

PRESSUPOST

*

Pàg.: 1

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL
Títol 4	02	AJUDES I OBRA NOVA
Títol 5	01	MÒDUL A1-E

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer segons l'article 19-2 de la Instrucció EAE 2011 (P - 1)	17,50	1,000	17,50

TOTAL Títol 5 01.0A.00.02.01 17,50

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI
Títol 4	05	INSTAL·LACIONS TÈRMiques
Títol 5	01	CLIMATITZACIÓ
Títol 5 (1)	01	MÒDUL A1
Títol 5 (1) (1)	02	CANONADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	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 - 4)	630,00	2,000	1.260,00
2	JEV38604	U	Jornada o fracció 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 - 2)	630,00	1,000	630,00
3	JEV3A304	U	Jornada o fracció 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 - 3)	630,00	1,000	630,00

TOTAL Títol 5 (1) (1) 01.0A.05.05.01.01.02 2.520,00

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI
Títol 4	05	INSTAL·LACIONS TÈRMiques
Títol 5	01	CLIMATITZACIÓ
Títol 5 (1)	02	MÒDUL D1 NIVELL 3
Títol 5 (1) (1)	02	CANONADES

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JEV3A304	U	Jornada o fracció 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 - 3)	630,00	1,000	630,00
2	JEV38604	U	Jornada o fracció 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 - 2)	630,00	1,000	630,00
3	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 - 4)	630,00	2,000	1.260,00

TOTAL	Títol 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.02.02			2.520,00
--------------	------------------------	-----------------------------	--	--	-----------------

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI
Títol 4	05	INSTAL·LACIONS TÈRMiques
Títol 5	01	CLIMATITZACIÓ
Títol 5 (1)	03	EMÒDUL D1 NIVELL 4
Títol 5 (1) (1)	02	CANONADES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	JEV38604	U	Jornada o fracció 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 - 2)	630,00	1,000	630,00
2	JEV3A304	U	Jornada o fracció 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 - 3)	630,00	1,000	630,00
3	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	630,00	2,000	1.260,00

PRESSUPOST

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 - 4)

TOTAL Títol 5 (1) (1) 01.0A.05.05.01.03.02 2.520,00

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI
Títol 4	08	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
Títol 5	01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
Títol 5 (1)	01	MÒDUL A1
Títol 5 (1) (1)	01	QUADRES ELÈCTRICS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	JT30M701	U	Assaig de cables (escalfament i sobrecàrrega permanent) de quadre elèctric i cofret de maniobra comptatge i protecció i emissió d'informe per quadruplicat segons normes UNE-EN60947-2, UNE-EN 60947-4-1, UNE-EN 60898, UNE 20-383 i REBT (P - 7)	350,00	1,000	350,00
2	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, bronzidor, 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 - 5)	630,00	1,000	630,00

TOTAL Títol 5 (1) (1) 01.0A.05.08.01.01.01 980,00

Obra	01	URV-22277 CQ
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI
Títol 4	08	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
Títol 5	01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES
Títol 5 (1)	02	MÒDUL D1 NIVELL 3
Títol 5 (1) (1)	01	QUADRES ELÈCTRICS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

1	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 - 6)	630,00	0,000	0,00
2	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	630,00	1,000	630,00

PRESSUPOST

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 - 5)

TOTAL	Títol 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.02.01	630,00
Obra	01	URV-22277 CQ	
Capítol	0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)	
Títol 3	05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI	
Títol 4	08	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	
Títol 5	01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	
Títol 5 (1)	03	MÒDUL D1 NIVELL 4	
Títol 5 (1) (1)	01	QUADRES ELÈCTRICS	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 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 - 6)	630,00	1,000	630,00
2 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 - 5)	630,00	1,000	630,00
TOTAL	Títol 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.03.01			1.260,00

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 7 : Títol 5 (1) (1)			Import
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.01.01	EQUIPS	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.01.02	CANONADES	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.01.03	VALVULERIA	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.01.04	ACCESORIS	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.01	MÒDUL A1	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.02.01	EQUIPS	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.02.02	CANONADES	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.02.03	VALVULERIA	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.02.04	ACCESORIS	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.03.01	EQUIPS	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.03.02	CANONADES	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.03.03	VALVULERIA	0,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.05.01.03.04	ACCESORIS	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.03	EMÒDUL D1 NIVELL 4	2.520,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.01.01	QUADRES ELÈCTRICS	980,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.01.02	DISTRIBUCIÓ	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.01	MÒDUL A1	980,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.02.01	QUADRES ELÈCTRICS	630,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.02.02	DISTRIBUCIÓ	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	630,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.03.01	QUADRES ELÈCTRICS	1.260,00
Titul 5 (1) (1)	01.0A.05.08.01.03.02	DISTRIBUCIÓ	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.03	MÒDUL D1 NIVELL 4	1.260,00
			10.430,00

NIVELL 6 : Títol 5 (1)			Import
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.01	MÒDUL A1	2.520,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	2.520,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.01.03	EMÒDUL D1 NIVELL 4	2.520,00
Titul 5	01.0A.05.05.01	CLIMATITZACIÓ	7.560,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.05.02.01	MÒDUL A1	0,00
Titul 5	01.0A.05.05.02	CALEFACCIÓ	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.01	MÒDUL A1	980,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	630,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.08.01.03	MÒDUL D1 NIVELL 4	1.260,00
Titul 5	01.0A.05.08.01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	2.870,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.01.01	QUADRES DE CONTROL	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.01.02	ELEMENTS DE CAMP	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.01.03	CABLEJAT	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.01.04	SISTEMA BMS	0,00
Titul 5	01.0A.05.16.01	MÒDUL A1	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.02.01	QUADRES DE CONTROL	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.02.02	ELEMENTS DE CAMP	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.02.03	CABLEJAT	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.02.04	SISTEMA BMS	0,00
Titul 5	01.0A.05.16.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.03.01	QUADRES DE CONTROL	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.03.02	ELEMENTS DE CAMP	0,00
Titul 5 (1)	01.0A.05.16.03.03	CABLEJAT	0,00

euros

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 2

Titol 5 (1)	01.0A.05.16.03.04	SISTEMA BMS	0,00
Titol 5	01.0A.05.16.03	MÒDUL D1 NIVELL 4	0,00

10.430,00

NIVELL 5 : Titol 5

Import

Titol 5	01.0A.00.01.01	MÒDUL A1-E	0,00
Titol 5	01.0A.00.01.02	MÒDUL D1 NIVELL3	0,00
Titol 5	01.0A.00.01.03	MÒDUL D1 NIVELL4	0,00
Titol 4	01.0A.00.01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS	0,00
Titol 5	01.0A.00.02.01	MÒDUL A1-E	17,50
Titol 5	01.0A.00.02.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	0,00
Titol 5	01.0A.00.02.03	MÒDUL D1 NIVELL 4	0,00
Titol 4	01.0A.00.02	AJUDES I OBRA NOVA	17,50
Titol 5	01.0A.05.05.01	CLIMATITZACIÓ	7.560,00
Titol 5	01.0A.05.05.02	CALEFACCIÓ	0,00
Titol 4	01.0A.05.05	INSTAL·LACIONS TÈRMiques	7.560,00
Titol 5	01.0A.05.08.01	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	2.870,00
Titol 4	01.0A.05.08	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	2.870,00
Titol 5	01.0A.05.16.01	MÒDUL A1	0,00
Titol 5	01.0A.05.16.02	MÒDUL D1 NIVELL 3	0,00
Titol 5	01.0A.05.16.03	MÒDUL D1 NIVELL 4	0,00
Titol 4	01.0A.05.16	CONTROL I GESTIÓ CENTRALITZAT DE L'EDIFICI	0,00
Titol 5	01.0A.GR.RC.R2	Gestió externa de residus	0,00
Titol 4	01.0A.GR.RC	Construcció	0,00
Titol 5	01.0A.GR.RE.R2	Gestió externa de residus	0,00
Titol 4	01.0A.GR.RE	Enderroc	0,00

10.447,50

NIVELL 4 : Titol 4

Import

Titol 4	01.0A.00.01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS	0,00
Titol 4	01.0A.00.02	AJUDES I OBRA NOVA	17,50
Titol 3	01.0A.00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL	17,50
Titol 4	01.0A.05.05	INSTAL·LACIONS TÈRMiques	7.560,00
Titol 4	01.0A.05.08	INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES	2.870,00
Titol 4	01.0A.05.16	CONTROL I GESTIÓ CENTRALITZAT DE L'EDIFICI	0,00
Titol 3	01.0A.05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI	10.430,00
Titol 4	01.0A.GR.RC	Construcció	0,00
Titol 4	01.0A.GR.RE	Enderroc	0,00
Titol 3	01.0A.GR	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00

10.447,50

NIVELL 3 : Titol 3

Import

Titol 3	01.0A.00	TREBALLS PREVIS I REPLANTEIG GENERAL	17,50
Titol 3	01.0A.05	SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEI	10.430,00
Titol 3	01.0A.GR	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Titol 3	01.0A.SS	SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítol	01.0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)	10.447,50

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 3

			10.447,50
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.0A	ACTUACIONS TIPUS A (SUBVENCIONADES AL 100%)	10.447,50
Obra	01	URV-22277 CQ	10.447,50
			10.447,50
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	URV-22277 CQ	10.447,50
			10.447,50

CONTROL DE QUALITAT. OBRES DE MILLORA DE L'EFICIÈNCIA ENERGÈTICA DE LA FACULTAT DE CIÈNCIES
JURÍDIQUES (EDIFICIS A1 I D1) DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI
TARRAGONA
CLAU: URV-22277

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL..... 10.447,50

Subtotal 10.447,50

21 % IVA SOBRE 10.447,50..... 2.193,98

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE € 12.641,48

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(DOTZE MIL SIS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)
