

**PRESSUPOST**

\*

Obra	01	CAP-22233 CQ
Capítol	A0	TIPOLOGIA TIPUS A
Títol 3	02	SISTEMA D'ENVOLVENT
Títol 4	01	Cobertes

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J5V11151	U	Prova d'estanquitat de coberta plana segons la norma NBE-QB-1990, incloent la realització d'inspecció i informe final. (P - 2)	501,25	2,000	1.002,50
2	J9V1GC0D	U	Jornada per a la determinació in situ, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633 (P - 6)	522,19	1,000	522,19
3	J5V11253	U	Prova d'estanquitat de coberta plana impermeabilitzada amb làmines sintètiques flexibles, segons la norma UNE 104416, incloent la realització d'inspecció i informe final. (P - 3)	501,25	2,000	1.002,50
4	J055G30G	U	Determinació del residu per destil·lació d'una mostra d'emulsió bituminosa, segons la norma UNE EN 1431 (P - 1)	119,75	3,000	359,25
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.02.01</b>			<b>2.886,44</b>	

Obra	01	CAP-22233 CQ
Capítol	A0	TIPOLOGIA TIPUS A
Títol 3	02	SISTEMA D'ENVOLVENT
Títol 4	03	Serralleria exterior

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J89X6602	U	Assaig d'adherència d'un recobriments galvanitzat per mètodes no destructius, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 4)	56,33	1,000	56,33
2	J89XA102	U	Determinació de la massa per unitat de superfície d'una pel·lícula de galvanitzat, segons la norma UNE-EN ISO 1461 (P - 5)	136,18	1,000	136,18
3	JB121600	U	Comprovació de les característiques geomètriques d'una barana metàl·lica o mixta (P - 7)	97,06	1,000	97,06
<b>TOTAL</b>	<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.02.03</b>			<b>289,57</b>	

Obra	01	CAP-22233 CQ
Capítol	A0	TIPOLOGIA TIPUS A
Títol 3	05	SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 4	03	Instal·lació de fontaneria
Títol 5	01	Millorament producció ACS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JJV18202	U	Jornada o fracció d'inspecció durant l'execució de les instal·lacions d'aigua freda i acs, segons les exigències del Projecte i el CTE, comprovant com a mínim els següents elements i paràmetres de la instal·lació: comptador general, clau general, comptador divisionari i bateria de comptadors, clau de pas, clau de pas amb aixeta de buidat, vàlvula reductora i vàlvula de retenció, antiariet i bomba acceleradora, aixeta, fluxor, purgador, dilatador, escalfadors i hidromescladors (tipus de materials, diàmetres i fixacions); grups de pressió, canalització d'acer, canalització de coure i altres canalitzacions (tipus de materials, diàmetres, distribucions, fixacions i encontres) i dipòsit acumulador (tipus de materials, diàmetre, connexions i fixacions), incloent prova de desinfecció i analítica de legionel·la. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent (P - 17)	988,00	1,000	988,00
2	JZ11U46S	U	Fracció de jornada per proves finals de posada en marxa i funcionament de la instal·lació d'aigua calenta sanitària: prova	430,00	1,000	430,00

**PRESSUPOST**

d'estanquitat xarxa de canonades, segons UNE 100151, UNE ENV 12108 CTE. (P - 18)

**TOTAL Título 5 01.A0.05.03.01 1.418,00**

Obra 01 CAP-22233 CQ  
 Capítol A0 TIPOLOGIA TIPUS A  
 Títol 3 05 SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS  
 Títol 4 04 Instal·lacions de sanejament  
 Título 5 03 Sanejament climatització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JDV11115	U	Mitja jornada per a realitzar la prova d'estanquitat parcial d'una instal·lació d'evacuació d'aigües residuals i pluvials, segons DB-HS Secció 5 (P - 8)	522,19	1,000	522,19

**TOTAL Título 5 01.A0.05.04.03 522,19**

Obra 01 CAP-22233 CQ  
 Capítol A0 TIPOLOGIA TIPUS A  
 Títol 3 05 SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS  
 Títol 4 05 Instal·lacions tèrmiques  
 Título 5 01 Maquinària

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JEV58704	U	Jornada o fracció d'inspecció durant l'execució de les instal·lacions de climatització, segons les exigències del Projecte i el RITE, de com a mínim els següents paràmetres: replanteig de l'instal·lació, disposició dels equips, disposició dels conductes i connexions, aïllament tèrmic de l'instal·lació, sala de màquines i instal·lacions individuals. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent (P - 13)	660,00	4,000	2.640,00
2	JEV59704	U	Jornada o fracció de proves per a diferents elements de la instal·lació de climatització, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el RITE, incloent les següents verificacions segons els tipus d'element: verificació de les dades de funcionament, en el cas d'equips i aparells; verificació de les temperatures de funcionament, en el cas de plantes refrigeradores; verificació del funcionament i del cabal de la reixeta, en el cas d'instal·lacions de climatització individuals; i verificació del cabal d'aigua recirculada, del salt tèrmic i de l'estanquitat, en el cas de torres de refrigeració. Incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional del informe final de proves corresponent (P - 14)	660,00	1,000	660,00

**TOTAL Título 5 01.A0.05.05.01 3.300,00**

Obra 01 CAP-22233 CQ  
 Capítol A0 TIPOLOGIA TIPUS A  
 Títol 3 05 SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS  
 Títol 4 05 Instal·lacions tèrmiques  
 Título 5 03 Instal·lació hidràulica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JEV3B508	U	Fracció de jornada de proves finals de lliure dilatació i seguretat del subsistema solar de la instal·lació de calefacció, realització de les proves segons les exigències del Projecte, CTE i del RITE, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional del informe final de proves corresponent. (P - 12)	430,00	4,000	1.720,00

**PRESSUPOST**

2	JEV3A304	U	Fracció de jornada de proves d'estanquitat i lliure dilatació de les xarxes de canonades d'aigua de la instal·lació de calefacció, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el RITE, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional del informe final de proves corresponent. (P - 11)	430,00	4,000	1.720,00
3	JEV39604	U	Fracció de jornada de proves finals dels següents elements i paràmetres de la instal·lació de calefacció: calderes (verificació de l'estanquitat i anàlisi dels fums produïts per l'equip de caldera de potència calorífica >30.000kcal/h, verificació de la flama, verificació de l'ajust del cremador), equips i aparells (verificació de les dades de funcionament) i radiadors (proves d'estanquitat), realització de les proves segons les exigències del Projecte i el RITE, incloent el desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional del informe final de proves corresponent. (P - 10)	430,00	1,000	430,00
4	JEV38604	U	Fracció de jornada d'inspecció durant l'execució de les instal·lacions de calefacció, segons les exigències del Projecte i el RITE, incloent la comprovació com a mínim dels següents elements i paràmetres: xarxa de tuberies d'aigua (tipus de tuberies, diàmetres, fixació, disposició, aïllament i col·locació de maneguets passamurs), got d'expansió (capacitat, situació i fixació), vàlvules i aixetes (instal·lació, tipus i fixació), equips de regulació (col·locació), radiadors (tipus, capacitat, situació, fixació i presència de purgador) i caldera i cremador (tipus, instal·lació i disposició). Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent (P - 9)	430,00	1,000	430,00

**TOTAL Título 5 01.A0.05.05.03 4.300,00**

Obra	01	CAP-22233 CQ
Capítol	A0	TIPOLOGIA TIPUS A
Títol 3	05	SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS
Títol 4	08	Electricitat
Título 5	01	Quadres Elèctrics i Cablejat

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JGV18101	U	Jornada o fracció d'inspecció mitjançant control organolèptic durant l'execució de les instal·lacions elèctriques de baixa tensió, segons les exigències del Projecte i el REBT, com a mínim dels següents elements que conformen la instal·lació: caixa general de protecció, polsador, brunzidor, interruptor, base d'endoll de 10/16 ampers, base d'endoll de 25 ampers, derivació individual, interruptor de control de potència, quadre general de distribució, instal·lació interior, xarxa d'equipotencialitat, caixa de derivació, línia de força motriu, línia d'enllumenat auxiliar, línia general d'enllumenat d'escales, derivació d'enllumenat d'escales, barra de posada a terra línia principal de terra en conducte de fàbrica, línia principal de terra baix tub, quadre de protecció de línies de força motriu, quadre general de mando i protecció d'enllumenat i canalització de serveis. Incloent el desplaçament, la inspecció i l'emissió del informe corresponent (P - 15)	540,00	1,000	540,00
2	JGV19101	U	Jornada o fracció de proves finals de la instal·lació elèctrica de baixa tensió, realització de les proves segons les exigències del Projecte i el REBT, incloent com a mínim els següents paràmetres: la verificació de les condicions de seguretat (continuitat dels conductors de protecció, resistència a terra i sensibilitat del diferencial) i de les condicions de funcionament (tensió en els endolls i punts de llum, funcionament dels interruptors i grau d'electrificació). Incloent desplaçament, les comprovacions i l'emissió de la part proporcional de l'informe final de proves corresponent (P - 16)	660,00	1,000	660,00

**TOTAL Título 5 01.A0.05.08.01 1.200,00**

## **PRESSUPOST**

\*

Pàg.: 4

---

(\*) Branques incompletes

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 7 : Apartat (1)			Import
Apartat (1)	01.A0.05.16.01.03.01	Quadre de Control 1	0,00
Apartat (1)	01.A0.05.16.01.03.02	Quadre de control 2	0,00
<b>Apartat</b>	<b>01.A0.05.16.01.03</b>	<b>Quadres de Control i electricitat del clima</b>	<b>0,00</b>
			<b>0,00</b>
NIVELL 6 : Apartat			Import
Apartat	01.A0.05.16.01.01	Interface Usuari i Sevidor Web	0,00
Apartat	01.A0.05.16.01.02	Material de Camp	0,00
Apartat	01.A0.05.16.01.03	Quadres de Control i electricitat del clima	0,00
<b>Título 5</b>	<b>01.A0.05.16.01</b>	<b>Regulació i control</b>	<b>0,00</b>
			<b>0,00</b>
NIVELL 5 : Título 5			Import
Título 5	01.A0.05.03.01	Millorament producció ACS	1.418,00
<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.05.03</b>	<b>Instal·lació de fontaneria</b>	<b>1.418,00</b>
Título 5	01.A0.05.04.03	Sanejament climatització	522,19
<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.05.04</b>	<b>Instal·lacions de sanejament</b>	<b>522,19</b>
Título 5	01.A0.05.05.01	Maquinària	3.300,00
Título 5	01.A0.05.05.02	Instal·lació de conductes. Climatització	0,00
Título 5	01.A0.05.05.03	Instal·lació hidràulica	4.300,00
Título 5	01.A0.05.05.06	Legalització	0,00
<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.05.05</b>	<b>Instal·lacions tèrmiques</b>	<b>7.600,00</b>
Título 5	01.A0.05.08.01	Quadres Elèctrics i Cablejat	1.200,00
Título 5	01.A0.05.08.02	Instal·lació Fotovoltaica	0,00
Título 5	01.A0.05.08.03	Legalitzacions	0,00
<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.05.08</b>	<b>Electricitat</b>	<b>1.200,00</b>
Título 5	01.A0.05.16.01	Regulació i control	0,00
<b>Títol 4</b>	<b>01.A0.05.16</b>	<b>Control i Gestió centralitzada de l'edifici</b>	<b>0,00</b>
			<b>10.740,19</b>
NIVELL 4 : Títol 4			Import
Títol 4	01.A0.01.01	Cobertes	0,00
Títol 4	01.A0.01.02	Interiors	0,00
Títol 4	01.A0.01.03	Façanes	0,00
<b>Títol 3</b>	<b>01.A0.01</b>	<b>ENDERROCS</b>	<b>0,00</b>
Títol 4	01.A0.02.01	Cobertes	2.886,44
Títol 4	01.A0.02.02	Fusteria exterior	0,00
Títol 4	01.A0.02.03	Serralleria exterior	289,57
Títol 4	01.A0.02.04	Recinte instal·lacions	0,00
<b>Títol 3</b>	<b>01.A0.02</b>	<b>SISTEMA D'ENVOLVENT</b>	<b>3.176,01</b>
Títol 4	01.A0.03.01	Fals sostres	0,00
Títol 4	01.A0.03.02	Parets tancaments provisionals	0,00
Títol 4	01.A0.03.03	Remats	0,00
<b>Títol 3</b>	<b>01.A0.03</b>	<b>SISTEMA ACABATS INTERIORS</b>	<b>0,00</b>
Títol 4	01.A0.05.03	Instal·lació de fontaneria	1.418,00
Títol 4	01.A0.05.04	Instal·lacions de sanejament	522,19

## RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

Titul 4	01.A0.05.05	Instal.lacions tèrmiques	7.600,00
Titul 4	01.A0.05.08	Electricitat	1.200,00
Titul 4	01.A0.05.09	Enllumenat	0,00
Titul 4	01.A0.05.16	Control i Gestió centralitzada de l'edifici	0,00
Titul 4	01.A0.05.17	Ajudes	0,00
<b>Titul 3</b>	<b>01.A0.05</b>	<b>SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS</b>	<b>10.740,19</b>

13.916,20

### NIVELL 3 : Titul 3

Import

Titul 3	01.A0.00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL	0,00
Titul 3	01.A0.01	ENDERROCS	0,00
Titul 3	01.A0.02	SISTEMA D'ENVOLVENT	3.176,01
Titul 3	01.A0.03	SISTEMA ACABATS INTERIORS	0,00
Titul 3	01.A0.05	SISTEMA D'ACONDICIONAMENT I INSTAL·LACIONS	10.740,19
Titul 3	01.A0.06	ESTUDIS-INFORMES	0,00
Titul 3	01.A0.07	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Titul 3	01.A0.SS	SEGURETAT I SALUT	0,00
<b>Capítol</b>	<b>01.A0</b>	<b>TIPOLOGIA TIPUS A</b>	<b>13.916,20</b>

13.916,20

### NIVELL 2 : Capítol

Import

Capítol	01.A0	TIPOLOGIA TIPUS A	13.916,20
<b>Obra</b>	<b>01</b>	<b>CAP-22233 CQ</b>	<b>13.916,20</b>

13.916,20

### NIVELL 1 : Obra

Import

Obra	01	CAP-22233 CQ	13.916,20
			<b>13.916,20</b>

**PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE**

Pàg. 1

---

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	13.916,20
<b>Subtotal</b>	<b>13.916,20</b>
21 % IVA SOBRE 13.916,20.....	2.922,40
<b>TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE</b>	<b>€ 16.838,60</b>

---

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

( SETZE MIL VUIT-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS )

---