EXEMPLE · DADES INVENTADES

Instal·lacions
EXEMPLE

Instal·lacions Exemple, SL
Carrer de l'Exemple, 1
25280 Solsona
CIF: B00000000
Tel. 600 00 00 00
exemple.cat · hola@exemple.cat

Pressupost

REHABILITACIÓ DE LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA D'UN PIS DE 90 M²

Número	Versió	Data
P-0042	**1.0**	**18 d'octubre de 2026**

Client

Família Exemple
NIF 00000000T
Carrer Exemple, 1, 2n 1a
08261 Cardona
600 00 00 00 · familia@exemple.cat

EXEMPLE · dades inventades

Import del pressupost (IVA no inclòs)
6 capítols · 41 partides

10.339,90 €

Solsona, a 18 d'octubre de 2026

EXEMPLE · DADES INVENTADES

Pressupost P-0042 v1.0 — **18 d'octubre de 2026**

Família Exemple — Rehabilitació de la instal·lació elèctrica d'un pis de 90 m²

CODI	UM	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
Capítol 01		**QUADRE I PROTECCIONS**			
01.1	PA	**Desmuntatge de la instal·lació existent** Desconnexió i retirada del quadre, el cablejat vell i els mecanismes existents, amb transport dels residus a punt net autoritzat.	**1,00**	280,00	**280,00**
01.2	U	**Caixa de distribució encastada de 36 mòduls** Quadre general d'habitatge de 2 files amb porta i embarrat, encastat a l'entrada del pis. Inclou retolació de tots els circuits.	**1,00**	165,00	**165,00**
01.3	U	**Interruptor general automàtic (IGA) 2P 40 A** IGA de 6 kA de poder de tall, muntat i connectat al quadre general.	**1,00**	62,00	**62,00**
01.4	U	**Protector de sobretensions transitòries i permanents** Protecció combinada 2P obligatòria segons REBT (ITC-BT-23), per protegir electrodomèstics i equips electrònics.	**1,00**	148,00	**148,00**
01.5	U	**Interruptor diferencial 2P 40 A 30 mA tipus A** Un diferencial per a cada grup de circuits (enllumenat i endolls / cuina, bany i climatització).	**2,00**	96,00	**192,00**
01.6	U	**Interruptor magnetotèrmic 1P+N** Calibres de 10, 16, 20 i 25 A segons el circuit (C1 a C9), de 6 kA.	**9,00**	21,00	**189,00**
01.7	M	**Derivació individual 3×10 mm²** Substitució de la línia des del comptador fins al quadre, conductor lliure d'halògens sota tub de 32 mm.	**14,00**	16,50	**231,00**
01.8	U	**Revisió i millora de la presa de terra** Mesura de la resistència de terra i, si cal, pica de coure addicional i connexió a l'embarrat del quadre.	**1,00**	135,00	**135,00**
		Total capítol 01 Quadre i proteccions			**1.402,00 €**
Capítol 02		**CIRCUITS I CABLEJAT**			
02.1	M	**Circuit C1 · Il·luminació** Conductor H07Z1-K de 1,5 mm² sota tub corrugat de 16 mm, des del quadre fins a cada punt de llum.	**120,00**	3,90	**468,00**
02.2	M	**Circuit C2 · Endolls d'ús general** Conductor H07Z1-K de 2,5 mm² sota tub corrugat de 20 mm.	**140,00**	4,60	**644,00**
02.3	M	**Circuit C3 · Cuina i forn** Conductor H07Z1-K de 6 mm² sota tub corrugat de 25 mm, fins a la placa d'inducció i el forn.	**12,00**	9,80	**117,60**
02.4	M	**Circuit C4 · Rentadora, rentaplats i termo** Conductor H07Z1-K de 4 mm² sota tub corrugat de 20 mm.	**30,00**	7,20	**216,00**

EXEMPLE · dades inventades

EXEMPLE · DADES INVENTADES

CODI	UM	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
02.5	M	**Circuit C5 · Bany i auxiliars de cuina** Conductor H07Z1-K de 2,5 mm² sota tub corrugat de 20 mm.	**45,00**	4,60	**207,00**
02.6	M	**Circuit C9 · Preinstal·lació de climatització** Conductor H07Z1-K de 6 mm² fins a la futura unitat interior del menjador, amb caixa de connexió.	**18,00**	9,80	**176,40**
02.7	U	**Caixes de registre i derivació** Caixes encastades amb tapa i borns de connexió per a totes les derivacions.	**22,00**	6,50	**143,00**
		Total capítol 02 Circuits i cablejat			**1.972,00 €**
		Capítol 03 MECANISMES I PUNTS DE LLUM			
03.1	U	**Punt de llum senzill** Punt de llum amb interruptor, caixa de mecanisme i mecanisme de sèrie mitjana en color blanc.	**10,00**	38,00	**380,00**
03.2	U	**Punt de llum commutat** Encesa des de dos llocs (passadís, menjador i dormitori principal).	**4,00**	62,00	**248,00**
03.3	U	**Punt de llum de creuament** Encesa des de tres llocs al passadís llarg.	**1,00**	88,00	**88,00**
03.4	U	**Endoll Schuko 16 A** Presa de corrent amb presa de terra i protecció infantil, mecanisme blanc.	**32,00**	34,00	**1.088,00**
03.5	U	**Endoll Schuko amb càrrega USB-A + USB-C** Un a cada capçal de llit dels dormitoris i un a l'estudi.	**4,00**	52,00	**208,00**
03.6	U	**Presa de cuina de 25 A** Presa per a la placa d'inducció, connectada al circuit C3.	**1,00**	58,00	**58,00**
03.7	U	**Endoll estanc IP44 a la terrassa** Presa amb tapa per a ús exterior.	**1,00**	46,00	**46,00**
03.8	U	**Polsador i timbre** Polsador a l'entrada i timbre electrònic de dues tonalitats.	**1,00**	42,00	**42,00**
		Total capítol 03 Mecanismes i punts de llum			**2.158,00 €**
		Capítol 04 IL·LUMINACIÓ LED			
04.1	U	**Downlight LED encastat 9 W orientable** Llum càlida de 3000 K, IRC > 90, aro blanc. Distribuïts a cuina, passadís i banys.	**18,00**	32,00	**576,00**

EXEMPLE · dades inventades

EXEMPLE · DADES INVENTADES

CODI	UM	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
04.2	M	**Tira LED sota els mobles de la cuina** Tira LED de 24 V amb perfil d'alumini i difusor opal, font d'alimentació i interruptor propi.	**3,60**	48,00	**172,80**
04.3	U	**Aplic LED de bany IP44** Aplic per sobre del mirall, apte per a zona humida.	**2,00**	68,00	**136,00**
04.4	U	**Detector de presència al passadís** Encesa automàtica dels downlights del passadís, amb temporització regulable.	**1,00**	64,00	**64,00**
04.5	U	**Plafó LED estanc al safareig** Plafó de 18 W IP65 per al safareig i el rebost.	**1,00**	39,00	**39,00**
		Total capítol 04 Il·luminació LED			**987,80 €**
		Capítol 05 TELECOMUNICACIONS			
05.1	U	**Registre de terminació de xarxa** Caixa d'operador a l'entrada de l'habitatge per a fibra òptica, amb endoll de servei.	**1,00**	95,00	**95,00**
05.2	U	**Presa de dades RJ45 categoria 6** Menjador (2), estudi (2) i dormitoris (2).	**6,00**	48,00	**288,00**
05.3	M	**Cablejat UTP categoria 6** Cable de xarxa des del registre fins a cada presa, sota tub independent.	**85,00**	1,90	**161,50**
05.4	U	**Presa de TV i satèl·lit** Presa de TV/SAT al menjador i als dormitoris.	**4,00**	36,00	**144,00**
05.5	M	**Cable coaxial** Cable coaxial de baixes pèrdues des del registre de telecomunicacions.	**45,00**	1,60	**72,00**
05.6	U	**Monitor de videoporter** Substitució del monitor interior en instal·lació existent de 2 fils, compatible amb la placa de l'edifici.	**1,00**	185,00	**185,00**
		Total capítol 05 Telecomunicacions			**945,50 €**
		Capítol 06 AJUDES DE PALETA I MÀ D'OBRA			
06.1	M	**Obertura i tapat de regates** Regates a envà i paret per al pas de tubs, tapades amb guix i deixades a punt de pintar.	**160,00**	6,50	**1.040,00**
06.2	U	**Forats per a caixes de mecanisme** Obertura i fixació de les caixes encastades.	**68,00**	4,20	**285,60**

EXEMPLE · dades inventades

EXEMPLE · DADES INVENTADES

Pressupost P-0042 v1.0 — 18 d'octubre de 2026

Família Exemple — Rehabilitació de la instal·lació elèctrica d'un pis de 90 m²

CODI	UM	DESCRIPCIÓ	QUANTITAT	PREU	IMPORT
06.3	H	**Oficial electricista** Connexionat del quadre, proves de funcionament, mesures d'aïllament i ajustos finals.	**16,00**	38,00	**608,00**
06.4	H	**Ajudant electricista** Suport en el passat de cables i el muntatge de mecanismes.	**16,00**	26,00	**416,00**
06.5	PA	**Retirada de runa i neteja final** Sacs de runa a contenidor autoritzat i neteja de l'habitatge en acabar.	**1,00**	160,00	**160,00**
06.6	U	**Certificat d'instal·lació elèctrica (CIE)** Butlletí elèctric, memòria tècnica i tramitació a Indústria per a la contractació del subministrament.	**1,00**	185,00	**185,00**
06.7	U	**Desplaçament Solsona – Cardona** Un desplaçament per jornada de treball.	**10,00**	18,00	**180,00**

Total capítol 06 Ajudes de paleta i mà d'obra **2.874,60 €**

Resum valorat del pressupost

Capítol 01	Quadre i proteccions	**1.402,00 €**
Capítol 02	Circuits i cablejat	**1.972,00 €**
Capítol 03	Mecanismes i punts de llum	**2.158,00 €**
Capítol 04	Il·luminació LED	**987,80 €**
Capítol 05	Telecomunicacions	**945,50 €**
Capítol 06	Ajudes de paleta i mà d'obra	**2.874,60 €**

Total pressupost (base imposable)	**10.339,90 €**
IVA 21 %	**2.171,38 €**
Total	**12.511,28 €**

EXEMPLE · dades inventades

EXEMPLE · DADES INVENTADES

Pressupost P-0042 v1.0 **18 d'octubre de 2026**

Família Exemple — Rehabilitació de la instal·lació elèctrica d'un pis de 90 m²

Condicions

EXEMPLE: totes les dades d'aquest pressupost (empresa, client, preus i NIF) són inventades.
- Validesa: aquest pressupost és vàlid durant 30 dies des de la data d'emissió.
- Forma de pagament: 30 % en acceptar el pressupost, 40 % a la meitat de l'obra i 30 % en acabar i lliurar el butlletí, per transferència bancària.
- Termini d'execució: 12 dies laborables aproximadament. L'inici es concreta amb el client dins de les 3 setmanes següents a l'acceptació.
- Inclou: material de primera qualitat, mà d'obra, proves de funcionament i certificat d'instal·lació (CIE).
- No inclou: pintura, llums decoratius ni electrodomèstics, ni treballs que no constin en aquest pressupost. Qualsevol canvi es valorarà a part abans de fer-lo.
- Garantia: 2 anys en mà d'obra i la del fabricant en el material.
- La instal·lació es farà segons el Reglament electrotècnic per a baixa tensió (REBT) vigent.

Acceptació del pressupost

Signant aquest document, el client accepta el pressupost P-0042 (versió 1.0) i les condicions indicades.

Data i signatura del client	Per Instal·lacions Exemple

EXEMPLE · dades inventades