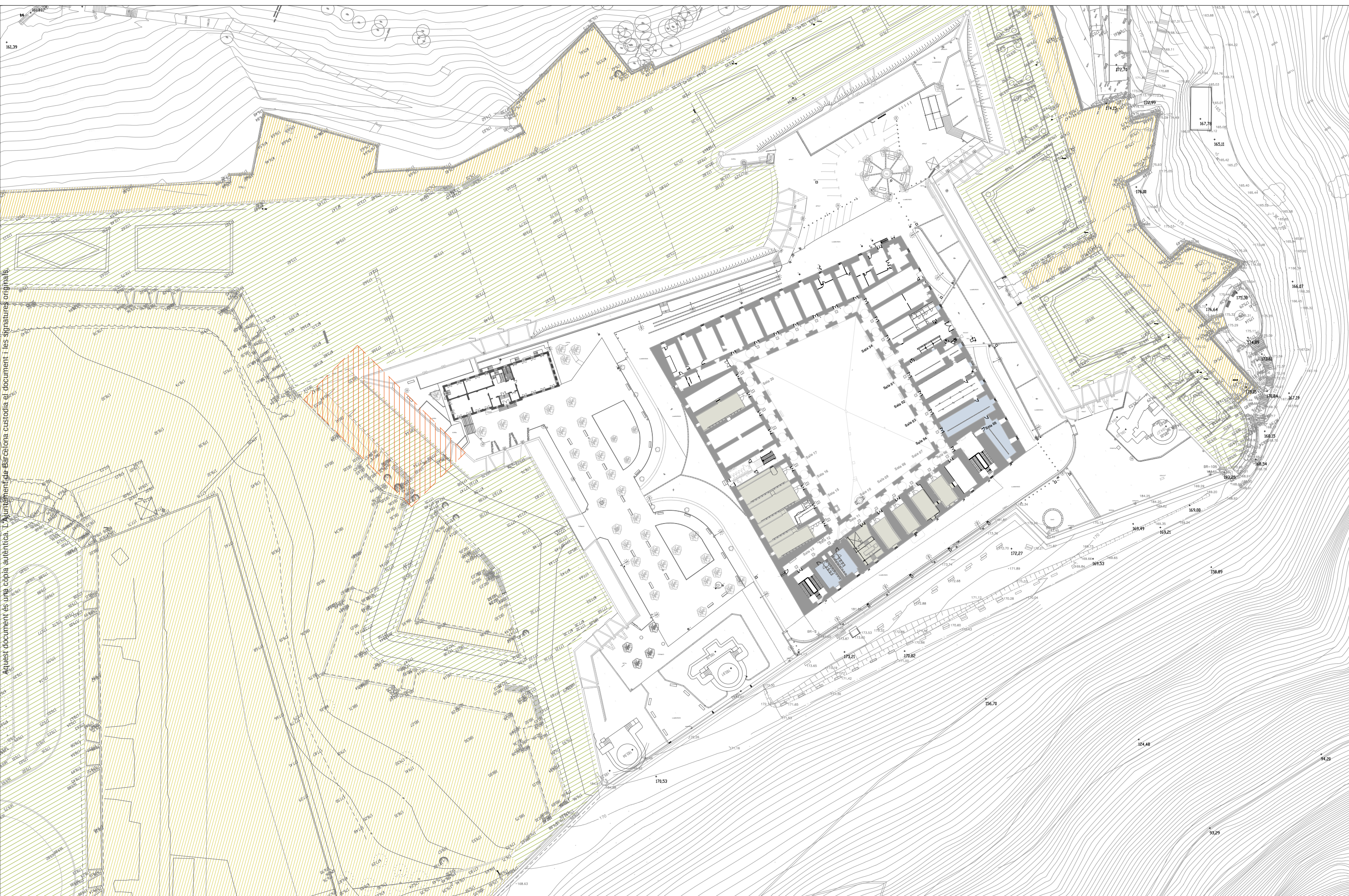
Retirada de grava, formació de planxé i reomplert de paviment amb toba envellida a zona de grava.

MC 4. Sistemes de compartimentació i d'acabats interiors

No te cap intervenció en aquest àmbit.

II DOCUMENTACIÓ GRÀFICA (FOTOGRAFIES)

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.



Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.

AJUNTAMENT DE BARCELONA INSTITUT DE CULTURA		PROJECTE :	PLANOL DE :	ESCALA GRÀFICA :	DATA :	ARQUITECTE:	CAP DE SERVEI:
CASTELL MONTJUÏC			SITUACIÓ	1/1000	MARÇ 2023	MELO CABRERA, JOSEP MANEL	
					PLANOL No.	DIBUIXAT :	PINEDO GRAU, MARC
						VILLAGRASA ÀLVAREZ, FREDERIC	

Desmuntatge Elements Castell de Montjuïc
Ctra. De Montjuïc, 66. BCN





III PRESSUPOST (PR)

Desmuntatge elements Castell de Montjuïc

CODI OBRA	UNITAT	DESCRIPCIÓ	AMIDAMENT	PREU UT	IMPORT
Desmuntatge elements Castell de Montjuïc					
Capítol 01. DESMUNTATGE ELEMENTS					
	ut	Desmuntatge d'elements hornamentals amb mitjans manuals. Càrrega a camió mitjnant braç articulat. Es deixarà marcat i paletitzat per emmagatzemar a magatzem ICUB	1,00	15.612,80 €	15.612,80 €
	ut	Transport d'escultura a Magatzem Zona franca. Pendent de confirmació per part d'icub de presencia de restauradors	1,00	1.761,20 €	1.761,20 €
	ut	Retirada de grava, formació de planxé i reomplert de paviment amb toba envellida a zona de grava .	1,00	1.285,42 €	1.285,42 €
SUBTOTAL					18.659,42 €
21% d'I.V.A.					3.918,48 €
IMPORT TOTAL					22.577,90 €

IV DOCUMENTS ANNEXOS (DA)

DA 1. Documentació relativa a cadastre Barcelona



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE HACIENDA

DIRECCIÓN GENERAL
DEL CATASTRO

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 0195201DF3709E0001TZ

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE

Localización:

CR MONTJUIC 62 N2-68 PI:01 Pt:03
08038 BARCELONA [BARCELONA]

Clase: URBANO

Uso principal: Residencial

Superficie construida: 15.151 m2

Año construcción: 1965

Construcción

Destino	Escalera / Planta / Puerta	Superficie m²
PUBLICO	/00/01	463
CULTURAL	/0/02	146
CULTURAL	/0/03	33
CULTURAL	/0/04	33
CULTURAL	/0/05	33
CULTURAL	/0/06	33
CULTURAL	/0/07	33
CULTURAL	/0/08	33
CULTURAL	/0/09	33
CULTURAL	/0/10	48
CULTURAL	/0/11	48
CULTURAL	/0/12	48
CULTURAL	/0/13	147
CULTURAL	/0/14	147
CULTURAL	/0/15	147
CULTURAL	/0/16	147
CULTURAL	/0/17	35
CULTURAL	/0/18	147
CULTURAL	/0/19	147
CULTURAL	/0/20	147
CULTURAL	/0/21	147
CULTURAL	/0/22	146
CULTURAL	/0/23	33
CULTURAL	/0/24	33
CULTURAL	/0/25	33
CULTURAL	/0/26	33
CULTURAL	/0/27	33
CULTURAL	/0/28	33
CULTURAL	/0/29	33
ALMACEN	/00/30	146

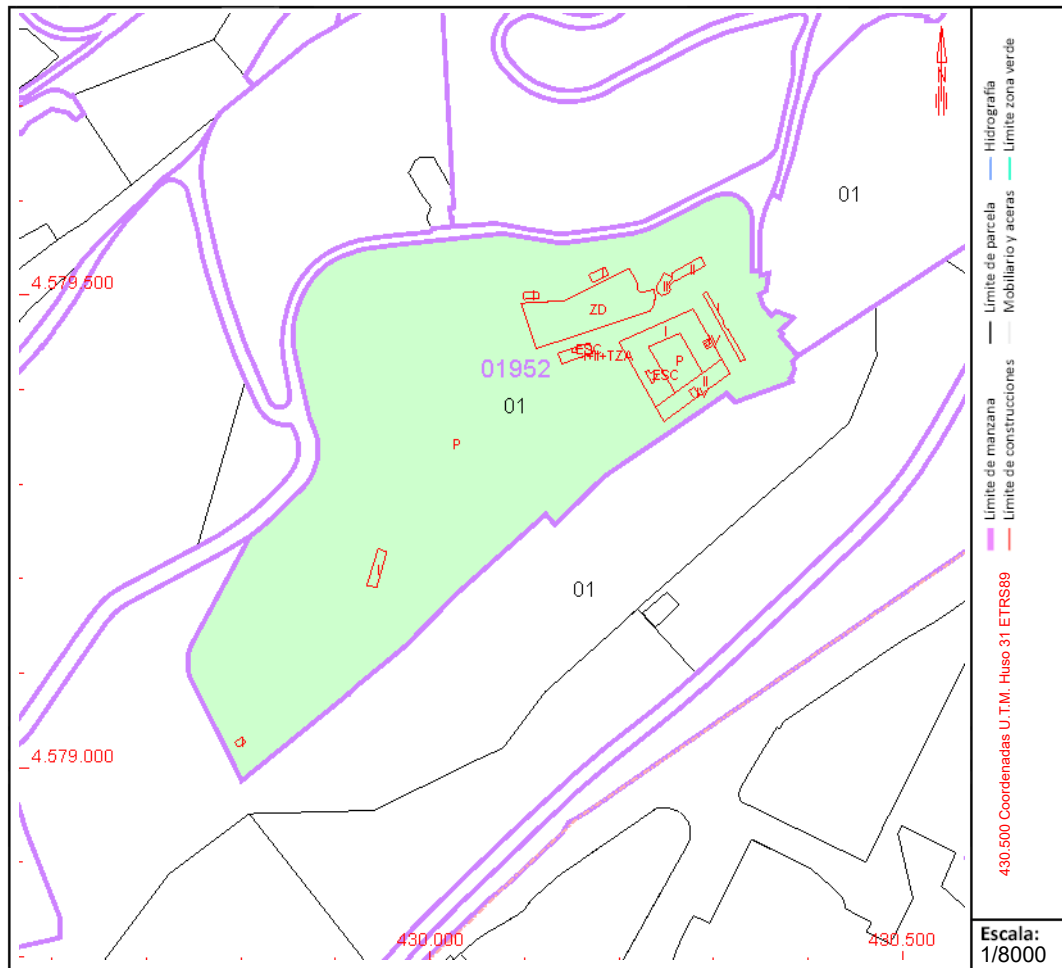
Continúa en páginas siguientes

PARCELA

Superficie gráfica: 182.400 m2

Participación del inmueble: 99,00 %

Tipo: Parcela con varios inmuebles [division horizontal]



Este documento no es una certificación catastral, pero sus datos pueden ser verificados a través del "Acceso a datos catastrales no protegidos de la SEC"



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE HACIENDA
Y FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE ESTADO
DE HACIENDA

DIRECCIÓN GENERAL
DEL CATASTRO

CONSULTA DESCRIPTIVA Y GRÁFICA DE DATOS CATASTRALES DE BIEN INMUEBLE

Referencia catastral: 0195201DF3709E0001TZ

DATOS DESCRIPTIVOS DEL INMUEBLE (CONTINUACIÓN)

Construcción (Continuación)

Esc./Plta./Prta.	Destino	Superficie m ²	Esc./Plta./Prta.	Destino	Superficie m ²
/00/31	PUBLICO	161	/00/32	PUBLICO	161
/00/33	PUBLICO	161	/0/	CULTURAL	7.387
/00/34	PUBLICO	472	/00/35	PUBLICO	472
/0/36	ALMACEN	179	/0/	ALMACEN	179
/00/37	COMERCIO	360	/0/	ALMACEN	360
/-1/01	ALMACEN	360	/00/03	ALMACEN	180
/00/01	VIVIENDA	92	/00/02	VIVIENDA	88
/01/01	VIVIENDA	92	/01/02	VIVIENDA	88
/01/03	VIVIENDA	180	/00/38	VIVIENDA	144
/0/39	ALMACEN	400	/00/	ALMACEN	20
Elementos comunes		897			

Aquest document és una còpia autèntica. L'Ajuntament de Barcelona custodia el document i les signatures originals.