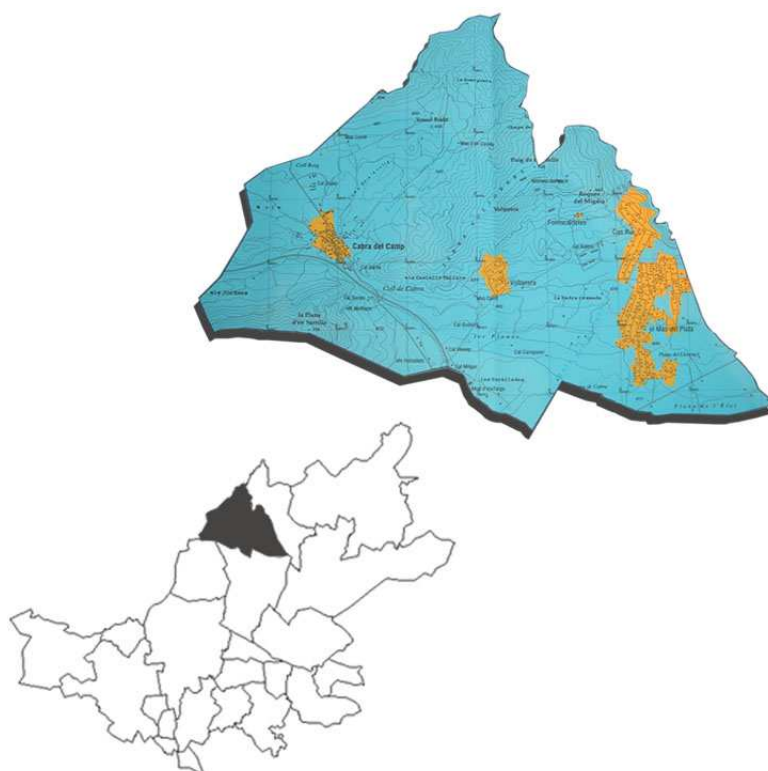


MEMÒRIA VALORADA
PER AL SOTERRAMENT DE LA PISCINA DE
MAS DEL PLATA
CABRA DEL CAMP
(ALT CAMP)

MEMÒRIA



ANTECEDENTS

Tracta la present memòria valorada de les obres i actuacions de soterrament de la piscina del club de Mas del Plata.

L'espai que actualment ocupen les piscines de la zona d'equipament es vol condicionar per tal de poder-la utilitzar, en part, com a pista per a gossos.

Es vol omplir el forat de les piscines i deixar el terreny a un sòl nivell.

PROMOTOR

El promotor és l'Ajuntament de Cabra del Camp. Amb domicili a la plaça Major, núm.1 de Cabra del Camp 43811

REGLAMENTACIÓ I NORMATIVES A COMPLIMENTAR

Codi Tècnic de l'Edificació

RD 314/2006, de 17 de març de 2006 (BOE 28/03/2006) modificat per RD 1371/2007 (BOE 23/10/2007) i les seves correccions d'errades (BOE 20/12/2007 i 25/1/2008)

Normas para la redacción de proyectos y dirección de obras de edificación

D 462/71 (BOE: 24/3/71)modificat pel RD 129/85 (BOE: 7/2/85)

Llei de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques

Llei 20/91 DOGC: 25/11/91

Codi d'accessibilitat de Catalunya de desplegament de la Llei 20/91

D 135/95 DOGC: 24/3/95

Condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació de les persones amb discapacitat per a l'accés y utilització dels espais pública urbanitzats i edificacions

Reial Decret 505/2007 (BOE 113 de l'11/5/2007)

Materials i elements de construcció

RC-92 Instrucción para la recepción de cales en obras de rehabilitación de suelos

O 18/12/92 (BOE: 26/12/92)

UC-85 recomanacions sobre l'ús de cendres volants en el formigó

O 12/4/85 (DOGC: 3/5/85)

RC-03 Instrucción para la recepción de cementos

RD 1797/2003 (BOE: 16/01/04)

Disposiciones para la libre circulación de los productos de construcción

RD 1630/1992, de 29 de desembre, de transposició de la Directiva 89/106/CEE, modificat pel RD 1329/1995.

Clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego

RD 312/2005 (BOE: 2/04/2005)

Control de qualitat en l'edificació

D 375/88 (DOGC: 28/12/88) correcció d'errades (DOGC: 24/2/89) desplegament (DOGC: 24/2/89, 11/10/89, 22/6/92 i 12/9/94)

Obligatorietat de fer constar en el programa de control de qualitat les dades referents a l'autorització administrativa relativa als sostres i elements resistents

O 18/3/97 (DOGC: 18/4/97)

Criteris d'utilització en l'obra pública de determinats productes utilitzats en l'edificació.

R 22/6/98 (DOGC: 3/8/98)

Residus

Llei 6/93, de 15 juliol , modificada per la Llei 15/2003, de 13 de juny i per la Llei 16/2003, de 13 de juny.

Operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos

O. MAM/304/2002 ,de 8 febrero

Regulador dels enderrocs i altres residus de la construcció.

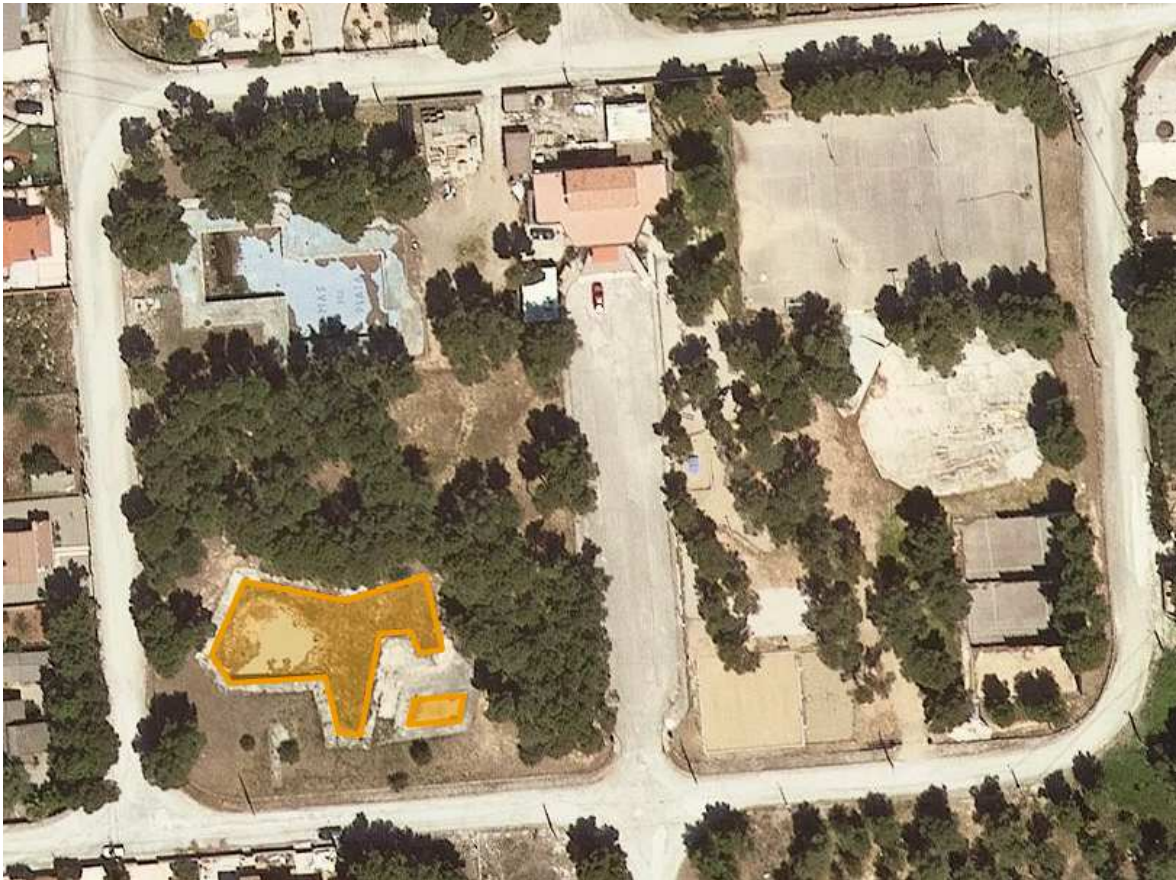
D. 201/1994, 26 juliol, (DOGC:08/08/94), modificat pel D. 161/2001, de 12 juny

D. 259/2003 (DOGC: 30/10/2003) correcció d'errades: (DOGC: 6/02/04)

SITUACIÓ

Zona d'equipaments esportius de la urbanització Mas del Plata





DESCRIPCIÓ DE L'ESTAT ACTUAL

Actualment la zona sobre la que es voldrà actuar és una piscina gran i una de petita. El perímetre està envoltat, per tres cares, per un mur de contenció i unes tanques de filat metàl·lic.

A l'interior del vas hi ha runa.

CONDICIONANTS DURANT LA CONSTRUCCIÓ

Les obres comportaran la delimitació permanent de l'àmbit d'actuació i la senyalització de les obres.

Abans d'iniciar les obres es comprovaran que no hi hagi forats o buits amagats que puguin representar un perill per les màquines i operaris que hi ha de treballar.

DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

Les obres consistiran en picar el fons de vas per evitar que s'hi acumulin aigües brutes, enderrocar la part superior de les parets i de les platges, eliminar els

formigons deteriorats i aquells elements obsolets i retirar les runes de materials que no siguin inerts.

Els materials inerts es trossejaran i s'escamparan dins el fons del vas i s'hi portaran terres adequades que s'aniran estenent i compactant per tongades d'aproximadament 25 cm de gruix.

Finalment es farà un repàs de tota la superfície interior del tancat de filat per tal que en quedi una superfície contínua sense clots no relleus.

El projecte es realitza amb una estètica i funcionalitat tècniques coherents amb les característiques del seu destí.

Replanteig de les obres

Es marcaran els elements a enderrocar. I es retiraran els elements no inerts que puguin aparèixer.

Enderrocs i retirada de runes

Tota la runa de material no inert es traslladarà al corresponent abocador municipal o a l'abocador que indiqui el Gestor Autoritzat de Residus encarregat de la gestió de les runes provinents de l'enderroc. El mitjà de transport, així com la disposició de la càrrega, s'adequaran a cada necessitat, adoptant-se les mesures que convinguin per tal d'evitar que la càrrega pugui espargar-se o originar emanacions o sorolls durant el seu trasllat.

Aportació de terres

Les terres d'aportació es traslladaran amb camió convenientment protegides. El mitjà de transport, així com la disposició de la càrrega, s'adequaran a cada necessitat, adoptant-se les mesures que convinguin per tal d'evitar que la càrrega pugui espargar-se o originar pols o sorolls durant el seu trasllat.

SUPERFÍCIES

La superfície de les intervencions queda reflectida als amidaments.

La superfície a emplenar és d'uns 590 m² aproximadament.

SEGURETAT I SALUT

Segons el Decret 1627/1997 de 24 d'octubre, per ésser:

El pressupost de contracta amb IVA) del projecte inferior a 450.759,08 euros,
Al no intervenir en cap moment més de 20 treballadors,
El volum de ma d'obra estimada és inferior a 500 treballadors/dia,
Al no ser una obra de túnels, galeries, conduccions subterrànies o presses,
es redacta un Estudi Bàsic de Seguretat i Salut.

COMPLIMENT DEL DECRET 201/1994 I DEL DECRET 161/2001

Per tal de complir amb el D. 201/1994, de 26 juliol, modificat pel D. 161/2001, de 12 juny, els residus que es destinin a l'abandonament es gestionaran de la següent manera:

Les característiques dels residus que s'originaran seran els formigons i les terres procedents del moviment de terres a realitzar les quals seran transportades a un abocador autoritzat.

Abans de l'inici de les obres el contractista acreditarà haver signat amb un gestor autoritzat un document d'acceptació que garanteixi la correcta destinació dels residus separats per tipus. En el document hi constarà el codi del gestor i el domicili de l'obra.

COMPLIMENT DEL CODI D'ACCESSIBILITAT DE CATALUNYA

El present projecte compleix amb els requisits establerts pel Decret 135/1995, de 24 de març, de desplegament de la Llei 20/1991, de 25 de novembre, de promoció de l'accessibilitat i supressió de barreres arquitectòniques, tal com es presenten al Codi d'accessibilitat de Catalunya.

TERMINI D'EXECUCIÓ DE L'OBRA I GARANTIA

L'obra es podrà realitzar amb un termini breu, tot i que s'estarà al que determini el Plec de Condicions Econòmico-administratives de la contracta. S'estima un termini de un (2) setmanes.

El període de garantia s'estableix en un (1) any a comptar des de la data de recepció provisional de les obres.

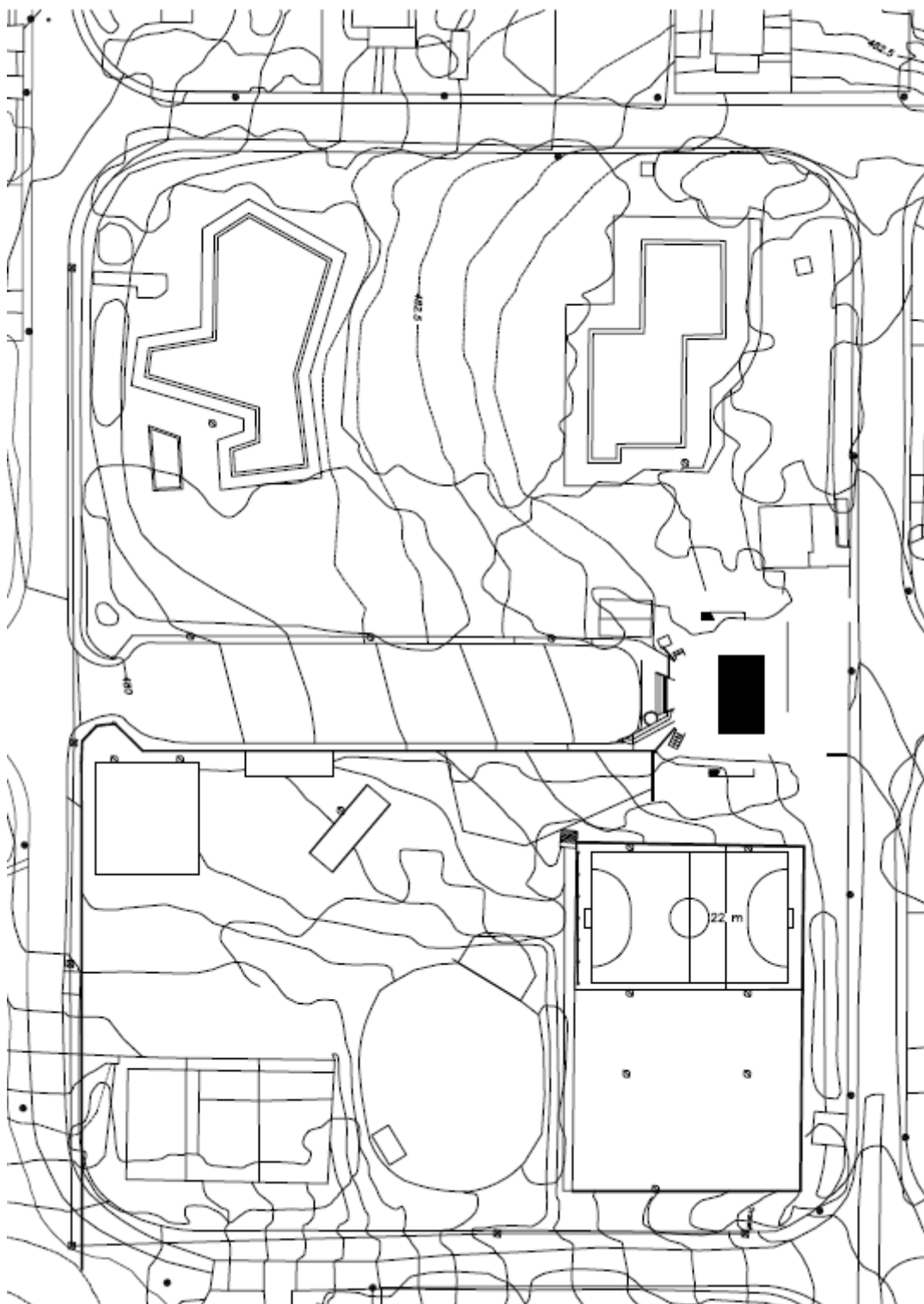
PRESSUPOST

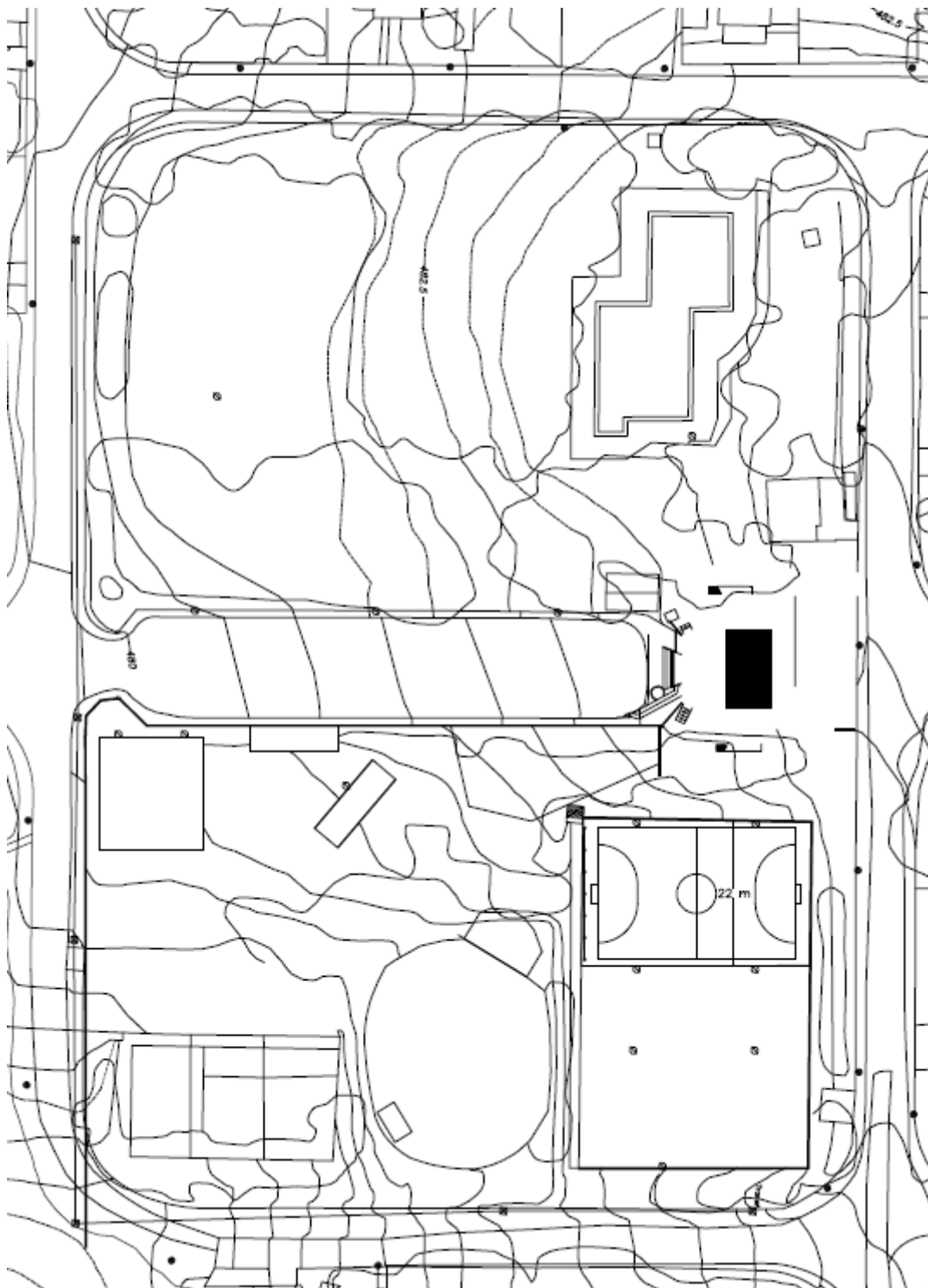
El pressupost d'execució per contracta de la memòria valorada puja nou mil cinc-cents seixanta-un amb quaranta-nou euros (9.561,49 €) IVA inclòs.

Cabra del Camp, novembre 2020

TÈCNIC MUNICIPAL

Josep M Boada Fusté

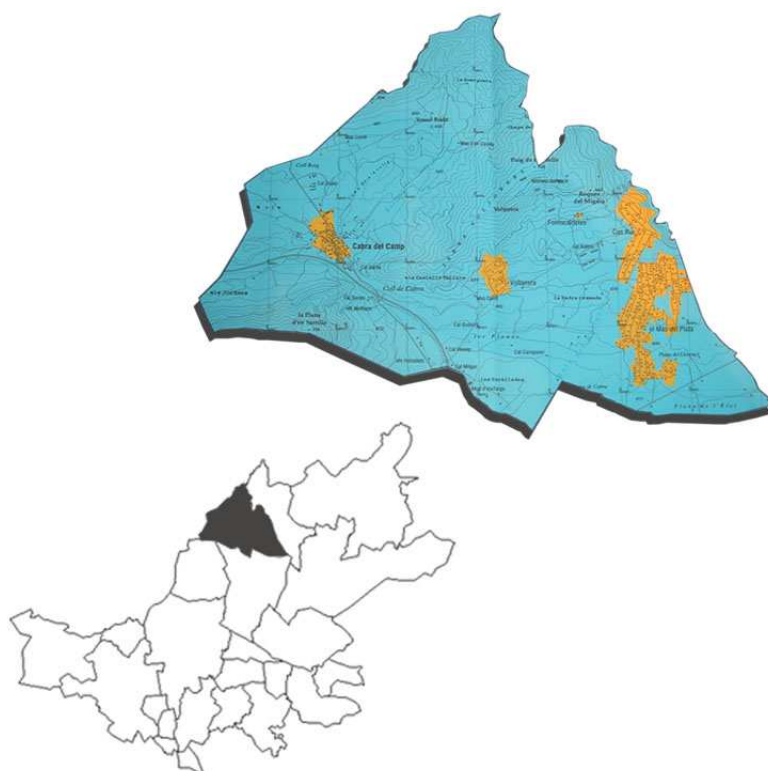




PLANTA PROPOSTA

MEMÒRIA VALORADA
PER AL SOTERRAMENT DE LA PISCINA DE
MAS DEL PLATA
CABRA DEL CAMP
(ALT CAMP)

AMIDAMENTS I PRESSUPOST



AMIDAMENTS I PRESSUPOST

CODI	DESCRIPCIÓ	UTS	LONGITUD	AMPLADA	ALÇADA	PARCIAIS	QUANTITAT	PREU	IMPORT
CAPITOL 01 ENDERROCS I MOV TERRES									
01.01	u Perforació fons piscina amb picó vibran								
	Perforació en mur de contenció de maçoneria amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor						20,00	60,93	1.218,60
01.02	m3 Enderroc mur cont. form.arm.,martell pic.,càrrega man/mec.								
	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, a mà i amb martell picador i escampada al fons de la piscina	1	128,00	0,30	1,00	38,40			
							38,40	43,91	1.686,14
01.03	m3 Terraplenat+picon.rasa/pou,terres adeq.,g<=25cm,100% PN								
	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 100% del PN	1	549,00		0,90	494,10			
		1	38,00		0,30	11,40			
							505,50	7,39	3.735,65
TOTAL CAPITOL 01 ENDERROCS I MOV TERRES.....									6.640,39
TOTAL									6.640,39

RESUM DE PRESSUPOST

CAPITOL	RESUM	EUROS	%
01	ENDERROCS I MOV TERRES	6.640,39	100,00
	TOTAL EXECUCIÓ MATERIAL	6.640,39	
	13,00% Despeses Generals	863,25	
	6,00% Benefici industrial.....	398,42	
	SUMA DE G.G. y B.I.	1.261,67	
	21,00% I.V.A.....	1.659,43	1.659,43
	TOTAL PRESSUPOST CONTRACTA	9.561,49	
	TOTAL PRESSUPOST GENERAL	9.561,49	

Puja el pressupost general l'esmentada quantitat de NOU MIL CINC-CENTS SEIXANTA-UN EUROS amb QUARANTA-NOU CÈNTIMS

, a .

LA PROPIETAT

L'ARQUITECTE