

## MEMÒRIA TÈCNICA DE DISSENY. BAIXA TENSIO. FULL I

### TITULAR

NOM / RAÓ SOCIAL: ..... NIF / CIF: .....

### INSTAL·LACIÓ

EMPLAÇAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ: .....

CP: ..... POBLACIÓ: .....

### AUTOR DE LA MEMÒRIA

INSTAL·LADOR NOM: ..... CERTIFICAT DE QUALIFICACIÓ INDIVIDUAL NÚM.: .....	TÈCNIC TITULAT COMPETENT NOM: ..... COL·LEGI OFICIAL: ..... NÚM.: .....
---	---

### CARACTERÍSTIQUES GENERALS DE LA INSTAL·LACIÓ

TENSIO: ..... V COMPANYIA SUBMINISTRADORA: .....

CGP O C/C DE SEGURETAT: Tipus: .....	In. base: ..... A	In. cartutx: ..... A
--------------------------------------	-------------------	----------------------

LÍNIA GENERAL D'ALIMENTACIÓ:	Canalització i tipus de cable: .....
	Cu Secció: ..... mm2
	Al Longitud: ..... m

<b>COMPTADOR/ S</b> Comptador únic Centralització única Diverses centralitzacions Ubicat en local Ubicat en armari	<b>POSADA A TERRA</b> Tipus: ..... Línia d'enllaç: ..... mm2 Nombre elèctrodes: ..... Valor: ..... Ohm
---	---

### EDIFICI D'HABITATGES I LOCALS (PREVISIÓ DE CÀRREGUES)

	Nº VIV.	SUPERFÍCIE ÚTIL	GRAU D'ELECTRIF.	POTÈNCIA UNITÀRIA	TOTAL
HABITATGES		≤160 m <sup>2</sup>	BÀSICA		W
		>160 m <sup>2</sup>	ELEVADA		W
		m <sup>2</sup>			W
		m <sup>2</sup>			W
COEFICIENT DE SIMULTANEÏTAT S/ ITC 010					
POTÈNCIA TOTAL HABITATGES					W (A)
Suma total / Nº habitatges x coeficient de simultaneïtat					

	Nº LOC.	SUPERFÍCIE ÚTIL	POTÈNCIA UNITÀRIA	TOTAL
LOCALS		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
		m <sup>2</sup>	W	W
POTÈNCIA TOTAL LOCALS				W (B)

ALTRES	Serveis comuns escala	W
	Garatges amb ventilació natural (10 W/m <sup>2</sup> )	W
	Garatges amb ventilació forçada (20W/m <sup>2</sup> )	W
		W
		W
POTÈNCIA TOTAL ALTRES		W [C]

(A)+(B)+[C]  
**POTÈNCIA TOTAL EDIFICI** W

**NOMBRE TOTAL DE COMPTADORS**

## MEMÒRIA TÈCNICA DE DISSENY. BAIXA TENSIÓ. FULL II

### INSTAL·LACIÓ INTERIOR

ACTIVITAT PRINCIPAL O ÚS AL QUAL ES DESTINA: .....

TENSIÓ/NS: ..... V

RECEPTORS		W
		W
		W
		W
		W
		W
		W
		W
POTÈNCIA INSTAL·LADA		W

PROTECCIONS DIFERENCIALS	Nº	In(A)	Nº Pols	Is (mA)

INTERRUPTOR GENERAL: In: ..... A Nº Pols: ..... Capacitat de tall: ..... kA

DERIVACIÓ INDIVIDUAL: Canalització i tipus de cable: .....  
Longitud: .....m Secció: ..... X ..... mm<sup>2</sup>

Potència màxima admissible ..... W  
 Potència a contractar recomanada ..... W ICP: ..... X ..... A  
 Potència inicial contractada ..... W  
 Potència d'ampliació ..... W

### MEMÒRIA DESCRIPTIVA

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

### DOCUMENTACIÓ ANNEXA

Plànol/Croquis d'emplaçament	Esquema unifilar habitatge tipus
Plànol/Croquis de planta	Justificant de potència inicial contractada
Esquema unifilar instal·lació interior	.....
Esquema unifilar bateria comptadors	.....

### EMPRESA INSTAL·LADORA

NOM DE L'EMPRESA: ..... NÚM. DE L'EMPRESA: .....

NOM DE L'INSTAL·LADOR: ..... NÚM. DE L'INSTAL·LADOR: .....

Lloc i data:

*Firma de l'instal·lador autoritzat  
o firma del tècnic titulat*

*Segell de l'empresa instal·ladora  
o visat del Col·legi Oficial*