



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

PROPOSTA D'APROVACIÓ

COMPTE GENERAL EXERCICI 2018

Vist el compte general del Consorci, Agència Local d'Energia de Barcelona per a l'exercici de 2018, confeccionat d'acord amb el previst a les regles 44 a 48 de la Instrucció del model normal de comptabilitat local, aprovada per l'Ordre HAP/1781/2013 de 20 de setembre.

Vist l'informe favorable de la Comissió Especial de Comptes.

Atès que d'acord amb l'article 212.5 del TRLRHL, aprovat pel RDL 2/2004 de 5 de març, caldrà rendir a la Sindicatura de Comptes de Catalunya el compte general un cop aprovat definitivament.

Atès que d'acord amb el previst a l'article 9.2 lletra d), li correspon a l'Assemblea General l'aprovació del compte general.

Aquesta Presidència PROPOSA a l'Assemblea General del Consorci l'adopció dels acords següents:

1. **APROVAR** inicialment el compte general de l'exercici 2018 del Consorci Agència Local d'Energia de Barcelona i **EXPOSAR-LO** al públic pel termini previst a l'article 212.3 del RDL 2/2004, pel qual s'aprova el text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, i **TENIR-LO** per definitivament aprovat si no es presenten reclamacions ni observacions al mateix.
2. **TRAMETRE** còpia del compte general de l'exercici 2018 a la Sindicatura de Comptes de Catalunya, segons disposa l'article 212.5 del TRLRHL, aprovat pel RDL 2/2004 de 5 de març.
3. **TRAMETRE** el compte general i aquest acord a l'Ajuntament de Barcelona als efectes de l'article 122.4 de la Llei 40/2015 d'1 d'octubre de Règim Jurídic del Sector Públic.

Barcelona, - 8 ABR. 2019

EL PRESIDENT DEL CONSORCI

Eloi BADIA CASAS



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

COMISSIÓ ESPECIAL DE COMPTES

INFORME SOBRE EL

COMPTE GENERAL EXERCICI 2018

La Comissió Especial de Comptes del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona, constituïda per acord de l'Assemblea General de 18 d'octubre de 2007; pel President del Consorci, la Gerència Adjunta de Medi Ambient i Serveis Urbans de l'Ajuntament de Barcelona i la Directora-Gerent del Consorci, ha pres el següent **ACORD**:

Vist el Compte General informat per la Intervenció i de conformitat amb el que determina l'article 212 del R.D.L. 2/2004, de 5 de març, pel que s'aprova el text refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals,

INFORMAR favorablement el **COMPTE GENERAL** de l' exercici **2018** del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona.

RETRE el Compte General a l'Assemblea general per a la seva aprovació.

Barcelona, - 8 ABR. 2019

EL PRESIDENT DEL CONSORCI

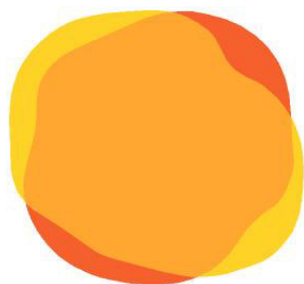
Eloi BADIA CASAS

EL GERENT ADJUNT DE MEDI
AMBIENT I SERVEIS URBANS

Jordi RIBAS VILANOVA

LA DIRECTORA – GERENT DE ALEB

Cristina CASTELLS GUIU



**AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA**

COMPTE GENERAL 2018



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3ª

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

oasensi@bcn.cat

CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

ÍNDEX COMPTE GENERAL DE L'ANY 2018

| | | |
|-----|--|---------|
| 1.- | Comptes anuals | 05-43 |
| 2.- | Liquidació del pressupost 2018 | 44-64 |
| 3.- | Acta d'arqueig de Tresoreria a 31/12/2018 | 65-66 |
| 4.- | Certificats de les entitats bancàries a 31/12/2018 | 67-69 |
| 5.- | Conciliació bancària comptes a 31/12/2018 | 70-76 |
| 6.- | Resum d'activitats realitzades en l'any 2018 | 77-99 |
| 7.- | Informe de la Intervenció de Fons any 2018 | 100-106 |
| 8.- | Informe auditoria externa any 2018 | 107-113 |

1

COMPTES ANUALS

2018

COMPTES ANUALS DE L'EXERCICI 2018 DEL CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA



| | |
|---|----------|
| AGÈNCIA D'ENERGIA DE BARCELONA | |
| Medi Ambient | |
| Nº d'ordre | 7 |
| Aprobat en sessió del Consell de Govern | |
| Assemblea general de data | 18-11-19 |
| Ho certifico | |
| Barcelona | 19-11-19 |
| La secretaria delegada | |
| pd. 02/02/2009 | |
| Silvia Ruiz de Valdivia i Martín | |

BALANÇ

| ACTIU | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|---------------------|---------------------|
| A) ACTIU NO CORRENT | | 1.704,28 | 7.225,58 |
| I. Immobilitzat intangible | 8 | 0,00 | 5.387,52 |
| 3. Aplicacions informàtiques | | 0,00 | 5.387,52 |
| II. Immobilitzat material | 5 | 1.704,28 | 1.838,06 |
| 5. Altre immobilitzat material | | 1.704,28 | 1.838,06 |
| B) ACTIU CORRENT | | 1.778.607,98 | 1.627.164,89 |
| III. Deutors i altres comptes a cobrar a curt termini | 10.1 | 95.634,01 | 402.588,39 |
| 1. Deutors per operacions de gestió | | 95.634,01 | 402.588,39 |
| VI. Ajustos per periodificació | | 5.838,25 | 5.838,25 |
| VII. Efectiu i altres actius líquids equivalents | 10.4 | 1.677.135,72 | 1.218.738,25 |
| 2. Tresoreria | | 1.677.135,72 | 1.218.738,25 |
| TOTAL ACTIU (A+B) | | 1.780.312,26 | 1.634.390,47 |

Les notes 1 a 29 de la memòria formen part integrant del balanç a 31.12.18

| PATRIMONI NET I PASSIU | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|---------------------|---------------------|
| A) PATRIMONI NET | ECPN | 1.487.398,76 | 1.278.080,25 |
| II. Patrimoni generat | | 1.487.398,76 | 1.278.080,25 |
| 1. Resultats d'exercicis anteriors | | 1.278.080,25 | 1.029.979,15 |
| 2. Resultat de l'exercici | | 209.318,51 | 248.101,10 |
| C) PASSIU CORRENT | | 292.913,50 | 356.310,22 |
| II. Deutes a curt termini | 11.1 | 29.323,96 | 34.586,73 |
| 4. Altres deutes | | 29.323,96 | 34.586,73 |
| IV. Creditors i altres comptes a pagar a curt termini | 11.1 | 263.589,54 | 321.723,49 |
| 1. Creditors per operacions de gestió | | 227.240,63 | 285.979,45 |
| 3. Administracions públiques | | 36.348,91 | 35.744,04 |
| TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU (A+B+C) | | 1.780.312,26 | 1.634.390,47 |

Les notes 1 a 29 de la memòria formen part integrant del balanç a 31.12.2018

COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL

| | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 2. Transferències i subvencions rebudes | | | |
| a) Del exercici | 15.1 | 1.138.863,45 | 1.138.863,45 |
| a.2) Transferències | | 1.138.863,45 | 1.138.863,45 |
| A) TOTAL INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA | | 1.138.863,45 | 1.138.863,45 |
| 8. Despeses de personal | 15.2 | (-) 486.130,40 | (-) 480.333,71 |
| a) Sous, salaris i assimilats | | (-) 392.612,03 | (-) 383.295,43 |
| b) Càrregues socials | | (-) 93.518,37 | (-) 97.038,28 |
| 11. Altres despeses de gestió ordinària | 15.2 | (-) 437.508,95 | (-) 404.597,18 |
| a) Subministrament i serveis exteriors | | (-) 437.508,95 | (-) 404.597,18 |
| 12. Amortització del immobilitzat | 5-8 | (-) 5.905,59 | (-) 5.831,46 |
| B) TOTAL DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA | | (-) 929.544,94 | (-) 890.762,35 |
| I. Resultat (estalvi o desestalvi) de la gestió ordinària (A+B) | | 209.318,51 | 248.101,10 |
| 14. Altres partides no ordinàries | | 0,00 | 0,00 |
| a) Ingressos | | 0,00 | 0,00 |
| II. Resultat de les operacions no financeres | | 209.318,51 | 248.101,10 |
| 15. Ingressos financers | | 0,00 | 0,00 |
| b) De valors representatius de deute, de crèdits i d'altres inversions financeres | | 0,00 | 0,00 |
| b.2) Altres | | 0,00 | 0,00 |
| III. Resultat de les operacions financeres | | 0,00 | 0,00 |
| IV. Resultat (estalvi o desestalvi) net del exercici (II + III) | | 209.318,51 | 248.101,10 |

Les notes 1 a 29 formen part integrant del compte del resultat econòmic patrimonial de l'exercici 2018

Estat de canvis en el patrimoni net

1. ESTAT TOTAL DE CANVIS EN EL PATRIMONI NET

| | Notes en memòria | II. Patrimoni generat | TOTAL |
|---|------------------|-----------------------|--------------|
| PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI 2018 | | 1.278.080,25 | 1.278.080,25 |
| AJUSTOS PER CANVIS DE CRITERIS COMPTABLES I CORRECCIONS D'ERRORS | | | |
| PATRIMONI NET INICIAL AJUSTAT DEL EXERCICI 2018 (A+B) | | 1.278.080,25 | 1.278.080,25 |
| VARIACIONS DEL PATRIMONI NET EXERCICI 2018 | | 209.318,51 | 209.318,51 |
| 1. Ingressos i despeses reconeguts en l'exercici | | 209.318,51 | 209.318,51 |
| 2. Operacions patrimonials amb l'entitat o entitats propietàries | | | |
| 3. Altres variacions del patrimoni net | | | |
| PATRIMONI NET AL FINAL DE L'EXERCICI 2018 (C+D) | | 1.487.398,76 | 1.487.398,76 |

Les notes 1 a 29 de la memòria formen part integrant de l'estat total de canvis en el patrimoni net 2018

2. ESTAT D'INGRESSOS I DESPESES RECONEGUTS

| | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|------------|------------|
| I. Resultat econòmic patrimonial | | 209.318,51 | 248.101,10 |
| II. Ingressos i despeses reconeguts directament en el patrimoni net | | 0,00 | 0,00 |
| III. Transferències al compte del resultat econòmic patrimonial o al valor inicial de la partida coberta | | 0,00 | 0,00 |
| IV. TOTAL ingressos i despeses reconeguts (I+II+III) | | 209.318,51 | 248.101,10 |



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

Les notes 1 a 29 formen part integrant de l'estat d'ingressos i despeses reconeguts de l'exercici 2018

3. ESTAT D'OPERACIONS AMB L'ENTITAT O ENTITATS PROPIETÀRIES

a) OPERACIONS PATRIMONIALS AMB L'ENTITAT O ENTITATS PROPIETÀRIES

| | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|-------------|-------------|
| 1. Aportació patrimonial dinerària | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Aportació de bens i drets | | 0,00 | 0,00 |
| 3. Assumpció i condonació de passius financers | | 0,00 | 0,00 |
| 4. Altres aportacions de l'entitat o entitats propietàries | | 0,00 | 0,00 |
| 5. (-) Devolució de bens i drets | | 0,00 | 0,00 |
| 6. (-) Altres devolucions a l'entitat o entitats propietàries | | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | 0,00 | 0,00 |

b) ALTRES OPERACIONS AMB L'ENTITAT O ENTITATS PROPIETÀRIES

| | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|---|------------------|---------------------|---------------------|
| I. Ingressos i despeses reconeguts directament al compte del resultat econòmic patrimonial (1+2+3) | | 1.135.959,45 | 1.135.959,45 |
| 1. Transferències i subvencions | | | |
| 1.1 Ingressos | 15-29 | 1.138.863,45 | 1.138.863,45 |
| 1.2 Despeses | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Prestació de serveis i venda de bens | | | |
| 2.1 Ingressos | | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 Despeses | | (-) 2.904,00 | (-) 2.904,00 |
| 3. Altres | | | |
| 3.1 Ingressos | | 0,00 | 0,00 |
| 3.2 Despeses | | 0,00 | 0,00 |
| II. Ingressos i despeses reconeguts directament en el patrimoni net (1+2) | | | |
| 1. Subvencions rebudes | | 0,00 | 0,00 |
| 2. Altres | | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL (I+II) | | 1.135.959,45 | 1.135.959,45 |

Les notes 1 a 29 de la memòria formen part integrant de l'estat d'operacions amb l'entitat o entitats propietàries de l'exercici 2018


 AGÈNCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

ESTAT DE FLUXOS D'EFFECTIU

| | Notes en memòria | 2018 | 2017 |
|--|------------------|-------------------|--------------------|
| I. FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS DE GESTIÓ | | | |
| A) Cobraments: | | 1.138.863,45 | 1.165.235,79 |
| 2. Transferències i subvencions rebudes | | 1.138.863,45 | 1.139.108,73 |
| 3. Vendes i prestacions de serveis | | 0,00 | 0,00 |
| 5. Interessos i dividendes cobrats | | 0,00 | 0,00 |
| 6. Altres cobraments | | 0,00 | 26.127,06 |
| B) Pagaments: | | 939.545,27 | 858.376,13 |
| 7. Despeses de personal | | 485.323,85 | 489.463,16 |
| 10. Altres despeses de gestió | | 449.563,52 | 360.917,97 |
| 13. Altres pagaments | | 4.657,90 | 7.995,00 |
| Fluxos nets d'efectiu per activitats de gestió (+A-B) | | 199.318,18 | 306.859,66 |
| II. FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS D'INVERSIÓ | | | |
| C) Cobraments: | | 445.452,64 | 111.149,51 |
| 1. Venta d'inversions reals | | 445.452,64 | 111.149,51 |
| D) Pagaments: | | 186.373,35 | 368.015,56 |
| 5. Compra d'inversions reals | | 186.373,35 | 368.015,56 |
| Fluxos nets d'efectiu per activitats d'inversió (+C-D) | | 259.079,29 | -256.866,05 |
| III. FLUXOS D'EFFECTIU DE LES ACTIVITATS DE FINANÇAMENT | | 0,00 | 0,00 |
| H) Pagaments per reemborsament de passius financers: | | 0,00 | 0,00 |
| 8. Altres deutes | | 0,00 | 0,00 |
| Fluxos nets d'efectiu per activitats de finançament (+E-F+G-H) | | 0,00 | 0,00 |
| IV. FLUXOS D'EFFECTIU PENDENTS DE CLASSIFICACIÓ | | 0,00 | 0,00 |
| V. EFECTE DE LES VARIACIONS DELS TIPUS DE CANVI | | 0,00 | 0,00 |
| VI. INCREMENT/DISMINUCIÓ NETA DE L'EFFECTIU I ACTIUS LÍQUIDS EQUIVALENTS A L'EFFECTIU (I+II+III+IV+V) | | 458.397,47 | 49.993,61 |
| Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu al inici de l'exercici | | 1.218.738,25 | 1.168.744,64 |
| Efectiu i actius líquids equivalents a l'efectiu al final de l'exercici | | 1.677.135,72 | 1.218.738,25 |

Les notes 1 a 29 de la memòria formen part de l'estat de fluxos d'efectiu de l'exercici 2018




**AGENCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA**
SECRETARIA DELEGADA

ESTAT DE LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST

I. LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST DE DESPESES

| APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA | DESCRIPCIÓ | CRÈDITS PRESSUPOSTÀRIS | | | DESPESES COMPROMESSES (4) | OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES (5) | PAGAMENTS (6) | OBLIGACIONS PENDENTS DE PAGAMENT A 31 DE DESEMBRE (7=5-6) | ROMANENTS DE CRÈDIT (8=3-5) |
|--------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------|---|-----------------------------|
| | | INICIALS (1) | MODIFICACIONS (2) | DEFINITIUS (3=1+2) | | | | | |
| 1 | Despeses de personal | 710.417,96 | (-) 70.000,00 | 640.417,96 | 485.323,85 | 485.323,85 | 485.323,85 | 0 | 155.094,11 |
| 2 | Desp. de bens corrents i serveis | 428.475,49 | 69.556,96 | 498.032,45 | 495.665,15 | 437.508,95 | 320.217,24 | 117.291,71 | 60.523,50 |
| 3 | Despeses financeres | 10,00 | 0 | 10,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,00 |
| 4 | Transferències corrents | 20,00 | 0 | 20,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20,00 |
| 6 | Inversions reals | 40,00 | 138.943,84 | 138.983,84 | 138.882,55 | 138.882,55 | 65.467,14 | 73.415,41 | 101,29 |
| 7 | Transferències de capital | 10,00 | 0 | 10,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10,00 |
| TOTAL | | 1.138.973,45 | 138.500,80 | 1.277.474,25 | 1.119.871,55 | 1.061.715,35 | 871.008,23 | 190.707,12 | 215.758,90 |

AGÈNCIA D'ENERGIA DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

II. LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST D'INGRESSOS

| APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA | DESCRIPCIÓ | PREVISIONS PRESSUPOSTÀRIES | | | DRETS ANUL·LATS (5) | DRETS CANCEL·LATS (6) | DRETS RECONEGUTS NETS (7=4-5-6) | RECAPTACIÓ NETA (8) | DRETS PENDENTS DE COBRAMENT A 31 DE DESEMBRE (9=7-8) | EXCÈS/ DEFECTE PREVISIÓ (10=7-3) |
|--------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|---------------------------------|---------------------|--|----------------------------------|
| | | INICIALS (1) | MODIFICACIONS (2) | DEFINITIUS (3=1+2) | | | | | | |
| 3 | Taxes i altres ingressos | 20,00 | 0 | 20,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -20,00 |
| 4 | Transferències corrents | 1.138.903,45 | 0 | 1.138.903,45 | 0 | 0 | 1.138.863,45 | 1.138.863,45 | 0 | -40,00 |
| 5 | Ingressos patrimonials | 10,00 | 0 | 10,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -10,00 |
| 6 | Alienació inversions reals | 10,00 | 138.500,80 | 138.510,80 | 0 | 0 | 138.498,26 | 42.864,25 | 95.634,01 | -12,54 |
| 7 | Transferències de capital | 30,00 | 0 | 30,00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -30,00 |
| TOTAL | | 1.138.973,45 | 138.500,80 | 1.277.474,25 | 0 | 0 | 1.277.361,71 | 1.181.727,70 | 95.634,01 | -112,54 |

III. RESULTAT PRESSUPOSTARI

| CONCEPTES | DRETS RECONEGUTS NETS | OBLIGACIONS RECONEGUDES NETES | AJUSTAMENTS | RESULTAT PRESSUPOSTARI |
|---|--------------------------|-------------------------------------|-------------|---------------------------|
| a) Operacions corrents | 1.138.863,45 | 922.832,80 | | |
| b) Operacions de capital | 138.498,26 | 138.882,55 | | |
| 1. Total operacions no financeres (a+b) | 1.277.361,71 | 1.061.715,35 | | |
| b) Actius financers | | | | |
| d) Passius financers | | | | |
| 2. Total operacions financeres (c+d) | | | | |
| I. RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI (I=1+2) | 1.277.361,71 | 1.061.715,35 | | 215.646,36 |
| Ajustaments: | | | | |
| 3. Crèdits gastats finançats amb romanent de tresoreria per despeses generals | | | | |
| 4. Desviacions de finançament negatives de l'exercici | | | | |
| 5. Desviacions de finançament positives de l'exercici | | | | |
| II. TOTAL AJUSTAMENTS (II=3+4-5) | | | | |
| RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT (I+II) | | | | 215.646,36 |


 SECRETARIA DELEGADA



MEMÒRIA

| | |
|--|-------|
| 1. Organització i Activitat. | 8-11 |
| 2. Gestió indirecta de serveis públics, convenis i altres formes de col·laboració. | 11-11 |
| 3. Bases de presentació dels comptes. | 12-12 |
| 4. Normes de reconeixement i valoració. | 12-20 |
| 5. Immobilitzat material. | 21-21 |
| 6. Patrimoni públic del sòl. | 21-21 |
| 7. Inversions immobiliàries. | 22-22 |
| 8. Immobilitzat intangible. | 22-22 |
| 9. Arrendaments financers i altres operacions de naturalesa similar | 22-22 |
| 10. Actius financers. | 22-23 |
| 11. Passius financers. | 23-25 |
| 12. Cobertures comptables. | 25-25 |
| 13. Actius construïts o adquirits per a altres entitats i altres existències. | 25-25 |
| 14. Moneda estrangera. | 25-25 |
| 15. Transferències, subvencions i altres ingressos i despeses. | 26-27 |
| 16. Provisions i contingències. | 27-27 |
| 17. Informació sobre medi ambient. | 27-27 |
| 18. Actius en estat de venda. | 28-28 |
| 19. Presentació per activitats del compte de resultat econòmic patrimonial. | 28-28 |
| 20. Operacions per administració de recursos a compte d'altres ens públics. | 28-28 |
| 21. Operacions no pressupostàries de tresoreria. | 28-29 |
| 22. Contractació administrativa. Procediments d'adjudicació. | 29-29 |
| 23. Valors rebuts en dipòsit. | 29-29 |
| 24. Informació pressupostària. | 29-33 |
| 25. Indicadors financers, patrimonials i pressupostaris. | 33-37 |
| 26. Informació sobre el cost de les activitats. | 38-38 |
| 27. Indicadors de gestió. | 38-38 |
| 28. Fets posteriors al tancament. | 38-38 |
| 29. Altra informació | 38-39 |

1. ORGANITZACIÓ I ACTIVITAT

1.1. Norma de creació de l'entitat

El Consorci de l'Agència local d'Energia de Barcelona (d'ara endavant, l'ALEB) fou creat el 15 de febrer de 2002 per acord del Plenari del Consell Municipal de l'Ajuntament de Barcelona, i dotat de personalitat jurídica pública i patrimoni propi, per al desenvolupament de les comeses que es determinen en els seus Estatuts. Per aquest motiu rep de l'Ajuntament de Barcelona el finançament necessari per a dur a terme la seva activitat. El Plenari del Consell Municipal en data 27 de març de 2018 va ratificar l'acord de l'Assemblea General de l'ALEB d'aprovació dels seus nous estatus.

1.2. Activitat principal de l'entitat, el seu règim jurídic, econòmic-financer i de contractació.

Les funcions principals de l'ALEB consisteixen en l'execució de les actuacions en el camp de l'energia a Barcelona encaminades a fomentar l'eficiència energètica, fomentar l'ús d'energies netes i renovables i impulsar la millora de la qualitat dels serveis energètics.

El domicili social és al carrer Torrent de l'Olla núm. 218 de la ciutat de Barcelona.

L'ALEB està adscrita a l'Ajuntament de Barcelona, i per tant d'acord amb l'article 122 de la Llei 40/2015 d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic, li és d'aplicació el mateix règim de pressupostació, comptabilitat i control.

L'ALEB està sotmesa al dret públic, a la normativa dels ens locals i a la que conforma el règim especial de Barcelona, a les disposicions dels seus estatuts i a la reglamentació interna dictada per al desenvolupament d'aquests.

La contractació de l'ALEB segueix la normativa aplicable a les Administracions públiques, en concret el text refós de la Llei de Contractes i els seus reglaments.

El règim econòmic i financer s'adequa a l'establert al text refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals i demás normativa vigent pel sector públic de l'àmbit local en matèria pressupostària, financera, de control i de comptabilitat.

Els presents comptes anuals han estat elaborats d'acord amb l'Ordre HAP/1781/2013 de 20 de setembre, d'aprovació de la Instrucció del model normal de comptabilitat local.

Adicionalment s'ha considerat la següent legislació vigent:

- Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local.
- RD Llei 781/1986, de 18 d'abril, pel qual s'aprova el text refós de disposicions vigents en matèria de règim local.
- RD 500/1990, que desenvolupa la Llei 39/1988.
- Documents sobre principis comptables emesos per la Comissió de Principis i Normes Comptables Públiques, creada per Resolució de la Secretaria d'Estat d'Hisenda de 28 de desembre de 1990.
- Decret Legislatiu 2/2003 de 28 d'abril pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal de Règim Local de Catalunya.
- Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei reguladora de les Hisendes Locals (Llei 39/1988, de 28 de desembre).




AGENCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

- Llei 15/2010, 5 de juliol, per la que s'estableix mesures de lluita contra la morositat en operacions comercials.
- Llei de Contractes del Sector Públic.
- Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera.
- Llei 27/2013, de 27 de desembre, de racionalització i sostenibilitat de l'administració local.
- Llei Orgànica 9/2013, de 20 de desembre, de control del deute comercial en el sector públic.

1.3. Descripció de les principals fonts d'ingressos.

La principal font de finançament són les transferències de les Entitats Consorciades. El Consorci comptabilitza en el capítol 6 d'ingressos (alineació inversions reals) les aportacions rebudes de l'Ajuntament de Barcelona per a l'execució d'inversions per compte seva.

Tot seguit s'acompanya un quadre amb els imports corresponents als drets reconeguts nets de l'exercici per capítols, amb indicació de la seva importància relativa sobre el total.

| Conceptes | Drets reconeguts | Importància relativa |
|-------------------------------|------------------|----------------------|
| 4. Transferències corrents | 1.138.863,45 | 89,2 % |
| 6. Alienació inversions reals | 138.498,26 | 10,8 % |
| Total | 1.277.361,71 | 100 % |

1.4. Consideració fiscal de l'entitat a l'efecte de l'impost de societats i, operacions subjectes a IVA.

Impost de Societats

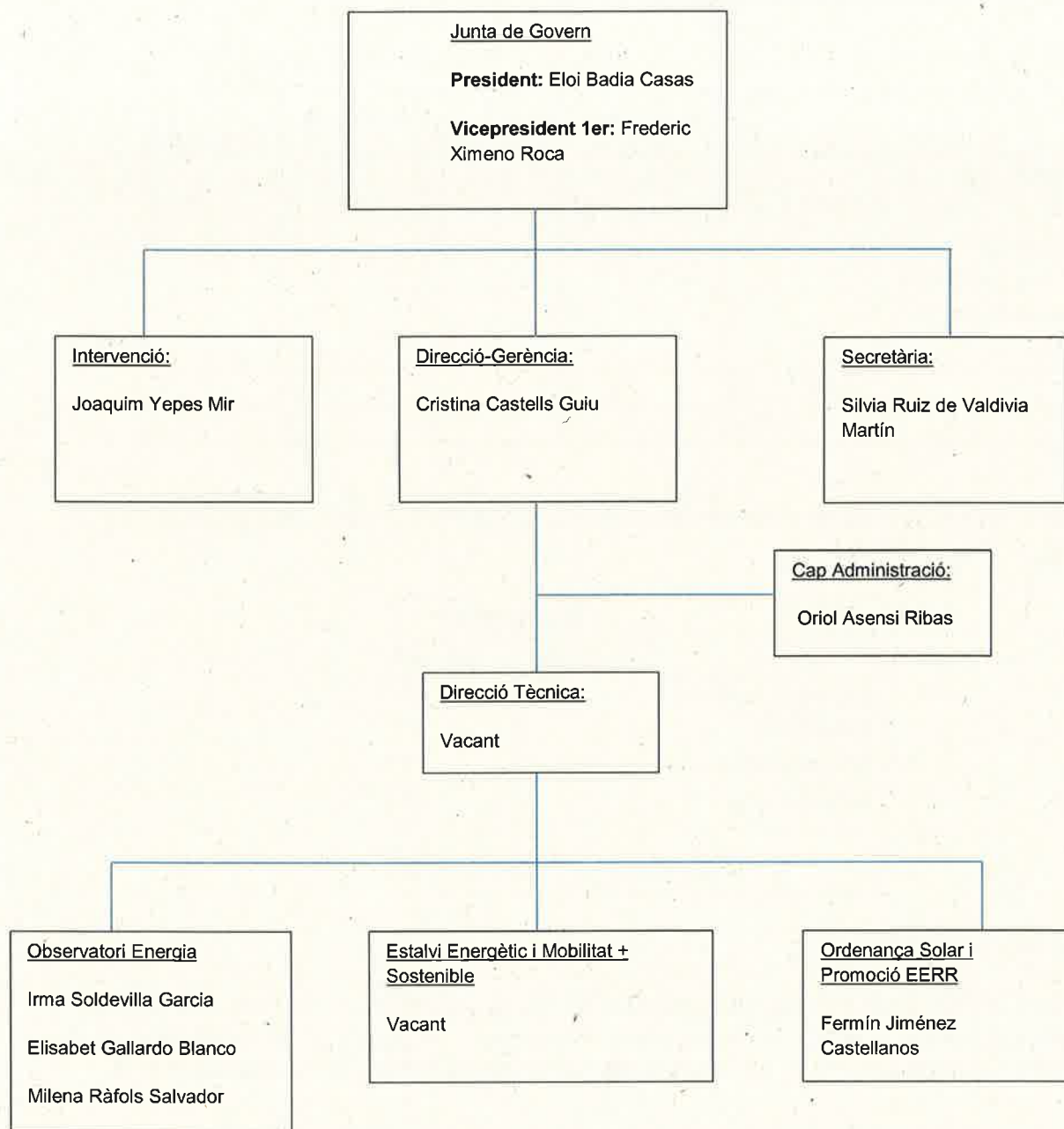
En aplicació de la Llei 27/2015, de 27 de novembre, de l'Impost sobre Societats, l'ALEB es troba exempta de l'impost i no està subjecte a retencions a compte sobre els rendiments financers que rep.

Impost sobre el Valor Afegit (IVA)

L'ALEB no està subjecta a aquest impost d'acord amb la Llei 28/2014 de 27 de novembre.


 AGÈNCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

1.5. Estructura organitzativa bàsica, en els seus nivells polític i administratiu.




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA



1.6. Nombre mitjà d'empleats durant l'exercici i a 31 de desembre, tant de funcionaris com de personal laboral, distingint per categories i gènere.

| | Homes | | Dones | |
|----------------------------|------------|-----------------|------------|-----------------|
| | Núm. mitjà | a 31.12.2018 | Núm. mitjà | a 31.12.2018 |
| 2. Laborals | | | | |
| Directiu | | | 1 | 1 |
| Tècnic Superior Enginyeria | 3 | 2 | 1 | 3 |
| Tècnic Mig Enginyeria | | | 1 | |
| Auxiliar administratiu | 1 | 1 | | |
| SUBTOTAL | 4 | 3 | 3 | 4 |
| TOTAL | 4 | 3 | 3 | 4 |

Respecte als **membres dels òrgans de govern**, la distribució per gènere a final del l'exercici és com segueix:

| | Exercici 2018 | |
|------------------|---------------|-----------|
| | Dones | Homes |
| Òrgans de govern | | |
| Presidència | | 1 |
| Vicepresidències | 1 | 2 |
| Diputats o Ple | | 11 |
| TOTAL | 1 | 14 |

1.7. Entitats propietàries

El Consorci està constituït per l'Ajuntament de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB), l'Institut Català d'Energia (ICAEN) del Departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya, la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

2. GESTIÓ INDIRECTA DE SERVEIS PÚBLICS, CONVENIS I ALTRES FORMES DE COL·LABORACIÓ

2.1. L'Ens no presta cap servei públic sota cap de les formes de gestió indirecta previstes a la normativa.

2.2. L'Ens no ha signat cap conveni de col·laboració per a la realització de les seves activitats en l'exercici.

2.3. L'Ens no participa en cap activitat, la gestió del qual s'efectuï de forma conjunta amb altres organitzacions.

2.4. L'Ens no ha utilitzat cap altra forma de col·laboració públic-privada en la prestació dels seus serveis durant l'exercici.

3 . BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES

3.1. Imatge fidel

Els comptes anuals s'han obtingut dels registres comptables tancats a 31 de desembre de 2018, i es presenten d'acord amb les disposicions legals vigents en matèria comptable, amb l'objecte de mostrar la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera a la data esmentada, i del resultat econòmic-patrimonial, dels canvis en el patrimoni net, dels fluxos d'efectiu, i del resultat de l'execució del pressupost de l'Entitat corresponents a l'exercici anual acabat a la mateixa data.

La seva formulació i rendició l'efectua la Presidència de l'ALEB i són aprovats per l'Assemblea General.

La liquidació del pressupost de l'exercici 2018 ha estat aprovada el 20 de febrer de 2019.

El règim de comptabilitat és el previst en la Llei reguladora de les Hisendes Locals per a les entitats locals i els seus organismes autònoms. Els comptes anuals de l'exercici 2018 han estat elaborats d'acord amb l'Ordre HAP/1781/2013, de 20 de setembre, d'aprovació de la Instrucció del model normal de comptabilitat local (endavant, la IMNCL).

L'aplicació dels principis i criteris comptables està presidida per la consideració de la importància en termes relatius que aquests i els seus efectes poden presentar. Per consegüent, és admissible la no aplicació estricta d'alguns d'aquests, sempre que la importància relativa en termes quantitatius o qualitatius de la variació constatada sigui escassament significativa i no alteri, per tant, la imatge fidel de la situació patrimonial i dels resultats. Les partides o els imports la importància relativa dels quals sigui escassament significativa poden aparèixer agrupats amb altres de similar naturalesa o funció.

No existeixen raons excepcionals per les quals, per assolir els objectius anteriors, no s'hagin aplicat disposicions legals en matèria comptable.

3.2. Comparació de la informació

Els comptes anuals dels exercicis 2018 i 2017 s'han formulat d'acord amb l'estructura establerta a l'Ordre HAP/1781/2013, de 20 de setembre, que aprova la IMNCL, havent seguit en la seva elaboració l'aplicació dels criteris uniformes de valoració, agrupació, classificació i unitats monetàries, de manera que la informació presentada és homogènia i comparable.

4 . NORMES DE RECONeixEMENT I VALORACIÓ

4.1. Immobilitzat material.

Criteris d'activació

Són actius tangibles, mobles i immobles que:


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA



- a) Posseeix l'Entitat per al seu ús en la producció o subministrament de béns i serveis o per als seus propis propòsits administratius.
- b) S'espera que tinguin una vida útil major a un any.

Amb caràcter general, s'exclouen de l'immobilitzat material i, per tant, es consideren despesa de l'exercici per criteris d'importància relativa dintre de la massa patrimonial, aquells béns mobles el preu unitari dels quals és inferior a 500 euros.

Valoració inicial

Les inversions en béns de l'immobilitzat material es valoren al seu cost. Això és el "preu d'adquisició", inclosos els impostos indirectes no recuperables associats a la compra, els costos d'adquisició directament relacionats amb la compra i els de posada en funcionament, si escau, o el "cost de producció" en aquells que han estat resultat de treballs propis.

Els terrenys i els edificis són actius independents i es comptabilitzen en tots els casos de forma diferenciada.

Els béns afluorats com a conseqüència de la realització d'un inventari físic són registrats pel seu valor raonable si no ha estat possible obtenir evidència del seu cost original. En aquest últim cas, juntament amb el seu cost es registra l'amortització acumulada que s'estima s'ha produït fins al moment del registre.

Els béns rebuts en adscripció o cessió per un termini igual o superior a la vida econòmica del bé es registren pel seu valor raonable a la data de formalització de l'adscripció o cessió.

Capitalització de despeses financeres

No s'incorporen despeses financeres en el cost dels béns de l'immobilitzat material.

Valoració posterior

Amb caràcter general, els elements de l'immobilitzat material es valoren al seu cost, més els desemborsaments posteriors, menys l'amortització acumulada i les correccions valoratives per deteriorament.

Els actius subjectes a amortització se sotmeten a revisió sempre que algun succés o canvi en les circumstàncies pot implicar que el valor comptable no sigui recuperable. Les correccions valoratives per deteriorament es practiquen quan l'import recuperable de l'actiu (valor raonable) és inferior al seu valor net d'amortitzacions, i que succeeix, generalment, per: deteriorament físic sobrevingut, obsolescència accelerada o disminució del rendiment esperat inicialment. Els actius que han sofert una pèrdua per deteriorament se sotmeten a revisions regulars per si s'haguessin produït reversions de la pèrdua.

Els costos d'ampliació, modernització o millora s'incorporen a l'actiu com a major valor del bé quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o allargament de la seva vida útil.

Els costos de grans reparacions, inspeccions o restauracions importants s'activen i s'amortitzen durant la vida útil d'aquestes.

L'Entitat no sol portar a terme treballs amb personal propi que siguin susceptibles d'activació.

En cas que la propietat o ús d'un terreny exigeixi el desmantellament i rehabilitació de l'emplaçament, aquests costos s'activen i s'amortitzen en el període que es prevegi obtenir rendiments econòmics o potencial de servei del terreny.

Amortització

Els elements que integren l'immobilitzat material, amb excepció dels terrenys, són objecte d'amortització sistemàtica pel mètode lineal en funció de la vida útil estimada de cadascun d'ells. Per defecte, la base amortitzable de cada element coincideix amb el seu valor comptable, donat que es consideren nuls els valors residuals. El procés d'amortització s'inicia en el moment de la posada en funcionament del bé, essent els anys de vida útil estimats els següents:

| | Anys de vida útil estimada | Coefficient d'amortització(%) |
|---|-------------------------------|----------------------------------|
| Mobiliari | 10 | 10 |
| Equips per al processament d'informació | 4 | 25 |
| Altres immobilitzats | 6,66 | 15 |

4.2. Inversions immobiliàries.

L'ALEB no té inversions immobiliàries

4.3. Immobilitzat intangible.

Criteris d'activació

Es tracta de béns intangibles i drets susceptibles de valoració econòmica de caràcter no monetari i sense aparença física que complint les característiques de permanència en el temps i utilització en la producció de béns i serveis, o constituint una font de recursos de l'entitat, són identificables. És a dir:




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

a) Són separables i susceptibles de ser alienats, cedits, arrendats, intercanviats o lliurats per a la seva explotació.

b) Sorgeixen de drets contractuals o d'altres drets legals, amb independència que aquests drets siguin transferibles o separables d'altres drets o obligacions.

Amb caràcter general, s'exclouen de l'immobilitzat intangible i, per tant, es consideren despesa de l'exercici per criteris d'importància relativa dintre de la massa patrimonial, aquells béns i drets el preu unitari dels quals és inferior a 500 euros.

Valoració inicial

Les inversions en béns de l'immobilitzat intangible es valoren al seu cost. Això és el "preu d'adquisició", inclosos els impostos indirectes no recuperables associats a la compra, els costos d'adquisició directament relacionats amb la compra i els de posada en funcionament, si escau, o el "cost de producció" en aquells que han estat resultat de treballs propis.

Els béns rebuts en adscripció o cessió gratuïta per un període inferior a la seva vida econòmica es registren com a intangible pel valor raonable del seu dret d'ús.

Valoració posterior

Amb caràcter general, es valoren al seu cost, més els desemborsaments posteriors, menys l'amortització acumulada i les correccions valoratives per deteriorament.

Les correccions valoratives per deteriorament es practiquen quan l'import recuperable de l'actiu és inferior al seu valor net d'amortitzacions, i que succeeix, generalment, per obsolescència accelerada, o disminució del rendiment esperat inicialment.

Els costos d'ampliació, modernització o millora s'incorporen a l'actiu com a major valor del bé quan suposen un augment de la seva capacitat, productivitat o allargament de la seva vida útil.

Amortització

Els elements que integren l'immobilitzat intangible seran objecte d'amortització sistemàtica pel mètode lineal en funció de la vida útil estimada de cadascun d'ells. Per defecte, la base amortitzable de cada element coincideix amb el seu valor comptable, donat que es consideren nuls els valors residuals. El procés d'amortització s'inicia en el moment de la seva posada en servei, essent els anys de vida útil estimats els següents:

| | Anys de vida útil estimada | Coefficient d'amortització(%) |
|---------------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Aplicacions informàtiques | 3 | 33,33 |

4.4. Arrendaments.

L'ALEB no disposa d'actius en règim d'arrendament financer.


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

4.5. Permutes.

L'ALEB no realitza operacions de permuta en el curs normal de les seves activitats.

4.6. Actius i passius financers

Els actius i passius financers deriven dels instruments financers, que són contractes que estableixen un dret per una de les parts (actiu financer) i una obligació (passiu financer) o un component del patrimoni net (instrument de patrimoni) per l'altra.

La seva classificació, valoració i comptabilització es realitza, bàsicament, segons la finalitat per la qual es mantenen o s'han emès.

a) Actius financers

Són actius financers els diners en efectiu, els instruments de capital o de patrimoni net d'una altra entitat i els drets de rebre efectiu o altre actiu financer d'un tercer o d'intercanviar amb un tercer actiu o passius financers en condicions potencialment favorables per l'entitat.

En tot cas, l'Entitat contracta instruments financers que deriven en actius financers que garanteixen els principis de seguretat i liquiditat, que regeixen en l'àmbit públic.

Els actius financers de l'ALEB es classifiquen en la categoria de crèdits i partides a cobrar.

Els crèdits i partides a cobrar amb venciment a curt termini es valoren, tant en el moment de reconeixement inicial com posteriorment, pel seu valor nominal, excepte que incorporin un interès contractual.

Les fiances i dipòsits constituïts es valoren sempre per l'import lliurat.

Reconeixement

El reconeixement comptable dels actius financers es realitza a la data establerta en el contracte, o acord a partir de la qual l'entitat adquireix el dret.

Com a norma general, els costos de les transaccions s'imputen al resultat de l'exercici, excepte quan la seva magnitud aconsella incorporar-los en el valor de l'actiu financer.

Deteriorament

En el cas dels crèdits i altres partides a cobrar, almenys al tancament de l'exercici, s'efectuen les revisions oportunes per detectar la necessitat de practicar correccions valoratives per deteriorament de valor, en cas d'evidència objectiva que no es cobraran els imports comptabilitzats en la seva integritat, així com la conveniència de revertir-les en aquells casos que ja no siguin procedents. Tant les correccions de valor com les reversions es reconeixen en el compte del resultat econòmic-patrimonial.




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

Els criteris per a calcular l'import dels drets de dubtós cobrament són els establerts a l'art. 193 bis del TRLRHL i que són:

| Antiguitat respecte al venciment | Vida útil |
|----------------------------------|-----------|
| Inferior a l'any | -% |
| Entre 1 i 2 anys | 25% |
| Entre 2 i 3 anys | 25% |
| Entre 3 i 4 anys | 50% |
| Entre 4 i 5 anys | 75% |
| Més de 5 anys | 100% |

Com a regla general, no són objecte de deteriorament els crèdits a cobrar per subvencions atorgades per organismes públics, així com els garantits en els percentatges corresponents.

Baixa d'actius financers

Es registra la baixa d'un actiu financer o d'una part del mateix quan ha expirat o s'han transmès els drets sobre els fluxos d'efectiu que genera i els riscos i avantatges inherents a la seva propietat de forma substancial.

b) Passius financers

Els passius financers que manté l'ALEB es classifiquen en la categoria de debits i partides a pagar.

Les partides a pagar amb venciment a curt termini sense interès contractual es valoren, tant en el moment del reconeixement inicial com posteriorment, pel seu valor nominal.

En tot cas, les fiances i els dipòsits rebuts es valoren sempre per l'import rebut.

Reconeixement

El reconeixement comptable dels passius financers es realitza a la data establerta en el contracte o acord a partir de la qual l'entitat contrau l'obligació.

Baixa de passius financers

Com a norma general, es registra la baixa d'un passiu financer o d'una part del mateix quan l'obligació contreta s'ha complert o cancel·lat. En cas de produir-se una diferència entre el valor comptable i la contraprestació lliurada, es reconeixerà en el resultat de l'exercici que tingui lloc.

4.7. Existències.

En el balanç del Consorci no figuren existències.

4.8. Actius construïts o adquirits per altres entitats

A partir de l'exercici 2002 l'ALEB adquireix immobilitzat per compte de l'Ajuntament de Barcelona, a l'empara del PIM (Programa d'Inversions Municipals). Les inversions d'aquestes característiques s'incorporen transitòriament en el balanç com avançaments a mesura que es reben les factures o certificacions dels contractistes. El finançament per dur a terme aquestes inversions es comptabilitza paral·lelament en un compte a cobrar amb abonament a "Avançaments rebuts de l'Ajuntament de Barcelona".

D'acord amb "el procediment aplicable a les inversions a dur terme per les empreses i organismes públics per encàrrec de l'Ajuntament", aprovat el 30 de gener de 2012, a mesura que l'ALEB disposa de les certificacions, factures o justificacions de l'obra feta per encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona, formalitza els corresponents lliuraments al mateix, a fi i efecte, de la seva activació en l'inventari municipal. En efectuar els lliuraments es cancel·len tant els avançaments com el compte de passiu que reflexa els avançaments rebuts de l'Ajuntament de Barcelona per a finançar aquest immobilitzat.

4.9. Ingressos i despeses.

Els ingressos i les despeses es registren pel principi de meritació, i en els casos que sigui pertinent, pel de correlació entre ambdós.

a) Ingressos

Transferències i subvencions rebudes
(Veure nota 4.11.)

Com a norma general, els ingressos es registren pel valor raonable de la contraprestació i representen els imports a cobrar pels béns lliurats i els serveis prestats en el curs ordinari de les activitats de l'Entitat, deduïdes les devolucions, les rebaixes, els descomptes i l'Impost sobre el Valor Afegit, si escau.

L'Entitat reconeix els ingressos quan l'import d'aquests es pot valorar amb fiabilitat; és probable que els beneficis econòmics futurs vagin a fluir a l'Entitat i es compleixen les condicions específiques per a cadascuna de les activitats tal com es detalla a continuació.

Els ingressos per vendes són registrats quan: l'Entitat ha transferit al comprador els riscos i els avantatges derivats de la propietat dels béns, amb independència de la propietat; no conserva per a si cap implicació en la gestió corrent dels béns venuts, ni reté el control efectiu sobre ells; i les despeses associades amb la transacció poden ser mesurades amb fiabilitat.

Els ingressos per a la prestació de serveis es reconeixen quan el resultat de la transacció pot ser estimat amb fiabilitat, considerant el grau d'avanç o realització de la prestació a la data dels comptes anuals, o de forma lineal quan el servei es presta durant un període determinat.




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETÀRIA DELEGADA

5. IMMOBILITZAT MATERIAL

5.1 Moviment de l'exercici

| Partida | Saldo a 31.12.2017 | (+) Entrades | (-) Sortides | (-) Dotació per amortitzacions | Saldo a 31.12.2018 |
|---------------------------------|-----------------------|---------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------|
| Mobiliari | | | | | |
| • Cost | 36.063,69 | | | | 36.063,69 |
| • Amortització acumulada | (-) 36.063,69 | | | | (-) 36.063,69 |
| Equips procés informació | | | | | |
| • Cost | 2.931,71 | 384,29 | | | 3.316,00 |
| • Amortització acumulada | (-) 1.093,65 | | | (-) 518,07 | (-) 1.611,72 |
| Altres immobilitzat | | | | | |
| • Cost | 5.550,75 | | | | 5.550,75 |
| • Amortització acumulada | (-) 5.550,75 | | | | (-) 5.550,75 |
| TOTAL | 1.838,06 | 384,29 | 0,00 | (-) 518,07 | 1.704,28 |

5.2. Descripció de l'immobilitzat material.

Els principals elements que formen l'immobilitzat material són els següents:

- Mobiliari d'oficina: adquirit a un cost total de 36.063,69€ i que estan totalment amortitzats i en ús.
- Equips pel processament d'informació: adquirit a un cost total de 3.316,00€ i amb un valor net comptable a 31.12.2018 de 1.704,28€. Els equips pel processament d'informació totalment amortitzats i en ús a 31 de desembre de 2018 ascendeixen a 1.611,72 euros. S'han incorporat equips adquirits a un preu de cost de 384,29 euros
- Altres immobilitzat material: format per equips meteorològics adquirits a un cost de 5.550,75€ i que estan totalment amortitzats i en ús.

Els criteris d'amortització de l'immobilitzat material són els descrits a la nota 4 en l'apartat corresponent.

No hi ha hagut, ni baixes ni traspassos en l'exercici.

No s'ha rebut béns en adscripció en l'exercici

6. PATRIMONI PÚBLIC DEL SÒL

No és d'aplicació.

7. INVERSIONS IMMOBILIÀRIES

No és d'aplicació.

8. IMMOBILITZAT INTANGIBLE

8.1 Moviment de l'exercici

| Partida | Saldo a 31.12.2017 | (+) Entrades | (-) Sortides | (-) Dotació per amortitzacions | Saldo a 31.12.2018 |
|-------------------------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 3. Aplicacions informàtiques | | | | | |
| • Cost | 176.182,40 | 0,00 | 0,00 | | 176.182,40 |
| • Amortització acumulada | (-) 170.794,88 | | 0,00 | (-) 5.387,52 | (-) 176.182,40 |
| TOTAL | 5.387,52 | 0,00 | 0,00 | (-) 5.387,52 | 0,00 |

8.2. Descripció de l'immobilitzat intangible.

Els principals elements que formen l'immobilitzat intangible corresponen a aplicacions informàtiques integrades per software i programes informàtics de gestió i tractament de dades.

Els criteris d'amortització de l'immobilitzat intangible són els descrits a la nota 4 en l'apartat corresponent.

Els elements totalment amortitzats i en ús a 31 de desembre de 2018 ascendeix a 176.182,40 euros.

9. ARRENDAMENTS FINANCERS I ALTRES OPERACIONS DE NATURALES A SIMILAR

L'ALEB no disposa d'actius en règim d'arrendament financer.

10. ACTIUS FINANCERS

10.1. Informació relacionada amb el balanç.

Excepte els crèdits per operacions derivades de l'activitat habitual, l'ALEB no té actius financers.

Els saldos de crèdits per operacions derivades de l'activitat habitual es registren pel seu valor nominal i quan, d'acord amb la norma de registre i valoració dels actius financers, la seva aplicació no és possible, pel mètode del cost amortitzat.




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

Al tancament de l'exercici els saldos pendents de cobrament corresponents a les operacions habituals de l'Agència sumen la quantitat de 95.634,01 € segons el detall següent:

| Tercer | Descripció | Import |
|-------------------------|--|--------------------|
| Ajuntament de Barcelona | Actes de lliurament d'actius pendent de cobrar | 95.634,01 € |
| | TOTAL | 95.634,01 € |

L'Entitat no ha reclassificat durant l'exercici cap actiu financer que hagi exigit un canvi de valoració, ja sigui de cost o cost amortitzat a valor raonable, o a la inversa.

L'Entitat no ha lliurat actius financers en garantia.

10.2. Informació relacionada amb el compte del resultat econòmic-patrimonial.

- a) No s'han generat resultats durant l'exercici pels actius financers.
- b) No s'hàn registrat ingressos financers calculats per l'aplicació del mètode del tipus d'interès efectiu.

10.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès.

- a) Riscos de tipus de canvi.
L'Entitat no té inversions en moneda diferent de l'euro i, per tant, no té riscos d'aquest tipus.
- b) Riscos de tipus d'interès.
L'ALEB no manté actius financers valorats a cost amortitzat, de manera que no té riscos d'aquesta naturalesa.

10.4. Altra informació.

a) Caixes i comptes bancaris contractats per l'ALEB.

L'Entitat disposa dels següents comptes bancaris:

| Número de compte | Producte/contracte | Saldo inicial | Càrrecs | Abonaments | Saldo a data 31.12.2018 |
|-------------------------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|-------------------------|
| ES64 2100 0644 5102 0015 9534 | Compte a la vista | 1.209.738,25 | 1.126.700,72 | 1.585.098,19 | 1.668.135,72 € |
| ES82 2100 0644 5102 0015 9986 | Compte a la vista | 9.000,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 9.000,00 € |
| | | | | | 1.677.135,72 € |


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

11. PASSIUS FINANCERS

11.1 Informació relacionada amb el balanç.

- a) El detall dels deutes mantinguts pel Consorci al tancament de l'exercici valorats a valor raonable són:

| Identificació deute | Deute l'1 de gener | | Creacions | | Interessos meritats (5) | Interessos cancel·lats (6) | Variació valor raonable (7) | Diferències de canvi | | Disminucions (10) | Deute a 31 de desembre | |
|---------------------|---------------------|--------------------------|-----------------|--------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------|-------------------|--|---|
| | Cost amortitzat (1) | Interessos explícits (2) | Efectiu (3) | Despeses (4) | | | | Del valor excupó (8) | D'interessos explícits (9) | | Valor excupó (11)=(1)+(3)+(7)+(8)-(10) | Interessos Explícits (12)=(2)+(5)+(9)-(6) |
| 561 | 34.586,73 | 0,00 | 3.196,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -8.459,67 | 29.323,96 | 0,00 |
| 4003 | 0,00 | 0,00 | 384,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -384,29 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | 34.586,73 | 0,00 | 3.581,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -8.843,96 | 29.323,96 | 0,00 |

Al tancament de l'exercici els saldos pendents de pagament corresponen a les operacions habituals de l'Agència:

| | |
|--|-------------------|
| Creditors per operacions de gestió | 227.240,63 |
| Per obligacions reconegudes | 190.707,12 |
| Creditors per despeses meritades | 36.533,51 |
| Administracions públiques | 36.348,91 |
| Hisenda Pública | 26.548,60 |
| Organismes de la Seguretat Social | 9.800,31 |
| Creditors i altres comptes a pagar a curt termini | 263.589,54 |

11.2. L'Agència no té línies de crèdit contractades a 31 de desembre.

11.3. Informació sobre els riscos de tipus de canvi i de tipus d'interès.

- a) L'ALEB no té deutes en moneda diferent de l'euro i, per tant, no té riscos d'aquest tipus.
- b) L'ALEB no té riscos de tipus d'interès o altres garanties concedides

11.4. L'ALEB no té avals o altres garanties concedides.




 AGÈNCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

11.5. Altra informació.

Morositat

En relació al que preveu la Llei 15/2010, de 5 de juliol de mesures de lluita contra la morositat en operacions comercials, i pel que fa a les obligacions dels contractes formalitzats a data 31 de desembre de 2018:

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| | 2018 |
| | Dies |
| Període mig de pagament a proveïdors | 10,86 |
| | Import (euros) |
| Total pagaments realitzats | 629.518,61 |
| Total pagaments pendents | 136.262,06 |

12. COBERTURES COMPTABLES

L'Entitat no ha realitzat cap cobertura comptable.

13. ACTIUS CONSTRUÏTS O ADQUIRITS PER A ALTRES ENTITATS I ALTRES EXISTÈNCIES

El detall dels saldos al tancament de l'exercici i el moviment es detallen a continuació:

| | Saldo a 31.12.2017 | Entrades | Sortides | Saldo a 31.12.2018 |
|---|-----------------------|------------|------------|-----------------------|
| 1. Actius constituïts o adquirits per altres entitats | 0,00 | 138.498,26 | 138.498,26 | 0,00 |
| TOTAL | 0,00 | 138.498,26 | 138.498,26 | 0,00 |

14. MONEDA ESTRANGERA

L'Entitat no té cap element d'actiu o passiu denominat en moneda diferent de l'euro.


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

15. TRANSFERÈNCIES, SUBVENCIONS I ALTRES INGRESSOS I DESPESES

15.1. Ingressos

15.1.1. Transferències i subvencions rebudes

El detall dels imports registrats en l'exercici en concepte de transferències i subvencions rebudes es detallen a continuació:

| Concepte | Import |
|--|---------------------|
| Aportació Ajuntament de Barcelona al pressupost 2018 | 1.108.512,45 |
| Aportació Àrea Metropolitana de Barcelona al pressupost 2018 | 30.351,00 |
| TOTAL | 1.138.863,45 |

Les transferències i subvencions descrites compleixen els requisits de reconeixement i valoració descrits a la nota 4.11.

15.2. Despeses

15.2.1. Transferències i subvencions concedides

No s'han concedit transferències ni subvencions.

15.2.2. Despeses de personal

- Les despeses de personal de l'exercici es detallen a continuació:

| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Sous i salaris | 392.612,03 |
| Indemnitzacions | |
| Sous salaris i assimilats | 392.612,03 |
| Cotitzacions socials de l'ocupador | 93.407,75 |
| Altres despeses socials | 110,62 |
| Càrregues socials | 93.518,37 |
| DESPESES DE PERSONAL | 486.130,40 |



El personal es regeix per les condicions establertes a l'Acord de Condicions de Treball Comunes dels Empleats de l'Ajuntament de Barcelona i l'Annex de Condicions de Treball Específiques del Personal Laboral, després de l'acord d'adhesió de 18 de juny de 2009.

En data de 8 d'octubre de 2018 l'agència s'ha adherit a l'acord de condicions de treball del personal funcionari i laboral de l'Ajuntament de Barcelona i a l'annex de les condicions específiques del personal laboral (2017-2020)

- El nombre mitjà de treballadors en l'exercici 2018 i a 31 de desembre s'ha detallat a la nota 1.6 d'aquesta memòria.


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

15.2.3. Altres despeses de gestió ordinària

La totalitat de les altres despeses de gestió ordinària corresponen a subministraments i serveis exteriors pels següents conceptes i imports:

| Concepte | Saldo |
|---|-------------------|
| Manteniment equips i software procés d'informació | 23.237,55 |
| Treballs tècnic | 246.365,30 |
| Informes | 11.918,49 |
| Primes d'assegurances | 6.369,00 |
| Publicitat i propaganda | 15.951,91 |
| Publicacions en diaris oficials | 327,60 |
| Altres material de consum | 104,40 |
| Dietes del personal directiu | 55,62 |
| Dietes del personal no directiu | 365,32 |
| Locomoció del personal directiu | 1.685,97 |
| Locomoció del personal no directiu | 3.562,85 |
| Comunicacions telefòniques | 2.849,75 |
| Serveis de missatgeria | 782,26 |
| Altres contractes de serveis locals | 3.834,06 |
| Reunions, conferències i cursos | 1.651,58 |
| Material d'oficina ordinari no inventariable | 2.124,87 |
| Atencions protocol·làries i representació | 91,00 |
| Organització i sistemes d'informació | 89.380,90 |
| Altres despeses diverses | 26.850,52 |
| Total Subministraments i serveis exteriors | 437.508,95 |

16. PROVISIONS I CONTINGÈNCIES

16.1. No s'han fet provisions durant l'exercici

16.2. Passius que tenen la consideració de contingents per a l'Entitat.

No hi ha passius contingents.

16.3. Actius que tenen la consideració de contingents per a l'Entitat

No hi ha actius contingents.

17. INFORMACIÓ SOBRE EL MEDI AMBIENT

17.1. Les obligacions reconegudes en l'exercici amb càrrec a cada grup de programes de la política de despesa 17 de Medi ambient han estat:

| | Exercici 2018 |
|---|---------------------|
| 179. Altres actuacions relacionades amb el medi ambient | 1.061.715,35 |
| TOTAL | 1.061.715,35 |

17.2. En l'exercici 2018 no s'han produït beneficis fiscals per raons mediambientals que afectin els tributs propis.

18. ACTIUS EN ESTAT DE VENDA

L'entitat no té actius en estat de venda.

19. PRESENTACIÓ PER ACTIVITATS DEL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC-PATRIMONIAL

No és d'aplicació.

20. OPERACIONS PER ADMINISTRACIÓ DE RECURSOS PER COMPTE D'ALTRES ENS PÚBLICS

L'entitat no té operacions per administració de recursos per compte d'altres ens públics.

21. OPERACIONS NO PRESSUPOSTÀRIES DE TRESORERIA

A continuació s'informa sobre les operacions no pressupostàries de tresoreria que comprenen aquelles operacions realitzades durant l'exercici que han donat lloc al naixement o extinció de:

- Deutors i creditors que, d'acord amb la normativa vigent per a l'Entitat, no s'hagin d'imputar al seu pressupost, ni en el moment del seu naixement ni en el del seu venciment.
- Partides representatives de cobraments i pagaments pendents d'aplicació definitiva, tant per operacions pressupostàries com no pressupostàries.

21.1. Estat de deutors no pressupostaris.

| Compte | Concepte | | Saldo a 1 de gener | Modificacions saldo inicial | Càrrecs realitzats en l'exercici | Total deutors | Abonaments realitzats en l'exercici | Deutors pendents de cobrament a 31 de desembre |
|------------------|------------|---------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------------|---------------|-------------------------------------|--|
| | Codi | Descripció | | | | | | |
| 558 | 5581000000 | Prov fons bestretes | 0,00 | 0,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 4.296,36 | 0,00 |
| 558 | 5585000000 | Lliuraments rep bestretes | 0,00 | 0,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 4.296,36 | 0,00 |
| Total compte 558 | | | | | 8.592,72 | 8.592,72 | 8.592,72 | 0,00 |
| Total | | | 0,00 | 0,00 | 8.592,72 | 8.592,72 | 8.592,72 | 0,00 |




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

21.2. Estat de creditors no pressupostaris.

| Compte | Concepte | | Saldo a 1 de gener | Modificacions saldo inicial | Abonaments realitzats en l'exercici | Total creditors | Càrrecs realitzats en l'exercici | Creditors pendents de pagament a 31 de desembre |
|-------------------------|------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------------------|-------------------------------------|--------------------|----------------------------------|---|
| | Codi | Descripció | | | | | | |
| 475 | 4751000000 | Retencions IRPF personal | -23.673,20 | 0,00 | -93.283,63 | -116.956,83 | 90.475,73 | -26.481,10 |
| 475 | 4751830000 | Retencions prof 15% | -1.632,00 | 0,00 | -2.460,37 | -4.092,37 | 4.024,87 | -67,50 |
| 475 | 4751850000 | Retencions prof 7% | -950,60 | 0,00 | -224,00 | -1.174,60 | 1.174,60 | 0,00 |
| Total compte 475 | | | | | -95.968,00 | -122.223,80 | 95.675,20 | -26.548,60 |
| 476 | 4760000000 | Seguretat social personal laboral | -9.488,24 | 0,00 | -112.586,25 | -122.074,49 | 112.274,18 | -9.800,31 |
| Total compte 476 | | | | | -112.586,25 | -122.074,49 | 112.274,18 | -9.800,31 |
| 561 | 5610000000 | Caixa de dipòsits municipal | -34.586,73 | 0,00 | -3.196,90 | -37.783,63 | 8.459,67 | -29.323,96 |
| Total compte 561 | | | | | -3.196,90 | -37.783,63 | 8.459,67 | -29.323,96 |
| Total | | | -70.330,77 | 0,00 | -211.751,15 | -282.081,92 | 216.409,05 | -65.672,87 |

21.3. Estat de partides pendents d'aplicació.

a) Cobraments pendents d'aplicació

| Compte | Concepte | | Cobraments pendents d'aplicació a 1 de gener | Modificacions saldo inicial | Cobraments realitzats en l'exercici | Total cobraments pendents d'aplicació | Cobraments aplicats en l'exercici | Cobraments pendents d'aplicació a 31 de desembre |
|---------------------|----------|-----------------------|--|-----------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--|
| | Codi | Descripció | | | | | | |
| 5541000000 | | Ajuntament Barcelona | 0,00 | 0,00 | 1.553.965,09 | 1.553.965,09 | 1.553.965,09 | 0,00 |
| Total compte | | | | | 1.553.965,09 | 1.553.965,09 | 1.553.965,09 | 0,00 |
| 5541200000 | | Entitat Metropolitana | 0,00 | 0,00 | 30.351,00 | 30.351,00 | 30.351,00 | 0,00 |
| Total compte | | | | | 30.351,00 | 30.351,00 | 30.351,00 | 0,00 |
| 5541300000 | | Estat | 0,00 | 0,00 | 782,10 | 782,10 | 782,10 | 0,00 |
| Total compte | | | | | 782,10 | 782,10 | 782,10 | 0,00 |
| Total | | | | | 1.585.098,19 | 1.585.098,19 | 1.585.098,19 | 0,00 |

b) Pagaments pendents d'aplicació

L'Agència no té pagaments pendents d'aplicació.


 AGÈNCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

22. CONTRACTACIÓ ADMINISTRATIVA. PROCEDIMENTS D'ADJUDICACIÓ

A continuació es detallen els imports agregats de les contractacions administratives realitzades en l'exercici en funció del seu procediment d'adjudicació.

| Tipus de contracte | Procediment obert | | | Procediment restringit | | | Procediment negociat | | | Diàleg competitiu | Adjudicació directa | Total |
|---------------------|---------------------|--------------|-------|------------------------|--------------|-------|----------------------|-------------|-------|-------------------|---------------------|------------|
| | Multiplic. Criteris | Únic criteri | Total | Multiplic. Criteris | Únic criteri | Total | Amb publ. | Sense publ. | Total | | | |
| D'obres | | | | | | | | | | | 104.763,46 | 104.763,46 |
| De subministraments | | | | | | | | | | | 320,59 | 320,59 |
| De serveis | | | | | | | | | | | 378.193,50 | 378.193,50 |
| TOTAL | | | | | | | | | | | 483.277,55 | 483.277,55 |

23. VALORS REBUTS EN DIPÒSIT

Els avals de l'Agència corresponents a garanties de contractes estan dipositats a tresoreria de l'Ajuntament de Barcelona.

24. INFORMACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

24.1. Exercici corrent.

1) Pressupost de despeses

a) Modificacions de crèdit

| Ap. pres | DESCRIPCIO | CRÈDITS EXTRAORD. | SUPLEMENT S CRED. | AMPLIACIONS | TRANSFERÈNCIES (+) | TRANSFERÈNCIES (-) | INCorp. ROMANENTS | GENER. INGRESSOS | BAIXES PER ANUL. | AJUSTOS PRÒRROGA | TOTAL MODIF. |
|----------|------------|-------------------|-------------------|-------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|--------------|
| 1 | Personal | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -70.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | -70.000,00 |
| 2 | Serveis | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 70.000,00 | -443,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 69.556,96 |
| 6 | Inversions | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 443,04 | 0,00 | 0,00 | 138.500,80 | 0,00 | 0,00 | 138.943,84 |
| | TOTALS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 70.443,04 | -70.443,04 | 0,00 | 138.500,80 | 0,00 | 0,00 | 138.500,80 |

b) Romanents de crèdit

| ROMANENTS DE CRÈDIT 2018 | NO INCORPORABLES | INCORPORABLES | | TOTAL |
|-------------------------------------|------------------|---------------|--------|------------|
| | | sense FA | amb FA | |
| Saldo de crèdit disponible (1) | 157.602,70 | 0,00 | 0,00 | 157.602,70 |
| Saldo crèdit - Autoritzacions - (2) | 31.161,95 | 0,00 | 0,00 | 31.161,95 |
| Saldo crèdit - Disposicions - (3) | 26.994,25 | 0,00 | 0,00 | 26.994,25 |
| TOTALS | 215.758,90 | 0,00 | 0,00 | 215.758,90 |



c) Creditors per operacions pendents d'aplicar al Pressupost.

No es registren operacions d'aquest tipus durant l'exercici

AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

2) Pressupost d'ingressos

a) Procés de gestió

a.1) Drets anul·lats

No hi ha drets anul·lats.

a.2) Drets cancel·lats

No hi ha drets cancel·lats.

a.3) RECAPTACIÓ NETA

| APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA | DESCRIPCIÓ | RECAPTACIÓ TOTAL | DEVOLUCIONS D'INGRES | RECAPTACIÓ NETA |
|--------------------------|----------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|
| 3 | Taxes i altres ingressos | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Transferències corrents | 1.138.863,45 | 0,00 | 1.138.863,45 |
| 5 | Ingressos patrimonials | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | Alienació inversions reals | 42.864,25 | 0,00 | 42.864,25 |
| 7 | Transferències de capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | 1.181.727,70 | 0,00 | 1.181.727,70 |

b) Devolucions d'ingressos

No hi ha devolucions d'ingressos.

c) Compromisos d'ingrés

No s'han comptabilitzat compromisos d'ingrés

24.2. Exercicis tancats.

1) Pressupost de despeses. Obligacions de pressupostos tancats.

| Ap. Pres | Descripció | Obligacions pendents a 1 de gener | Modificacions i anul·lacions | obligacions | Prescripc. | pagaments efectuat | oblig. pendent de pagament |
|--------------|-------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------|------------|--------------------|----------------------------|
| 2 | Desp. bens corrents i serveis | 129.346,28 | | 129.346,28 | | 129.346,28 | 0,00 |
| 6 | Inversions reals | 120.906,21 | | 120.906,21 | | 120.906,21 | 0,00 |
| TOTAL | | 250.252,49 | | 250.252,49 | | 250.252,49 | 0,00 |


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

2) Drets a cobrar de pressupostos tancats

a) Drets pendents de cobrament totals

| Aplicació pressupostària | Descripció | Drets pendents de cobrament a 1 de gener | Modificacions saldo inicial | Drets anul·lats | Drets cancel·lats | Recaptació | Drets pendents de cobrament a 31 de desembre |
|--------------------------|----------------------------|--|-----------------------------|-----------------|-------------------|------------|--|
| 6 | Alienació inversions reals | 402.588,39 | | | | 402.588,39 | 0 |
| Total | | 402.588,39 | | | | 402.588,39 | 0 |

a) Drets anul·lats

No hi ha drets anul·lats.

b) Drets cancel·lats

No hi ha drets cancel·lats.

3) Variació de resultats pressupostaris d'exercicis anteriors.

No hi ha hagut variacions de les obligacions i drets a cobrar de pressupostos tancats que hagin comportat alteracions en els imports calculats com a resultats d'exercicis tancats.

24.3. Exercicis posteriors.

1) Compromisos de despesa amb càrrec a pressupostos d'exercicis posteriors.

| APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA | DESCRIPCIÓ | COMPROMISOS DE DESPESA ADQUIRITS A CÀRREC DEL PRESSUPOST DE L'EXERCICI | | | | |
|--------------------------|----------------------------------|--|------------|------|------|-----------------|
| | | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | ANYS SUCCESSIUS |
| 2 | Desp. de bens corrents i serveis | 117.999,20 | 132.567,60 | 0,00 | 0,00 | |
| TOTAL | | 117.999,20 | 132.567,60 | 0,00 | 0,00 | |

2) Compromisos d'ingrés amb càrrec a pressupostos d'exercicis posterior.

No hi ha compromisos d'ingrés.

24.4. Execució de projectes de despesa.

En les següents taules es presenta informació individualitzada dels projectes de despesa que es trobaven en execució l'1 de gener o que s'han iniciat en el decurs de l'exercici. En la columna "Finançament afectat" s'indica si el projecte compta amb recursos afectats per al seu finançament.



1. RESUM D'EXECUCIÓ

| RESUM D'EXECUCIÓ | | | | | | | | | | |
|------------------|----------------------------------|-------------|---------|------------------|--------------------|-------------------------|---------------|------------|------------------------------|---------------------|
| Codi projecte | Denominació | Any d'inici | Duració | Despesa prevista | Despesa compromesa | Obligacions reconegudes | | | Despesa pendent de realitzar | Finançament afectat |
| | | | | | | A 1 de gener | En l'exercici | Total | | |
| P.11.6074 | Pla d'autosuficiència energètica | 2018 | | | 138.498,26 | | 138.498,26 | 138.498,26 | | |
| Total | | | | | 138.498,26 | | 138.498,26 | 138.498,26 | | |

2. ANUALITATS PENDENTS

A 31 de desembre de 2018 no hi ha anualitats pendents d'executar d'aquests projectes.

24.5. Despeses amb finançament afectat.

No hi ha despeses amb finançament afectat.

24.6. Romanent de tresoreria.

(+) d'operacions no pressupostàries

| Components | 2018 | | 2017 | |
|---|------------|--------------|------------|--------------|
| 1. (+) Fons líquids | | 1.677.135,01 | | 1.218.738,35 |
| 2. (+) Drets pendents de cobrament | | 95.634,01 | | 402.588,39 |
| (+) del Pressupost corrent | 95.634,01 | | 402.588,39 | |
| (+) de Pressuposts tancats | 0,00 | | 0,00 | |
| (+) d'operacions no pressupostàries | | | | |
| 3. (-) Obligacions pendents de pagament | | 256.379,99 | | 320.583,26 |
| (+) del Pressupost corrent | 190.707,12 | | 250.252,49 | |
| (+) de Pressuposts tancats | 0,00 | | 0,00 | |
| (+) d'operacions no pressupostàries | 65.672,87 | | 70.330,77 | |
| 4. (+) Partides pendents d'aplicació | | 0,00 | | 0,00 |
| (-) cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | | 0,00 | |
| (+) pagaments realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | | 0,00 | |
| I. Romanent de tresoreria total (1 + 2 - 3 + 4) | | 1.516.389,03 | | 1.300.743,38 |
| II. Saldos de cobrament dubtós | | 0,00 | | 0,00 |
| III. Excés de finançament afectat | | 0,00 | | 0,00 |
| IV. Romanent de tresoreria per a despeses generals (I-II-III) | | 1.516.389,03 | | 1.300.743,38 |


 AGENCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

25. INDICADORS FINANCERS, PATRIMONIALS I PRESSUPOSTARIS

a) Indicadors financers i patrimonials

- 1) LIQUIDITAT IMMEDIATA: Reflecteix el percentatge de deutes pressupostaris i no pressupostaris que es poden atendre amb la liquiditat immediatament disponible.

$$\frac{\text{Fons líquids}}{\text{Passiu corrent}} = \frac{1.677.135,72}{292.913,50} = 5,73$$

Fons líquids: efectiu i altres actius líquids equivalents.

- 2) LIQUIDITAT A CURT TERMINI: Reflecteix la capacitat que té l'entitat per atendre a curt termini les seves obligacions pendents de pagament.

$$\frac{\text{Fons líquids} + \text{Drets pendents de cobrament}}{\text{Passiu corrent}} = \frac{1.677.135,72 + 95.634,01}{292.913,50} = 6,05$$

- 3) LIQUIDITAT GENERAL: Reflecteix en quina mesura tots els elements patrimonials que componen l'actiu corrent cobreixen el passiu corrent.

$$\frac{\text{Actiu corrent}}{\text{Passiu corrent}} = \frac{1.778.607,98}{292.913,50} = 6,07$$

- 4) ENDEUTAMENT PER HABITANT: En les entitats territorials i els seus organismes autònoms, aquest índex distribueix el deute total de l'entitat entre el nombre d'habitants.

$$\frac{\text{Passiu corrent} + \text{Passiu no corrent}}{\text{Nombre d'habitants}} = \frac{292.913,50}{1.620.343} = 0,18 \text{ €/h}$$

- 5) ENDEUTAMENT: Representa la relació entre la totalitat del passiu exigible (corrent i no corrent) respecte al patrimoni net més el passiu total de l'entitat.

$$\frac{\text{Passiu corrent} + \text{Passiu no corrent}}{\text{Passiu corrent} + \text{Passiu no corrent} + \text{Patrimoni net}} = \frac{292.913,50}{292.913,50 + 1.487.398,76} = 0,16$$

- 6) RELACIÓ D'ENDEUTAMENT: Representa la relació existent entre el passiu corrent i el no corrent.

$$\frac{\text{Passiu corrent}}{\text{Passiu no corrent}} = \frac{292.913,50}{0,00} = 0$$

- 7) FLUX DE CAIXA: Reflecteix en quina mesura els fluxos nets de gestió de caixa cobreixen el passiu de l'entitat.

$$\frac{\text{Passiu no corrent}}{\text{Fluxos nets de gestió}} + \frac{\text{Passiu corrent}}{\text{Fluxos nets de gestió}} = \frac{292.913,50}{204.026,95} = 1,44$$

Fluxos nets de gestió: Import dels "Fluxos nets d'efectiu per activitats de gestió" de l'estat de fluxos d'efectiu.




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

- 8) **PERÍODE MITJÀ DE PAGAMENT A CREDITORS COMERCIALS:** Reflecteix el nombre de dies que per terme mitjà l'entitat triga a pagar als seus creditors comercials derivats, en general, de l'execució dels capítols 2 i 6 del pressupost.

Aquest indicador s'ha d'obtenir aplicant les regles establertes per calcular el "període mitjà de pagament" als efectes del subministrament d'informació sobre el compliment dels terminis de pagament de les entitats locals. S'ha de calcular un únic indicador referit a tot l'exercici i al conjunt dels deutes inclosos en el seu càlcul.

$$\frac{\sum (\text{Nombre de dies període pagament} \times \text{import pagament})}{\sum \text{Import pagament}} = \frac{6.836.572,10}{629.518,61} = 10,86$$

- 9) **PERÍODE MITJÀ DE COBRAMENT:** Reflecteix el nombre de dies que per terme mitjà l'entitat triga a cobrar els seus ingressos, és a dir, a recaptar els seus drets reconeguts derivats de l'execució dels capítols 1 a 3 i 5, exclosos d'aquest últim capítol els ingressos que derivin d'operacions financeres.

El consorci no té ingressos amb període de venciment

10) RÀTIOS DEL COMPTE DEL RESULTAT ECONÒMIC PATRIMONIAL.

Per a l'elaboració de les ràtios següents s'han de tenir en compte les equivalències amb els corresponents epígrafs del compte del resultat econòmic patrimonial de l'entitat:

| | |
|-----------|---|
| ING. TRIB | Ingressos tributaris i urbanístics |
| TRANSFR | Transferències i subvencions rebudes |
| V. I PS | Vendes i prestació de serveis |
| D. PERS | Despeses de personal |
| TRANSFC | Transferències i subvencions concedides |
| APROV | Aprovisionaments |

i. Estructura dels ingressos.

| INGRESSOS DE GESTIÓ ORDINÀRIA (IGOR) | | | |
|--------------------------------------|--------------|-------------|-----------------|
| ING. TRIB/IGOR | TRANSFR/IGOR | V i PS/IGOR | Resta IGOR/IGOR |
| 0 % | 100 % | 0 % | 0 % |

ii. Estructura de les despeses.

| DESPESES DE GESTIÓ ORDINÀRIA (IGOR) | | | |
|-------------------------------------|--------------|------------|-----------------|
| D. PERS. / DGOR | TRANSFC/DGOR | APROV/DGOR | Resta DGOR/DGOR |
| 52% | 0 % | 0 % | 48 % |

- iii. Cobertura de les despeses corrents: posa de manifest la relació existent entre les despeses de gestió ordinària i els ingressos de la mateixa naturalesa.

$$\frac{\text{Despeses de gestió ordinària}}{\text{Ingressos de gestió ordinària}} = \frac{929.544,94}{1.138.863,45} = 0,82$$


 AGÈNCIA D'ENERGIA
 DE BARCELONA
 SECRETARIA DELEGADA

2. Indicadors pressupostaris

a) Del pressupost de despeses corrent:

- 1) EXECUCIÓ DEL PRESSUPOST DE DESPESES: Reflecteix la proporció dels crèdits aprovats en l'exercici que han donat lloc a reconeixement d'obligacions pressupostàries.

$$\frac{\text{Obligacions reconegudes netes}}{\text{Crèdits definitius}} = \frac{1.061.715,35}{1.277.474,25} = 83 \%$$

- 2) REALITZACIÓ DE PAGAMENTS: Reflecteix la proporció d'obligacions reconegudes en l'exercici el pagament de les quals ja s'ha efectuat a la finalització d'aquest respecte al total d'obligacions reconegudes.

$$\frac{\text{Pagaments efectuats}}{\text{Obligacions reconegudes netes}} = \frac{871.008,23}{1.061.715,35} = 82 \%$$

- 3) DESPESA PER HABITANT: Per a les entitats territorials i els seus organismes autònoms, aquest índex distribueix la totalitat de la despesa pressupostària efectuada en l'exercici entre els habitants de l'entitat.

$$\frac{\text{Obligacions reconegudes netes}}{\text{Nombre d'habitants}} = \frac{1.061.715,35}{1.620.343} = 0,65 \text{ €/h}$$

- 4) INVERSIÓ PER HABITANT: Per a les entitats territorials i els seus organismes autònoms, aquest índex distribueix la totalitat de la despesa pressupostària per operacions de capital efectuada en l'exercici entre el nombre d'habitants de l'entitat.

$$\frac{\text{Obligacions reconegudes netes (Capítols 6 i 7)}}{\text{Nombre d'habitants}} = \frac{138.882,55}{1.620.343} = 0,09 \text{ €/h}$$

- 5) ESFORÇ INVERSOR: Mostra la proporció que representen les operacions de capital efectuades en l'exercici en relació amb la totalitat de les despeses pressupostàries efectuades en l'exercici esmentat.

$$\frac{\text{Obligacions reconegudes netes (Capítols 6 i 7)}}{\text{Total obligacions reconegudes netes}} = \frac{138.882,55}{1.061.715,35} = 13 \%$$

b) Del pressupost d'ingressos corrent:

- 1) EXECUCIÓ DEL PRESSUPOST D'INGRESSOS: reflecteix la proporció que sobre els ingressos pressupostaris previstos suposen els ingressos pressupostaris nets, això és, els drets reconeguts nets.

$$\frac{\text{Drets reconeguts nets}}{\text{Previsions definitives}} = \frac{1.277.361,71}{1.277.361,71} = 100 \%$$




AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETÀRIA DELEGADA

- 2) REALITZACIÓ DE COBRAMENTS: reflecteix la proporció que suposen els cobraments obtinguts en l'exercici sobre els drets reconeguts nets.

$$\frac{\text{Recaptació neta}}{\text{Drets reconeguts nets}} = \frac{1.181.727,70}{1.277.361,71} = 93 \%$$

- 3) AUTONOMIA: mostra la proporció que representen els ingressos pressupostaris efectuats en l'exercici (excepte els derivats de subvencions i de passius financers) en relació amb la totalitat dels ingressos pressupostaris efectuats en l'exercici esmentat.

$$\frac{\text{Drets reconeguts nets (Capítols 1 a 3, 5, 6, 8 + transferències rebudes)}}{\text{Total drets reconeguts nets}} = \frac{1.277.361,71}{1.277.361,71} = 100 \%$$

- 4) AUTONOMIA FISCAL: reflecteix la proporció que representen els ingressos pressupostaris de naturalesa tributària efectuats en l'exercici en relació amb la totalitat dels ingressos pressupostaris efectuats en l'exercici esmentat.

$$\frac{\text{Drets reconeguts nets (d'ingressos de naturalesa tributària)}}{\text{Total drets reconeguts nets}} = 0 \%$$

- 5) SUPERÀVIT (O DÈFICIT) PER HABITANT a les entitats territorials i els seus organismes autònoms:

$$\frac{\text{Resultat pressupostari ajustat}}{\text{Nombre d'habitants}} = \frac{215.646,36}{1.620.343} = 0,13 \text{ €/h}$$

c) De pressupostos tancats:

- 1) REALITZACIÓ DE PAGAMENTS: posa de manifest la proporció de pagaments que s'han efectuat en l'exercici de les obligacions pendents de pagament de pressupostos ja tancats.

$$\frac{\text{Pagaments}}{\text{Saldo inicial d'obligacions}(\mp \text{modificacions i anul·lacions})} = \frac{250.252,49}{250.252,49} = 100 \%$$

- 2) REALITZACIÓ DE COBRAMENTS: posa de manifest la proporció de cobraments que s'han efectuat en l'exercici relatiu a drets pendents de cobrament de pressupostos ja tancats.

$$\frac{\text{Cobraments}}{\text{Saldo inicial drets}(\mp \text{modificacions i anul·lacions})} = \frac{402.588,39}{402.588,39} = 100 \%$$


AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA

26. INFORMACIÓ SOBRE EL COST DE LES ACTIVITATS

La disposició transitòria tercera de l'Ordre HAP/1781/2013, de 20 de setembre, per la qual s'aprova la IMNCL, estableix que a partir dels comptes anuals que corresponguin a l'exercici 2018, les entitats que apliquin la Instrucció tindran l'obligació d'incloure la "Informació sobre el cost de les activitats" i els "Indicadors de gestió" que conformen les notes 26 i 27 de la memòria.

La norma d'elaboració 11ª del Pla General de Comptabilitat Pública, en el seu apartat f), estableix els mínims d'informació sobre el cost de les activitats, que han de referir-se, al menys, pels serveis i activitats que es financen amb taxes i preus públics.

Donat que l'entitat no realitza serveis ni activitats finançades amb taxes i preus públics, no s'inclou informació desagregada.

27. INDICADORS DE GESTIÓ

Resulten aplicables les consideracions descrites a la nota anterior.

28. FETS POSTERIORIS AL TANCAMENT

Des de la data de tancament de l'exercici fins a la de confecció d'aquests Comptes Anuals, no s'ha produït cap fet que afecti aquests Comptes Anuals i que per la seva importància i significació s'hagi d'incloure en aquest apartat de la memòria.

29. ALTRA INFORMACIÓ

1. Els honoraris de l'auditoria són facturats a l'Ajuntament de Barcelona per a tot el grup econòmic municipal en virtut de l'expedient d'adjudicació del concurs d'auditoria, raó per la qual no s'expliciten en la present memòria.

2. Són susceptibles d'inspecció fiscal tots els tributs a què es troba subjecte l'ALEB per a tots els exercicis que no hagi transcorregut el termini de prescripció previst a la normativa vigent. No s'espera que es meritin passius addicionals per l'Entitat com a conseqüència d'una eventual inspecció.



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE CATALUNYA
SECRETARIA DELEGADA

3. Estat d'operacions amb entitats del grup

| | 2018 | |
|---------------------------------|---------------------|-------------------|
| | INGRESSOS | |
| | Transferències | Serveis |
| Ajuntament de Barcelona | 1.108.512,45 | 138.498,26 |
| Àrea Metropolitana de Barcelona | 30.351,00 | 0,00 |
| TOTAL | 1.138.863,45 | 138.498,26 |

| | 2018 | |
|-------------------------|-----------------|-------------|
| | DESPESES | |
| | Transferències | Serveis |
| Ajuntament de Barcelona | 2.904,00 | 0,00 |
| TOTAL | 2.904,00 | 0,00 |

| | 2018 | |
|---------------------------|-------------------|------------------|
| | PENDENT COBRAMENT | PENDENT PAGAMENT |
| | | |
| Ajuntament de Barcelona | 95.634,01 | 0,00 |
| EMPRESSES DEL GRUP | 95.634,01 | 0,00 |

Ingressos per serveis de l'Ajuntament de Barcelona correspon al finançament rebut per la realització d'inversions per compte de l'Ajuntament (nota 13).

Els comptes anuals del Consorci han estat formulats el 12 d'abril de 2019.

La Directora-Gerent de l'ALEB



Cristina Castells Guu

El President de l'ALEB



Eloi Badia Casas



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA
SECRETARIA DELEGADA



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3ª

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

casensi@bcn.cat

2

LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST 2018

2018



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

CONSORCI

AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

DECRET

ANTECEDENTS

Vista la liquidació, que s'acompanya, corresponent al Pressupost de 2018 del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona.

DISPOSICIONS APLICABLES

- Els articles 191 a 193 del RDL 2/2004, de 5 de març pel qual s'aprova el Text Refòs de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals.
- Articles 89 a 105 del Real Decret 500/1990 de 20 d'abril.
- Instrucció del Model Normal de comptabilitat Local, aprovada per Ordre HAP/1781/2013 de 20 de setembre.
- Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera
- RD 1463/2007, de 2 denovembre, pel qual s'aprova el Reglament de desenvolupament de la Llei d'estabilitat pressupostària, en la seva aplicació a les entitats locals.
- Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic

PART DISPOSITIVA

DISPOSO:

- 1.- **APROVAR** la liquidació del Pressupost de 2018 del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona.
- 2.- **DONAR-NE compte a l'Assemblea General.**

Barcelona, 20 FEB. 2019

EL PRESIDENT,

Eloi Badia Casas

La Presidència ha adoptat la precedent
proposta com a **RESOLUCIÓ.**
HO CERTIFICO

Barcelona,
LA SECRETÀRIA DELEGADA
p.d. 16.10.2015

Silvia RUIZ DE VALDIVIA MARTIN

| | | | | | |
|---------------------------|--|---|--|-------------------|--|
| AGENCIA LOCAL ENERGIA-BAS | | ESTAT DE LIQUIDACIÓ PRESSUPOST DESPESES | | Data: 11.02.2019 | |
| CLASSIFICACIÓ: 2005 | | EXERCICI PRESSUP.: 2018 | | Full: 1 | |
| 2. 2005. 2005. 1 | | DE: 01.01.2019 A: 31.12.2018 | | USUARI: ANY2723 | |
| 3. 2005. 2005. 1 | | | | ZEP10014 / 0061DE | |

| Econòmic | Text Econòmic | Orgànic | CREDIT INICIAL | CREDIT DEFINITIU | AUTORITAT | DISPOSAT | OBLIGAT | P&G. EFECTUAT | | |
|------------|---------------------------|---------|----------------|------------------|--------------|--------------|---------|---------------|-------|--------------|
| Programa | Text Programa | | MODIF. | CREDIT | ROMANENT | CREDIT | A - D | D - O | O - P | REINTEGRANTS |
| 1 | DESPESES DE PERSONAL | 0100 | 710.417,96 | 640.417,96 | 485.323,85 | 485.323,85 | | 485.323,85 | | 485.323,85 |
| 1 | | | 70.000,00- | 155.094,11 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 2 | DESPESES EN BENS CORRENTS | 0100 | 428.475,49 | 498.032,45 | 495.665,15 | 464.503,20 | | 437.508,95 | | 320.217,24 |
| 1 | | | 69.556,96 | 60.523,50 | 31.161,95 | 26.994,25 | | 117.291,71 | | 782,10 |
| 3 | DESPESES FINANCERES | 0100 | 10,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 4 | TRANSFERENCIES CORRENTS | 0100 | 20,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 6 | INVERSIONS REALS | 0100 | 40,00 | 138.983,84 | 138.882,55 | 138.882,55 | | 138.882,55 | | 65.467,14 |
| 1 | | | 138.943,84 | 101,29 | 0,00 | 0,00 | | 73.415,41 | | 0,00 |
| 7 | TRANSFERENCIES DE CAPITAL | 0100 | 10,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,00 | | 0,00 |
| *TOTAL GEN | | | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 1.119.871,55 | 1.088.709,60 | | 1.061.715,35 | | 871.008,23 |
| 6 | | | 138.500,80 | 215.758,90 | 31.161,95 | 26.994,25 | | 190.707,12 | | 782,10 |


Joaquim Yebes i Mir
Interventor Delegat


Cristina Castells Guin
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB

| | | |
|---------------------------------|--|--------------------|
| AGENCIA LOCAL ENERGIA BARCELONA | ESTAT DE LIQUIDACIÓ PRESSUPOST INGRESSOS | Data: 12.02.2019 |
| CLASSIFICACIÓ: 806.01.01 | EXERCICI PRESSUP.: 2018 | Folli: 1 |
| DE: 01.01.2018 A: 31.12.2018 | | USUARI: ANY273 |
| | | 36510015 // 006LIN |

| Econòmic | Text Econòmic | Organic | PREVISIÓ INICIAL | PREV. DEFINITIVA | DRETS RECONEGUTS | DRETS CANCEL.LATS | RECAPTAT LIQUIDAT | | PEND. CORREMENT |
|------------|---------------------------|---------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----------------|
| | | | | | | | RECAPTAT | EX/DEF. PREVISIO | |
| Programa | Text Programa | | MODIF. PREVISIO | DRETS ANUL.LATS | DRETS LIQUIDATS | | | | |
| 3 | TAXES I ALTRES INGRESSOS | 0100 | 20,00 | 20,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,00- |
| 4 | TRANSFERENCIES CORRENTS | 0100 | 1.138.903,45 | 1.138.903,45 | 1.138.863,45 | 0,00 | 1.138.863,45 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 1.138.863,45 | 0,00 | 1.138.863,45 | 0,00 | 40,00- |
| 5 | INGRESSOS PATRIMONIALS | 0100 | 10,00 | 10,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,00- |
| 6 | VENDA D'INVERSIONS REALS | 0100 | 10,00 | 138.498,26 | 0,00 | 0,00 | 42.864,25 | 95.634,01 | 12,54- |
| 1 | | | 138.500,80 | 0,00 | 138.498,26 | 0,00 | 42.864,25 | 12,54- | |
| 7 | TRANSFERENCIES DE CAPITAL | 0100 | 30,00 | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 30,00- |
| *TOTAL GEN | | | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 1.277.361,71 | 0,00 | 1.181.727,70 | 95.634,01 | |
| | | | 138.500,80 | 0,00 | 1.277.361,71 | 0,00 | 1.181.727,70 | 112,54- | |


Joaquim Yebes i Mir
Interventor Delegat


Cristina Castells Guir
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB

| | | |
|---------------------------|---|-------------------|
| AGENCIA LOCAL ENERGIA BAR | ESTAT D'EXECUCIO DEL PRESSUPOST - EX. TANCATS | Data: 28.01.2019 |
| CLASSIFICACIO: EOF | EXERCICI PRESSUP.: 2002 - 2017 | Folli: 1 |
| | DE: 01.01.2018 A: 31.12.2018 | Usuari: ANY2723 |
| | | ZEFI0014 / 001DES |

| Economic | Text Economic | Organic | CRÉDIT INICIAL | AUTORITZAT | DISPOSAT | OBLIGAT | PAG. EFECTUAT |
|------------|---------------------|---------|----------------|------------------|--------------|-------------|-------------------|
| Programa | Text Programa | | MODIF. CRÉDIT | CRÉDIT DEFINITIU | D - O OBLIG. | PENDENT PAG | CRÉDIT DISPONIBLE |
| 2 | CAPITOL II DESPESES | 0100 | 129.346,28 | 129.346,28 | 129.346,28 | 129.346,28 | 129.346,28 |
| 1 | | | 0,00 | 129.346,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | CAPITOL VI DESPESES | 0100 | 120.906,21 | 120.906,21 | 120.906,21 | 120.906,21 | 120.906,21 |
| 1 | | | 0,00 | 120.906,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| *TOTAL GEN | | | 250.252,49 | 250.252,49 | 250.252,49 | 250.252,49 | 250.252,49 |
| | | | 0,00 | 250.252,49 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |


Joaquim Yebes i Mir
Interventor Delegat


Cristina Castells Gulu
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB

| | | |
|--------------------------------|--|-------------------|
| AGENCIA LOCAL ENERGIA BAR | ESTAT D'EXECUCIÓ DEL PRESSUPÒST D'INGRÉS - EX.TANC | Data: 28.01.2019 |
| 3 CLASSIFICACIÓ: EOF | EXERCICI PRESSUP.: 2002 - 2017 | Folli: 1 |
| 4 DE: 01.01.2018 A: 31.12.2018 | | USPERI:ANY2723 |
| | | REFI0015 / 001ING |

| Econòmic | Text Econòmic | Orgànic | PREV. INICIAL | PREV. DEFINITIVA | COMPROM. CONCERTATS | DRETS RECONEGUTS | DRETS LIQUIDATS | RECAPTAT |
|----------|---------------|---------|---------------|------------------|---------------------|--------------------|-----------------|-------------------|
| Programa | Text Programa | | MODIF. | PREVISIÓ | COMPROM. REALITZATS | DRETS ANUL. /CANC. | | RECAPTAT LIQUIDAT |

| | | | | | | | | |
|------------|--------------------------|------|------------|------------|------|------------|------------|------------|
| 6 | VENDA D'INVERSIONS REALS | 0100 | 402.588,39 | 402.588,39 | 0,00 | 402.588,39 | 402.588,39 | 402.588,39 |
| 1 | | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | | 402.588,39 |
| *TOTAL GEN | | | 402.588,39 | 402.588,39 | 0,00 | 402.588,39 | 402.588,39 | 402.588,39 |
| | | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 | | 402.588,39 |


Joaquim Yepes i Mir
Interventor Delegat

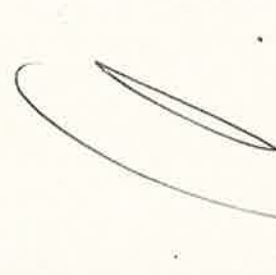

Cristina Castells Guix
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB

| CONCEPTES | DRETS RECON.NETS | OBLIGACIONS NETES | AJUSTOS | RESULTAT PRESSUP. |
|---|------------------|-------------------|---------|-------------------|
| A.OPERACIONS CORRENTS | | | | |
| B.ALTRÉS OPERACIONS NO FINANCERES | 1.138.863,45 | 922.832,80 | | |
| | 138.498,26 | 138.882,55 | | |
| 1.TOTAL OPERACIONS NO FINANCERES | 1.277.361,71 | 1.061.715,35 | | |
| 2.ACTIUS FINANCERS | 0,00 | 0,00 | | |
| 3.PASSIUS FINANCERS | 0,00 | 0,00 | | |
| RESULTAT PRESSUPOSTARI DE L'EXERCICI | 1.277.361,71 | 1.061.715,35 | | 215.646,36 |
| AJUSTOS | | | | |
| 4.DESP.FINANÇADES AMB REMANENT TRESORERIA PER DESP.GRAL | | | 0,00 | |
| 5.DESVIACIONS DE FINANÇAMENT NEGATIVES DE L'EXERCICI | | | 0,00 | |
| 6.DESVIACIONS DE FINANÇAMENT POSITIVES DE L'EXERCICI | | | 0,00 | 0,00 |
| ⁵ RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT | | | | 215.646,36 |


Joaquim Yepes i Mir
Interventor Delegat


Cristina Castells Guin
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB



AGENCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST DEL 2018

ROMANENT DE TRESORERIA

| Romanent de Tresoreria | 2018 | 2017 |
|--|---------------------|---------------------|
| 1. (+) Fons líquids | | 1.218.738,25 |
| 2. (+) Drets pendents de cobrament | | 402.588,39 |
| (+) del Pressupost corrent | 95.634,01 | 402.588,39 |
| (+) dels Pressupostos tancats | 0,00 | 0,00 |
| (+) d'operacions no pressupostàries | 0,00 | 0,00 |
| (+) administració recursos altres ens públics | 0,00 | 0,00 |
| (-) cobraments realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | 0,00 |
| 3. (-) Creditors pendents de pagament | | 320.583,26 |
| (+) del Pressupost corrent | 190.707,12 | 250.252,49 |
| (+) dels Pressupostos tancats | 0,00 | 0,00 |
| (+) d'operacions no pressupostàries | 65.672,87 | 70.330,77 |
| (+) administració recursos altres ens públics | 0,00 | 0,00 |
| (-) pag. realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | 0,00 |
| I. Romanent de Tresoreria (1+2-3) | 1.516.389,03 | 1.300.743,38 |
| II. (-) Saldos de dubtós cobrament | 0,00 | 0,00 |
| III. (-) Excés de finançament afectat | 0,00 | 0,00 |
| IV. Romanent de Tresoreria per a despeses generals (I-II-III) | 1.516.389,03 | 1.300.743,38 |


Joaquim Yebes i Mir
Interventor Delegat


Cristina Casellas Guixu
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

CONSORCI DE L' AGÈNCIA LOCAL D' ENERGIA DE BARCELONA

DATA: 28/01/2019

ESTAT DE SITUACIÓ ACUMULAT D'EXISTÈNCIES A CAIXA A DATA 31-12-2018

| | SALDO INICIAL | CARRECS | ABONAMENTS | SALDO FINAL |
|--|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 5.7 TRESORERIA | 1.218.738,25 | - | - | 1.677.135,72 |
| 5.7.0 CAIXA OPERATIVA | - | - | - | - |
| 5.7.1 BANCs I INSTITUCIONS DE CRÉDIT. COMPTES OPERATIUS | 1.209.738,25 | 1.126.700,72 | 1.585.098,19 | 1.668.135,72 |
| C/c núm. 2100 0644 51 0200159534 | 1.209.738,25 | 1.126.700,72 | 1.585.098,19 | 1.668.135,72 |
| 5.7.5 BANCs I INSTITUCIONS DE CRÉDIT. COMPTES RESTRINGITS DE DESPESES | 9.000,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 9.000,00 |
| 5.7.5.1 COMPTES RESTRINGITS DE PAGAMENTS A JUSTIFICAR | 9.000,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 9.000,00 |
| C/c restringit de bestretes de caixa fixa núm. 2100 0644 51 0200159986 | - | 4.386,20 | 4.386,20 | - |
| 5.5.6 MOVIMENTS INTERNS DE TRESORERIA | - | - | - | - |
| 5.5.7 FORMALITZACIÓ I COMPENSACIÓ | - | - | - | - |

INTERVENTOR

DIRECTORA-GERENT

PRESIDENT


Joaquim Yáñez i Mir
Interventor Delegat


Cristina Castells Guix
Directora - Gerent


Eloi Badia Casas
President ALEB

| Tercer | DNI/NIF | Cognoms/Raó social | Saldo Inicial | Deure | Haver | Saldo Final |
|------------|-----------|-------------------------------------|---------------|------------|------------|-------------|
| 2930000024 | A28122125 | CANON ESPAÑA, SA | 0,00 | 7.683,77 | 7.925,73 | 241,96- |
| 2930000037 | B60331717 | ELLIOT-LAND S.L. | 16.993,24- | 21.727,97 | 9.677,58 | 4.942,85- |
| 2930000038 | B60598323 | ESTUDI RAMON FOLCH I ASSOCIATS S.L. | 16.093,00- | 24.708,20 | 21.538,00 | 12.922,80- |
| 2930000048 | B63384473 | AD & M ABOGADOS Y CONSULTORES, SL. | 0,00 | 1.463,67 | 1.590,39 | 126,72- |
| 2930000050 | B63416986 | EOATSE S.L. EOENERGIA | 0,00 | 12.100,00 | 18.150,00 | 6.050,00- |
| 2930000051 | B64454143 | SIGE GESTION INFORMATICA | 21.466,01- | 89.232,07 | 89.380,90 | 21.614,84- |
| 2930000055 | B65708976 | SULMAG 40 S.L. | 6.897,00- | 20.025,50 | 17.484,50 | 4.356,00- |
| 2930000062 | F62787692 | SISTEMES AVANCATS D'ENERGIA SOLAR S | 0,00 | 0,00 | 17.835,40 | 17.835,40- |
| 2930000063 | F65161226 | ARKENOVA SCCL | 29.194,09- | 32.775,69 | 8.315,57 | 4.733,97- |
| 2930000077 | B63967640 | SUD ENERGIES RENOVABLES SL | 0,00 | 11.344,36 | 11.918,49 | 574,13- |
| 293000108 | F66674805 | SOCIETAT ORGANICA +10 SCCL | 0,00 | 14.520,00 | 19.481,00 | 4.961,00- |
| 293000115 | B66067117 | ESITEC ENERGIA SL | 0,00 | 2.608,76 | 3.726,80 | 1.118,04- |
| 293000129 | B66879909 | WHADS MEDIA STUDIOS SL | 0,00 | 3.194,40 | 605,00 | 605,00- |
| 293000130 | B66490905 | APINYO EXPRESS SL | 19,84- | 686,57 | 764,26 | 97,53- |
| 293000141 | 37793634B | Alamillo Risquez | 0,00 | 0,00 | 96,80 | 96,80- |
| 293000149 | B65837320 | ECOTAXI BARCELONA SL | 175,96- | 1.214,87 | 1.243,29 | 204,38- |
| 293000153 | B61734331 | Instal.lacions Martine Massini SL | 0,00 | 363,00 | 544,50 | 181,50- |
| 293000161 | B66236316 | PRO ORGANITZACIÓ DE RECURSOS SL | 0,00 | 0,00 | 96,80 | 96,80- |
| 293000165 | B62580220 | INSTALACONES SANTER SL | 459,80- | 459,80 | 181,50 | 181,50- |
| 293000186 | B66456120 | REPROPAP SL | 0,00 | 1.895,56 | 2.124,87 | 229,31- |
| 293000188 | F66379587 | HABITATGES LA BORDA SCCL | 0,00 | 0,00 | 16.001,04 | 16.001,04- |
| 293000189 | B66922402 | INSTALACIONES INDUSTRIALES PROVALLE | 0,00 | 18.139,69 | 50.388,03 | 32.248,34- |
| 293000190 | 46753487F | Román Lafarga | 0,00 | 1.827,10 | 2.008,60 | 181,50- |
| 293000192 | J63581193 | ARQUITECTURA CODI SCP | 0,00 | 0,00 | 15.730,00 | 15.730,00- |
| 293000201 | 47710292N | Bermudez Morata | 0,00 | 2.529,62 | 6.129,62 | 3.600,00- |
| 293000204 | B64734726 | INGENIERIA Y SERVICIOS EFICIENCIA | 0,00 | 0,00 | 16.819,00 | 16.819,00- |
| 293000209 | 44023471E | GERARD ESPARCH MESTRES | 0,00 | 181,50 | 544,50 | 363,00- |
| 293000210 | B65457806 | ANTEVERTI CONSULTING SL | 0,00 | 0,00 | 17.370,76 | 17.370,76- |
| 293000211 | B6322424 | Ben Bo i Fet SL | 0,00 | 294,60 | 450,90 | 156,30- |
| 293000213 | A28161396 | TUV SUD ATISAE SAU | 0,00 | 2.528,90 | 4.525,40 | 1.996,50- |
| 293000214 | B08658601 | ECA Entidad Colaboradora de la | 0,00 | 12.552,54 | 15.771,14 | 3.218,60- |
| 293000215 | 17841159J | Rubio del Val | 0,00 | 0,00 | 665,75 | 665,75- |
| 293000216 | O0818003F | UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNY | 0,00 | 0,00 | 544,50 | 544,50- |
| 293000217 | 47926122X | Julio Celso Ramirez Ramirez | 0,00 | 0,00 | 96,80 | 96,80- |
| 293000218 | 35044395P | Jordi Claret Martí | 0,00 | 0,00 | 544,50 | 544,50- |
| * | | | 94.493,34- | 284.058,14 | 380.271,92 | 190.707,12- |



Oriol Asensi Ribas
Administrador



Cristina Casellas Gulu
Directora - Gerent

| Tercer | DNI/NIF | Cognoms/Raó social | Saldo Inicial | Deure | Haver | Saldo Final |
|---------|-----------|----------------------|---------------|--------------|--------------|-------------|
| 1000018 | P0801900B | AJUNTAMENT BARCELONA | 402.588,39 | 1.247.010,71 | 1.553.965,09 | 95.634,01 |
| * | | | 402.588,39 | 1.247.010,71 | 1.553.965,09 | 95.634,01 |



Oriol Asensi Ribas
Administrador



Cristina Castells Gulu
Directora - Gerent

CONSORCI DE L' AGÈNCIA LOCAL D' ENERGIA DE BARCELONA



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

| ROMANENTS DE CRÈDIT 2017 | NO INCORPORABLES | INCORPORABLES | | TOTAL |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|-------------|-------------------|
| | | sense FA | amb FA | |
| Saldos de crèdit disponible (1) | 157.602,70 | | | 157.602,70 |
| Saldo crèdit - Autoritzacions - (2) | 31.161,95 | | | 31.161,95 |
| Saldo crèdit - Disposicions - (3) | 26.994,25 | | | 26.994,25 |
| TOTALS | 215.758,90 | 0,00 | 0,00 | 215.758,90 |

Barcelona, a gener de 2019

EL CAP D'ADMINISTRACIÓ

Oriol Asensi Ribas

LA DIRECTORA - GERENT

Cristina CASTELLS GUIU

| | | |
|---------------------------|--|-------------------|
| AGENCIA LOCAL ENERGIA BAR | MODIFICACIONES DE CRÉDIT PRESUPUESTARI | Data: 28.01.2019 |
| CLASSIFICACIÓ: E0F | EXERCICI PRESSUP.: 2018 | Full: 1 |
| | DE: 01.01.2018 A: 31.12.2018 | Usuari: ANY2723 |
| | | ZEP10014 / 006MCR |

| Económico | Text Económico | Orgánico | CRÉDITOS EXTRAORD. | AMPLIACIONES TRANSFERENCIAS (+) | INCORP. ROMANETS | GENER. INGRESOS | TOTAL MODIF. |
|------------|----------------|----------|--------------------|---------------------------------|------------------|------------------|--------------|
| Programa | Text Programa | | SUPLEMENTS CRED. | SALDO MINIS TRANSFERENCIES (-) | AJUSTOS ERRORIGA | BAIXES PER ANUL. | |
| 1 | | 0100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 70.000,00- |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 2 | | 0100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 69.556,96 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | | 0100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 138.500,80 | 138.943,84 |
| 1 | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| *TOTAL GEN | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 138.500,80 | 138.500,80 |
| | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |



Oriol Asensi Ribas
Administrador



Cristina Castells Guiti
Directora - Gerent



Agència Local d'Energia de Barcelona

Informe de la liquidació del pressupost de l'exercici 2018

1. Normativa d'aplicació
2. Modificacions de pressupost
3. Estat d'execució del Pressupost
4. Resultat pressupostari
5. Avaluació del compliment de l'objectiu d'estabilitat pressupostària
6. Romanent de tresoreria
7. Romanents de crèdit
8. Revisió financera de la liquidació del pressupost per part dels auditors

1. NORMATIVA D'APLICACIÓ

Es troba recollida en els següents textos legals i reglamentaris:

- Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les Bases de Règim Local, amb les modificacions introduïdes per la Llei 27/2013 de 27 de desembre, de racionalització i sostenibilitat de l'Administració Local.
- Reial Decret Legislatiu 2/2004 de 5 de març pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Reguladora de les Hisendes Locals (articles 191 a 193 bis).
- Reglament Pressupostari (RP), aprovat pel Reial Decret 500/90 de 20 d'abril (articles 89 a 105).
- Instrucció del Model Normal de Comptabilitat Local, aprovada per Ordre HAP/1781/2013 de 20 de setembre.
- Llei 40/2015 d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic.
- Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, amb les modificacions introduïdes per la Llei Orgànica 9/2013 de 20 de desembre, de control del deute comercial en el sector públic.
- Reial Decret 1463/2007 de 2 de novembre, pel qual s'aprova el reglament de desenvolupament de la Llei d'estabilitat pressupostària, en la seva aplicació a les entitats locals.

La liquidació haurà de formar part integrant del Compte General que, d'acord amb l'article 9.2.d) dels estatuts, haurà de ser aprovat per l'Assemblea General del Consorci.



2. MODIFICACIONS DE PRESSUPOST

Durant l'any 2018 el Consorci ha realitzat les següents modificacions del pressupost:

| | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| 01/01/2018 | Pressupost inicial | 1.138.973,45 |
| GC | Generacions de Crèdit | 138.500,80 |
| TFR- | Transferències de crèdit – baixa | -70.443,04 |
| TFR+ | Transferències de crèdit – alta | 70.443,04 |
| 31/12/2018 | Pressupost final | 1.277.474,25 |

Segons estableixen els articles 40.2 i 43.2 del RD 500/1990, la tramitació dels expedients de transferències de crèdit i generacions de crèdit s'hauran de regular en les bases d'execució del pressupost.

D'acord amb el que es regula a la base d'execució sisena del pressupost de l'Agència, les generacions i les transferències de crèdit han estat aprovades per la Directora-Gerent del Consorci.

3. ESTAT D'EXECUCIÓ DEL PRESSUPOST

El grau de realització del Pressupost a 31 de desembre ha estat el següent:

| Ingressos | Previsió inicial (1) | Previsió definitiva (2) | % 2/1 | Drets nets (3) | % 3/2 | Recaptat líquid (4) | % 4/3 | Pendent cobrament (5) | % 5/4 |
|------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------|---------------------|---------------|---------------------|----------------|-----------------------|---------------|
| Operacions corrents | 1.138.933,45 | 1.138.933,45 | - | 1.138.863,45 | 99,99% | 1.138.863,45 | 100,00% | 0,00 | - |
| 3. Taxes i altres ingressos | 20,00 | 20,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. Transf. corrents | 1.138.903,45 | 1.138.903,45 | - | 1.138.863,45 | 100,00% | 1.138.863,45 | 100,00% | - | - |
| 5. Ingressos patrimonials | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| Operacions de capital | 40,00 | 138.540,80 | >1.000,00% | 138.498,26 | 99,97% | 42.864,25 | 30,95% | 95.634,01 | 69,05% |
| 6. Alienació d'inv. reals | 10,00 | 138.510,80 | >1.000,00% | 138.498,26 | 99,99% | 42.864,25 | 30,95% | 95.634,01 | 69,05% |
| 7. Transf. de capital | 30,00 | 30,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL INGRESSOS | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 12,16% | 1.277.361,71 | 99,99% | 1.181.727,70 | 92,51% | 95.634,01 | 7,49% |

| Despeses | Crèdits inicials (1) | Crèdits definitius (2) | % 2/1 | Obligacions reconegudes (3) | % 3/2 | Pagaments líquids (4) | % 4/3 | Pendent pagament (5) | % 5/4 |
|------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------|---------------|----------------------|---------------|
| Operacions corrents | 1.138.923,45 | 1.138.480,41 | -0,04% | 922.832,80 | 81,06% | 805.541,09 | 87,29% | 117.291,71 | 12,71% |
| 1. Despeses de personal | 710.417,96 | 640.417,96 | -9,85% | 485.323,85 | 75,78% | 485.323,85 | 100,00% | - | - |
| 2. Despeses béns i serveis | 428.475,49 | 498.032,45 | 16,23% | 437.508,95 | 87,85% | 320.217,24 | 73,19% | 117.291,71 | 26,81% |
| 3. Despeses financeres | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. Transf. corrents | 20,00 | 20,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| Operacions de capital | 50,00 | 138.993,84 | >1.000,00% | 138.882,55 | 99,92% | 65.467,14 | 47,14% | 73.415,41 | 52,86% |
| 6. Inversions reals | 40,00 | 138.983,84 | >1.000,00% | 138.882,55 | 99,93% | 65.467,14 | 47,14% | 73.415,41 | 52,86% |
| 7. Transf. de capital | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL DESPESES | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 12,16% | 1.061.715,35 | 83,11% | 871.008,23 | 82,04% | 190.707,12 | 17,96% |

- El Pressupost inicial s'ha incrementat en poc més del 12% degut a les inversions a realitzar per compte de l'Ajuntament de Barcelona, que no figuren en el pressupost fins que l'Ajuntament no efectua l'encàrrec corresponent i comptabilitza el compromís de despesa a favor del Consorci.
- El grau de realització de les operacions corrents és molt elevat. Així s'han reconegut drets pel 100% de les previsions definitives i s'han reconegut obligacions per més del 81 % dels crèdits definitius.



INTERVENCIÓ

- En relació al pressupost d'ingressos, s'han liquidat drets per un 100 % de la previsió definitiva, dels quals s'ha cobrat el 92,5 %.
- Pel que fa al pressupost de despeses, s'han reconegut obligacions per un 83,1 % del crèdits definitius, de les quals s'ha pagat el 82 %.

3.1 ESTAT D'INGRESSOS

L'Estat d'ingressos de la liquidació del pressupost de l'Agència a 31 de desembre de 2018, és el següent:

| Drets liquidats | 2018 | | 2017 | | Diferència | % |
|------------------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Import | % | Import | % | | |
| Operacions corrents | 1.138.863,45 | 89,16% | 1.138.863,45 | 72,94% | - | - |
| 3. Taxes i altres ingressos | - | - | - | - | - | - |
| 4. Transf. corrents | 1.138.863,45 | 89,16% | 1.138.863,45 | 72,94% | - | - |
| 5. Ingressos patrimonials | - | - | - | - | - | - |
| Operacions de capital | 138.498,26 | 10,84% | 422.411,82 | 27,06% | -283.913,56 | -67,21% |
| 6. Alienació d'inv. reals | 138.498,26 | 10,84% | 422.411,82 | 27,06% | -283.913,56 | -67,21% |
| TOTAL INGRESSOS | 1.277.361,71 | 100,00% | 1.561.275,27 | 100,00% | -283.913,56 | -18,18% |

- Respecte l'any anterior, els ingressos han disminuït en més del 18 % degut al decrement de les inversions per compte de l'Ajuntament.
- Els ingressos del Consorci provenen de les transferències corrents (89 %) i de les inversions per compte de l'Ajuntament (11 %). Les transferències corrents són aportades per les entitats següents:

| Transferències corrents Ingressos | 2018 | | 2017 | | Diferència | % |
|--------------------------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|------------|---|
| | Import | % | Import | % | | |
| Ajuntament de Barcelona | 1.108.512,45 | 97,33% | 1.108.512,45 | 97,33% | - | - |
| Àrea Metropolitana de BCN | 30.351,00 | 2,67% | 30.351,00 | 2,67% | - | - |
| Total | 1.138.863,45 | 100,00% | 1.138.863,45 | 100,00% | - | - |

Tant l'Ajuntament de Barcelona com l'Àrea Metropolitana de Barcelona han mantingut la mateixa aportació que l'any 2017.

Aquesta Intervenció no té coneixement del programa anual de les aportacions dels ens consorciats (article 25 lletra a) dels estatuts de l'Agència).

3.2 ESTAT DE DESPESES

| Obligacions reconegudes | 2018 | | 2017 | | Diferència | % |
|------------------------------|---------------------|----------------|---------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Import | % | Import | % | | |
| Operacions corrents | 922.832,80 | 86,92% | 889.923,06 | 67,72% | 32.909,74 | 3,70% |
| 1. Despeses de personal | 485.323,85 | 45,71% | 484.725,88 | 36,88% | 597,97 | 0,12% |
| 2. Despeses béns i serveis | 437.508,95 | 41,21% | 405.197,18 | 30,83% | 32.311,77 | 7,97% |
| Operacions de capital | 138.882,55 | 13,08% | 424.270,26 | 32,28% | -285.387,71 | -67,27% |
| 6. Inversions reals | 138.882,55 | 13,08% | 424.270,26 | 32,28% | -285.387,71 | -67,27% |
| TOTAL DESPESES | 1.061.715,35 | 100,00% | 1.314.193,32 | 100,00% | -252.477,97 | -19,21% |



- Les despeses de capital (inversions per compte de l'Ajuntament) representen el 13 %. Respecte a les despeses corrents, les més importants són les de personal (45,7 %) i les despeses en béns i serveis (41,2 %).
- En relació a l'any anterior, les despeses corrents han augmentat en prop del 4 %, mentre que la les de capital han disminuït en més del 67%, el que suposa una disminució total del 19,2 %.
- L'increment del capítol primer és degut, bàsicament, a les circumstàncies següents:
 - Increment previst a la Llei de Pressupostos de l'Estat de 2018.
 - Increment per aplicació de l'acord de condicions laborals dels treballadors municipals pels anys 2017-2020.
 - Increment per a la incorporació de dos tècnics superiors en el mes de desembre.
 - Increments vinculats a l'antiguitat dels treballadors.
 - Disminució per la baixa del Director Tècnic de l'Agència.

4. RESULTAT PRESSUPOSTARI

Aquest estat ens informa del superàvit o dèficit de finançament, és a dir, la capacitat o necessitat de finançament de l'ens generada per les operacions pressupostàries de l'exercici.

| RESULTAT PRESSUPOSTARI | 2018 | 2017 | % variació |
|--|-------------------|-------------------|----------------|
| + Drets reconeguts nets | 1.277.361,71 | 1.561.275,27 | -18,18% |
| - Obligacions reconegudes netes | -1.061.715,35 | -1.314.193,32 | -19,21% |
| Operacions no financeres (cap. 1 al 7) | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |
| + Drets reconeguts nets | - | - | - |
| - Obligacions reconegudes netes | - | - | - |
| Operacions financeres (cap. 8 i 9) | - | - | - |
| Resultat pressupostari de l'exercici | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |
| + Desp. finançades amb rom. líquid de tresoreria | - | - | - |
| + Desviacions de finançament negatives de l'exercici | - | - | - |
| - Desviacions de finançament positives de l'exercici | - | - | - |
| Total Ajustaments | - | - | - |
| RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |

Les obligacions reconegudes han disminuït per sobre dels drets reconeguts, el que ha suposat un resultat pressupostari positiu de 215.646,36 €.

5. AVALUACIÓ DEL COMPLIMENT DE L'OBJECTIU D'ESTABILITAT PRESSUPOSTÀRIA

L'article 16.2 del RD 1463/2007 de 2 de novembre, pel qual s'aprova el reglament de desenvolupament de la Llei d'estabilitat pressupostària, en la seva aplicació a les entitats locals, estableix que: "la Intervención local elevará al Pleno un informe sobre el cumplimiento del objetivo de estabilidad de la propia entidad local y de sus organismos y entidades dependientes. El informe se emitirá con carácter independiente y se incorporará a los previstos en los artículos 168.4, 177.2 y



INTERVENCIÓ

| ROMANENT DE TRESORERIA | 2018 | 2017 | Diferència |
|---|---------------------|---------------------|-------------------|
| (+) Fons líquids | 1.677.135,72 | 1.218.738,25 | 458.397,47 |
| (+) Drets pendents de cobrament | 95.634,01 | 402.588,39 | -306.954,38 |
| (+) del Pressupost corrent | 95.634,01 | 402.588,39 | -306.954,38 |
| (+) dels Pressupostos tancats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (+) d'operacions no pressupostàries | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (-) Obligacions pendents de pagament | 256.379,99 | 320.583,26 | -64.203,27 |
| (+) del Pressupost corrent | 190.707,12 | 250.252,49 | -59.545,37 |
| (+) dels Pressupostos tancats | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (+) d'operacions no pressupostàries | 65.672,87 | 70.330,77 | -4.657,90 |
| (+) Partides pendents d'aplicació | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (-) cobr. realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (+) pag. realitzats pendents d'aplicació definitiva | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (=) Romanent de Tresoreria Total | 1.516.389,74 | 1.300.743,38 | 215.646,36 |
| (-) Saldos de dubtós cobrament | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (-) Excés de finançament afectat | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (=) Romanent de Tresoreria per a despeses generals | 1.516.389,74 | 1.300.743,38 | 215.646,36 |

D'acord amb la Llei orgànica 2/2012 de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, el destí del romanent de tresoreria vindrà condicionat per l'import de la capacitat de finançament del conjunt de les entitats que consoliden amb l'Ajuntament de Barcelona a efectes del compliment del principi d'estabilitat pressupostària, per tant aquesta Intervenció considera que no es pot utilitzar el romanent de tresoreria per a despeses generals sense que prèviament s'hagi determinat la capacitat financera de tot el grup municipal i l'òrgan competent de l'Ajuntament de Barcelona autoritzi la seva aplicació.

7. ROMANENTS DE CRÈDIT

Els romanents de crèdit de l'exercici que es liquida són els saldos dels crèdits definitius no afectats al compliment d'obligacions reconegudes.

Els componen:

| | |
|-----------------------------|-------------------|
| Els saldo de disposicions | 26.994,25 |
| Els saldos d'autoritzacions | 31.161,95 |
| Els saldos de crèdit | 157.602,70 |
| TOTAL | 215.758,90 |

8. REVISIÓ FINANCERA DE LA LIQUIDACIÓ DEL PRESSUPOST PER PART DELS AUDITORS

Els auditors Gabinet Técnico de Auditoría y Consultoría, S.A. estan duent a terme l'auditoria financera dels comptes anuals del consorci. Dins d'aquest procés han emès un avançament de conclusions i en el seu punt 4 manifesten que:

“Segons la nostra conclusió, la liquidació del pressupost del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona expressa de forma adequada la diferència entre els drets pressupostaris liquidats durant l'exercici 2018 i les obligacions pressupostàries reconegudes durant el mateix període (ajustades, en el seu cas, en funció de les obligacions finançades amb romanents de tresoreria i de les diferències de finançament derivades de despeses amb finançament afectat) així com els saldos a que fan referència els articles 101 i



191.3 del text refundido de la Ley Reguladora de las Haciendas Locales, referidos respectivamente, a la aprobación del presupuesto general, a sus modificaciones y a su liquidación”.

Objectiu d'estabilitat pressupostària

L'article 3 de la Llei Orgànica 2/2012, de 27 d'abril, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera, estableix que: “1. *La elaboración, aprobación y ejecución de los Presupuestos y demás actuaciones que afecten a los gastos o ingresos de los distintos sujetos comprendidos en el ámbito de aplicación de esta Ley se realizará en un marco de estabilidad presupuestaria, coherente con la normativa europea.*

2. *Se entenderá por estabilidad presupuestaria de las Administraciones Públicas la situación de equilibrio o de superávit estructural”.*

La instrumentació del principi d'estabilitat pressupostària es realitza a l'article 11 de la mateixa norma, en el que es posa de manifest que “*para el cálculo del déficit estructural se aplicará la metodología utilizada por la Comisión Europea en el marco de la normativa de estabilidad presupuestaria*”.

La capacitat de finançament en termes de comptabilitat nacional es determina a partir de la diferència entre els ingressos i les despeses no financeres (capítols 1 a 7 del pressupost dels consorcis), aplicant posteriorment els ajustaments necessaris per tal de convertir les magnituds pressupostàries als termes previstos en el SEC.

Per determinar els ajustaments a realitzar sobre els imports pressupostaris, s'ha tingut en compte el “Manual de cálculo del déficit en contabilidad nacional adaptado a las entidades locales”, elaborat per la Intervenció General de l'Administració de l'Estat.

Determinació de la capacitat de finançament del Consorci:

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Drets reconeguts (Caps. 1 a 7) | 1.277.361,71 |
| Obligacions reconegudes (Caps. 1 a 7) | 1.061.715,35 |
| Diferència | 215.646,36 |

En el cas de l'Agència Local d'Energia no cal efectuar cap ajustament, ja que la magnitud pressupostària de l'Agència coincideix amb els criteris SEC, i per tant té una capacitat de finançament de 215.646,36 euros.

Pel que fa al compliment de la regla de despesa previst a l'article 12 de la Llei Orgànica 2/2012, d'estabilitat pressupostària i sostenibilitat financera serà objecte d'anàlisi a l'informe de la Intervenció General de l'Ajuntament de Barcelona relatiu a l'aprovació del compte general de la corporació, on es presentarà en termes consolidats d'acord amb els criteris SEC.

6. ROMANENT DE TRESORERIA

El romanent de tresoreria és un estat que informa sobre la liquidesa financera de l'entitat, amb una transcendència financera i legal.



INTERVENCIÓ

102 del RD 500/1990 i que integren el romanent de tresoreria, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera i amb la normativa pressupostària que resulta d'aplicació i, en particular, amb el marc conceptual de la comptabilitat pública i les normes de reconeixement contingudes en el mateix".

Barcelona, 19 de febrer de 2019

Firma manuscrita en blau de Joaquim Yepes Mir.

Joaquim Yepes Mir
Interventor delegat



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

oeasensi@bcn.cat

3

ACTA D'ARQUEIG DE TRESORERIA A 31/12/2018

2018

AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

TRESORERIA

| PGC | Concepte del compte | Núm. compte | Saldo Inicial 01.01.2018 | Càrrecs | Abonaments | Saldo final 31.12.2018 |
|--|----------------------------------|-------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|---------------------------|
| 571 BANCs I INSTITUCIONS DE CRÈDIT. COMPTES OPERATIUS. | | | | | | |
| | Generall de despeses i ingressos | 2100 0644 51 0200159534 | 1.209.738,25 | 1.126.700,72 | 1.585.098,19 | 1.668.135,72 |
| 5751 COMPTES RESTRINGITS DE PAG. A JUSTIFICAR. BESTRETES CAIXA FIXA. | | | | | | |
| | Habilitat Bestretes Caixa Fixa | 2100 0644 51 0200159986 | 9.000,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 9.000,00 |
| | | | 9.000,00 | 4.296,36 | 4.296,36 | 9.000,00 |
| | | | 1.218.738,25 | 1.130.997,08 | 1.589.394,55 | 1.677.135,72 |

Barcelona, a març de 2019

LA DIRECTORA-GERENT

EL PRESIDENT

Cristina CASTELLS GUIU

Eloi BADIA CASAS



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

oasensi@bcn.cat

4

CERTIFICATS DE LES ENTITATS BANCÀRIES A 31/12/2018

2018

OFICINA 05000
CENTRE INSTITUCIONS BARCELONA
C. ARIBAU, 185-187
08006 BARCELONA
Tel. 933669800

1 de gener de 2019

AGENCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

05000/00

**TORRENT DE L'OLLA, 218-220
08012 BARCELONA**

L'apoderat de CaixaBank, S.A., JUAN ANTONIO GARCÍA GALVEZ

CERTIFICA

que l'entitat AGENCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA amb CIF número P0800115H, és titular del compte corrent a la vista amb identificador IBAN ES64 2100 0644 5102 0015 9534 obert a l'oficina 0644, i acredita el dia 31.12.2018 un saldo de +1.668.135,72 euros.

CaixaBank, S.A. emet aquesta certificació el dia 01.01.2019, perquè així consti i tingui efectes que pertòqui, a petició de l'interessat.

Per CaixaBank, S. A.

 **CaixaBank**
CaixaBank, S. A.
Carrer Pintor Sorolla, 2-4
46002 VALÈNCIA

OFICINA 05000
CENTRE INSTITUCIONS BARCELONA
C. ARIBAU, 185-187
08006 BARCELONA
Tel. 933669800

1 de gener de 2019

AGENCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

05000/00

TORRENT DE L'OLLA, 218-220
08012 BARCELONA

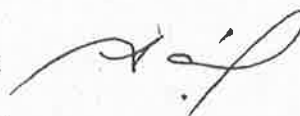
L'apoderat de CaixaBank, S.A., JUAN ANTONIO GARCÍA GALVEZ

CERTIFICA

que l'entitat AGENCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA amb CIF número P0800115H, és titular del compte corrent a la vista amb identificador IBAN ES82 2100 0644 5102 0015 9986 obert a l'oficina 0644, i acredita el dia 31.12.2018 un saldo de +9.000,00 euros.

CaixaBank, S.A. emet aquesta certificació el dia 01.01.2019, perquè així consti i tingui efectes que pertoqui, a petició de l'interessat.

Per CaixaBank, S. A.

 **CaixaBank**
CaixaBank, S. A.
Carrer Pintor Sorolla, 2-4
46002 VALÈNCIA



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

casensi@bcn.cat

5

CONCILIACIÓ BANCÀRIA COMPTES A 31/12/2018

2018



COMPTE BANCARI: ES64 2100 0644 5102 0015 9534

| | | | | Import |
|---|------------|--------|----------------------------------|---------------------|
| SALDO COMPTABLE A 31.12.2018 | | | | 1.668.135,72 |
| PAGAMENTS DEL CONSORCI NO DESCOMPTATS PEL BANC (+) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| PAGAMENTS CARREGATS PEL BANC NO COMPTABILITZATS PEL CONSORCI (-) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| COBRAMENTS ABONATS PEL BANC NO COMPTABILITZATS PEL CONSORCI (+) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| COBRAMENTS COMPTALITZATS PEL CONSORCI NO ABONATS PEL BANC (-) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| SALDO DEL COMPTE BANCARI A 31.12.2018 | | | | 1.668.135,72 |

Barcelona, 9 de gener de 2019

EL CAP D'ADMINISTRACIÓ

Oriol Asensi Ribas

LA DIRECTORA-GERENT

Cristina Castells Guiu

Cte.major 5710000001 DESPESES - 44
Societat 029 AGENCIA LOCAL ENERGIA BAR
Divisió 900 SERVEIS CENTRALS
Exercici 2018

Tots documents en moneda *

Mon.visualització: EUR

| Període | Deure | Haver | Saldo | Saldo acu. |
|--------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| Trasllat de saldos | | | | 1.209.738,25 |
| 1 | | 287.811,50 | 287.811,50- | 921.926,75 |
| 2 | 223.355,63 | 14.494,53 | 208.861,10 | 1.130.787,85 |
| 3 | | 39.481,27 | 39.481,27- | 1.091.306,58 |
| 4 | 539.232,76 | 134.386,87 | 404.845,89 | 1.496.152,47 |
| 5 | 30.359,52 | 46.950,27 | 16.590,75- | 1.479.561,72 |
| 6 | | 5.348,92 | 5.348,92- | 1.474.212,80 |
| 7 | 360.018,84 | 86.702,59 | 273.316,25 | 1.747.529,05 |
| 8 | | 123.934,77 | 123.934,77- | 1.623.594,28 |
| 9 | 763,26 | 46.013,73 | 45.250,47- | 1.578.343,81 |
| 10 | 388.503,93 | 147.113,89 | 241.390,04 | 1.819.733,85 |
| 11 | 42.864,25 | 85.704,79 | 42.840,54- | 1.776.893,31 |
| 12 | | 108.757,59 | 108.757,59- | 1.668.135,72 |
| 13 | | | | 1.668.135,72 |
| 14 | | | | 1.668.135,72 |
| 15 | | | | 1.668.135,72 |
| 16 | | | | 1.668.135,72 |
| Total | 1.585.098,19 | 1.126.700,72 | 458.397,47 | 1.668.135,72 |



IBAN: ES64 2100 0644 5102 0015 9534
 Saldo actual + 1.451.461,28 euros
 Cuenta: 2100 0644 51 0200159534

| | | | Importes expresados en euros | |
|---------------------|------------|----------------------------------|------------------------------|----------------|
| Concepto | Fecha | Más datos | Importe | Saldo |
| IMPUESTOS AEAT | 18/01/2019 | P0800115H/111/2018/4T/ | - 26.548,60 | + 1.451.461,28 |
| PAGO TRANSFERENCIAS | 18/01/2019 | 0644-55-0000032-63 000550 000006 | - 18.891,88 | + 1.478.009,88 |
| PAGO TRASPASOS | 18/01/2019 | 0644-55-0000032-63 000550 000002 | - 278,30 | + 1.496.901,76 |
| PAGO TRASPASOS | 11/01/2019 | 0644-55-0000032-63 000549 000007 | - 11.851,47 | + 1.497.180,06 |
| PAGO TRANSFERENCIAS | 11/01/2019 | 0644-55-0000032-63 000549 000020 | - 159.104,19 | + 1.509.031,53 |
| COND.ADMINISTRACIÓN | 01/01/2019 | | + 10,80 | + 1.668.135,72 |
| COND. MANTENIMIENTO | 01/01/2019 | | + 12,00 | + 1.668.124,92 |
| ADMINISTRACIÓN DEP. | 01/01/2019 | | - 10,80 | + 1.668.112,92 |
| MANTENIMIENTO | 01/01/2019 | | - 12,00 | + 1.668.123,72 |
| PAGO TRANSFERENCIAS | 20/12/2018 | 0644-55-0000032-63 000547 000019 | - 42.215,97 | + 1.668.135,72 |
| PAGO TRASPASOS | 20/12/2018 | 0644-55-0000032-63 000548 000001 | - 697,25 | + 1.710.351,69 |
| PAGO TRASPASOS | 20/12/2018 | 0644-55-0000032-63 000547 000007 | - 24.484,23 | + 1.711.048,94 |
| COTIZ.SEG.SOC. | 20/12/2018 | | - 8.463,39 | + 1.735.533,17 |
| PAG NOMINAS | 20/12/2018 | 0644-55-0000032-63 000546 000004 | - 18.124,73 | + 1.743.996,56 |
| PAG NOMINAS | 20/12/2018 | 0644-55-0000032-63 000545 000003 | - 14.772,02 | + 1.762.121,29 |
| SERVICIO DE PAGOS | 14/12/2018 | PORT DE BARCELONA | - 4,55 | + 1.776.893,31 |
| COTIZ.SEG.SOC. | 26/11/2018 | | - 8.463,39 | + 1.776.897,86 |
| COTIZ.SEG.SOC. | 26/11/2018 | | - 38,14 | + 1.785.361,25 |
| COTIZ.SEG.SOC. | 26/11/2018 | | - 38,14 | + 1.785.399,39 |
| COTIZ.SEG.SOC. | 26/11/2018 | | - 38,14 | + 1.785.437,53 |

AGENCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA



AGENCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

COMPTE BANCARI: ES82 2100 0644 5102 0015 9986

| | | | | Import |
|---|------------|--------|----------------------------------|-----------------|
| SALDO COMPTABLE A 31.12.2018 | | | | 9.000,00 |
| PAGAMENTS DEL CONSORCI NO DESCOMPTATS PEL BANC (+) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| PAGAMENTS CARREGATS PEL BANC NO COMPTABILITZATS PEL CONSORCI (-) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| COBRAMENTS ABONATS PEL BANC NO COMPTABILITZATS PEL CONSORCI (+) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| COBRAMENTS COMPTALITZATS PEL CONSORCI NO ABONATS PEL BANC (-) | | | | 0,00 |
| data | descripció | Import | Explicació (data regularització) | |
| | | | | |
| SALDO DEL COMPTE BANCARI A 31.12.2018 | | | | 9.000,00 |

Barcelona, 9 de gener de 2019

EL CAP D'ADMINISTRACIÓ

Oriol Asensi Ribas

LA DIRECTORA-GERENT

Cristina Castells Guiu

| | | |
|-----------|------------|---------------------------|
| Cte.major | 5751000000 | Compte restringit be |
| Societat | 029 | AGENCIA LOCAL ENERGIA BAR |
| Divisió | 900 | SERVEIS CENTRALS |
| Exercici | 2018 | |

Tots documents en moneda *

Mon.visualització: EUR

| Període | Deure | Haver | Saldo | Saldo acu. |
|--------------------|----------|----------|-----------|------------|
| Trasllat de saldos | | | | 9.000,00 |
| 1 | | | | 9.000,00 |
| 2 | | | | 9.000,00 |
| 3 | 1.714,07 | 2.095,32 | 381,25- | 8.618,75 |
| 4 | | | | 8.618,75 |
| 5 | | | | 8.618,75 |
| 6 | | 1.127,60 | 1.127,60- | 7.491,15 |
| 7 | 1.557,09 | 369,62 | 1.187,47 | 8.678,62 |
| 8 | 327,95 | 75,45 | 252,50 | 8.931,12 |
| 9 | | | | 8.931,12 |
| 10 | | | | 8.931,12 |
| 11 | | 500,00 | 500,00- | 8.431,12 |
| 12 | 697,25 | 128,37 | 568,88 | 9.000,00 |
| 13 | | | | 9.000,00 |
| 14 | | | | 9.000,00 |
| 15 | | | | 9.000,00 |
| 16 | | | | 9.000,00 |
| Total | 4.296,36 | 4.296,36 | | 9.000,00 |



IBAN: ES82 2100 0644 5102 0015 9986
 Saldo actual + 7.497,42 euros
 Cuenta: 2100 0644 51 0200159986

| | | | Importes expresados en euros | |
|---------------------|------------|-----------------------|------------------------------|------------|
| Concepto | Fecha | Más datos | Importe | Saldo |
| CARG.CHEQUE 999969 | 15/01/2019 | | - 400,00 | + 7.497,42 |
| SERVICIO DE PAGOS | 10/01/2019 | COL.LECTIU CMES | - 100,00 | + 7.897,42 |
| SERVICIO DE PAGOS | 10/01/2019 | CSQ NON STOP SHOPS SL | - 995,32 | + 7.997,42 |
| SERV.REC.ING.EFEC | 07/01/2019 | | - 7,26 | + 8.992,74 |
| COND. MANTENIMIENTO | 01/01/2019 | | + 12,00 | + 9.000,00 |
| MANTENIMIENTO | 01/01/2019 | | - 12,00 | + 8.988,00 |
| AGENCIA LOCAL ENE | 20/12/2018 | 0000000326 | + 697,25 | + 9.000,00 |
| TANCAMENT BESTRET | 20/12/2018 | | + 171,63 | + 8.302,75 |
| CARG.CHEQUE 999968 | 05/12/2018 | | - 300,00 | + 8.131,12 |
| COND. MANTENIMIENTO | 01/10/2018 | | + 12,00 | + 8.431,12 |
| MANTENIMIENTO | 01/10/2018 | | - 12,00 | + 8.419,12 |
| CARG.CHEQUE 999967 | 20/09/2018 | | - 500,00 | + 8.431,12 |
| AGENCIA LOCAL ENE | 10/08/2018 | 0000000312 | + 327,95 | + 8.931,12 |
| CARG.CHEQUE 999966 | 27/07/2018 | | - 75,45 | + 8.603,17 |
| CARG.CHEQUE 999963 | 06/07/2018 | | - 120,65 | + 8.678,62 |
| AGENCIA LOCAL ENE | 04/07/2018 | 0000000304 | + 1.557,09 | + 8.799,27 |
| COND. MANTENIMIENTO | 01/07/2018 | | + 12,00 | + 7.242,18 |
| MANTENIMIENTO | 01/07/2018 | | - 12,00 | + 7.230,18 |
| CARG.CHEQUE 999964 | 25/06/2018 | | - 248,97 | + 7.242,18 |
| CARG.CHEQUE 999965 | 22/06/2018 | | - 300,00 | + 7.491,15 |



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

oasensi@bcn.cat

6

RESUM D'ACTIVITATS REALITZADES EN L'ANY 2018

2018

Agència Local d'Energia de Barcelona

President: Sr. Eloi Badia

Directora-Gerent: Sra. Cristina Castells i Guiu

Constitució

| |
|---|
| Es va constituir el 14 de maig de 2002. |
|---|

Objecte social

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Fomentar l'estalvi d'energia.- Fomentar l'eficiència energètica.- Fomentar l'ús d'energies netes i renovables.- Impulsar la millora de la qualitat dels serveis energètics. |
|--|

Introducció

Durant l'any 2018, s'han dut a terme els projectes i actuacions previstes. L'Agència Local d'Energia de Barcelona (en endavant AEB), impulsa els projectes previstos en el Pla d'actuació municipal (PAM). Així mateix, ha continuat exercint de referent en matèria d'autosuficiència energètica per als diferents departaments d'Ecologia Urbana i per a la resta de l'Ajuntament de Barcelona.

Resum d'activitats realitzades

- 1) OBSERVATORI DE L'ENERGIA DE BARCELONA
- 2) IMPULS DE LES ENERGIES RENOVABLES: L'ENERGIA SOLAR
- 3) IMPULS D'ALTRES FONTS D'ENERGIA RENOVABLES O GRATUÏTES
- 4) REGULACIÓ DEL SERVEIS
- 5) ACTUACIONS EN AUTOSUFICIÈNCIA ENERGÈTICA
- 6) COORDINACIÓ I REPRESENTACIÓ
- 7) SERVEI D'INFORMACIÓ, PROMOCIÓ I COMUNICACIÓ

1) *OBSERVATORI DE L'ENERGIA DE BARCELONA*

1.1) Balanç energètic de Barcelona

L'any 2018, s'ha desenvolupat el balanç d'energia 2016 i s'han anat recollint dades per l'elaboració del balanç d'energia 2017. El balanç avalua tant el consum d'energia final a Barcelona per vectors energètics com el consum d'energia i l'emissió de gasos d'efecte hivernacle (GEH) per sectors. Per als anys 2017 s'ha demanat tant les dades del balanç municipal com de ciutat. La informació energètica s'ha territorialitzat per districtes.

1.2) Mapa del sector residencial i comercial de Barcelona

Per tal de donar visibilitat a les dades del consum energètic del sector residencial treballades en el balanç d'energia de la ciutat i permetre una consulta més àgil d'aquesta informació, l'any 2013 es va desenvolupar una eina que permet creuar la informació sobre consums en funció de la tipologia d'edifici¹ disponible amb la informació cadastral. L'objectiu és geo-referenciar el consum energètic del sector residencial, permetent la seva agrupació territorial, bé per districte, bé barri, o per illa.

Aquesta aplicació bàsica de visualització de mapes per navegador, permet consultar els següents mapes:

- MAPA 1: Mapa de tipologies edificatòries de Barcelona del sector residencial
- MAPA 2: Mapa de consum energètic residencial de totes les tipologies d'us residencial de Barcelona
- MAPA 2a: Mapa de consum energètic residencial de les tipologies H1 i H2
- MAPA 2b: Mapa de consum energètic residencial de les tipologies H3 i H4
- MAPA 2c: Mapa de consum energètic residencial de les tipologies H5 i H6
- MAPA 2d: Mapa de consum energètic residencial de les tipologies H7, H8 i H9

Durant el 2018, s'ha actualitzat el mapa amb les dades del balanç 2016 i s'ha continuat amb l'actualització del model. Com al 2017, també s'han inclòs les dades del sector comercial i serveis.

1.3) Sectorial sector comercial i serveis

S'ha iniciat amb la Direcció de Comerç, Barcelona Activa i Comerç més sostenible quines podrien ser les accions d'apropament a fer amb el petit comerç en matèria d'energia.

Per altra banda, des del programa Carrega't d'Energia s'ha iniciat tallers adreçats a la millorar energètica i optimització de tarifes al sector comercial. Des de l'AEB s'han definit i maquetat diferents fitxes de suport per aquests tallers.

¹ Les tipologies d'edifici d'habitatges es classifiquen amb una H seguida d'un dígit. Cada tipologia ve definida segons normativa constructiva que li era d'aplicació a cada edifici. H1 son edificis històrics, propis de ciutat vella fins a H9 que son habitatges post-Codi Tècnic

1.4) Mesura de govern de transició cap a la Sobirania energètica

Durant el 2018, s'han anat desplegant diferents actuacions recollides en la Mesura de Govern de Transició cap a la Sobirania energètica, que es va aprovar el 22 de juliol de 2017. Aquesta mesura estableix l'estratègia i els principals eixos d'actuació en matèria energètica: diagnosi i planificació, estalvi, eficiència energètica i gestió de la demanda, generació energètica renovable i local, abastament d'energia i capacitat i empoderament energètic. Així mateix, defineix el full de ruta 2016-2019 en matèria energètica, amb la plantejament de diferents actuacions a dur a terme a nivell municipal i a impulsar a nivell privat.

1.5) Programa d'Impuls a la generació solar a Barcelona

Derivat de la Mesura de Govern de Transició cap a la Sobirania Energètica, s'ha posat en marxa el Programa d'Impuls a la generació solar a Barcelona amb l'objectiu d'impulsar instal·lacions de generació solar sobre edificis i espai públic existent, ja sigui públic o privat, amb inversió pública i/o privada. Aquest Programa d'Impuls treballa en base a quatre quadrants:

| | |
|---|--|
| A. Coberta (o espai) públic / Inversió pública | B. Coberta pública / Inversió privada (o col·lectiva) |
| C. Coberta (o espais) privats / Inversió pública | D. Coberta privada / Inversió privada |

- ✓ El programa concreta l'**acció en el període 2017-2019**. Les actuacions a desenvolupar se centren principalment en: Incorporació de generació en les cobertes i espai públic existent de la ciutat, tant públics com privats.
- ✓ Incorporació de generació energètica en l'espai públic, reconvertint o col·locant elements urbans que es transformin en generadors d'energia.

L'impacte del programa, pel que fa a potència instal·lada de fotovoltaica, implica la instal·lació de 3,5 MWp, és a dir, incrementar més d'un 20% la potència fotovoltaica instal·lada a 2015, superant, per tant, els objectius marcats a la Mesura de govern de transició cap a la sobirania energètica, amb una inversió total de 17,2 milions d'euros.

Durant l'any 2018:

- Quadrant A: fase 1, desenvolupament i finalització de 28 dels 31 projectes executius (3 es desestimen per diferents qüestions) per a incorporar generació fotovoltaica sobre la coberta d'edificis i equipaments municipals existents i la licitació de diferents projectes executius per convertir pèrgoles existents de ciutat en generadors d'energia. En total, en aquesta 1a fase s'han projectat uns 1.240 kWp
- Quadrant B: es plateja amb IBE concurs per licitar cobertes per incorporar fotovoltaica per part de tercers privats. El concurs no acaba de concretar-se per diferents motius i es continuen plantejant noves fórmules. En paral·lel, s'inicia l'opció de fer finançament socialitzat (amb participació de la ciutadania) per tal de finançar alguna de les actuacions desenvolupades en el quadrant A, a través de la societat mercantil TERSA.

Per fer-ho, es fa encàrrec de gestió a TERSA per tal que pugui fer inversions en fotovoltaica a nom i per compte de l'Ajuntament.

- Quadrant C: es desenvolupa el projecte executiu per a col·locar mitgera fotovoltaica a l'edifici de Betevé i a una de les mitgeres de la Plaça de les Dones del 36.
- Quadrant D: subvencions i bonificacions fiscals per incorporació d'instal·lacions solars voluntàries sobre edificis existents. Material de suport; guies per a la legalització i posada en marxa d'instal·lacions, guia pràctica d'autoconsum fotovoltaic. Xerrades i jornades de difusió sobre els ajuts i subvencions i bondats de l'autoconsum, etc. Es fa estudi de l'impacte fiscal de les bonificacions fiscals a l'Ajuntament de Barcelona. Pel que fa al sector econòmic privat, es desenvolupen diferents models per tal de promoure inversió privada sobre cobertes privades.

1.6) Comercialitzadora pública d'energia elèctrica

Durant el 2018 es desenvolupa el primer encàrrec de gestió a Barcelona Energia pel subministrament municipal, amb un total de 3.998 punts, tant en baixa com en alta tensió. Al juliol de 2018 s'inicia el subministrament de Barcelona Energia a l'Ajuntament de Barcelona i organismes dependents i es van incorporant progressivament nous punts de subministrament municipals. També, durant el 2018 es defineixen les tarifes i serveis que BE oferirà a la ciutadania a partir de l'1 de gener de 2019. Es defineixen, a banda de les tarifes convencionals, una tarifa eficient (per tal d'incentivar a l'estalvi) i una tarifa solar (que premia a qui disposa els usuaris que tenen una instal·lació fotovoltaica per autoconsum). Alhora, com a serveis, es planteja l'optimització de potència i tarifa, la representació d'excedents d'energia solar i el servei de manteniment d'instal·lacions solars, entre altres. Amb l'objectiu d'assegurar que el 100% de l'energia que subministra BE és d'origen renovable, BE licita la compra de certificats de garantia d'origen renovable al mercat. També es treballa en la governança de la comercialitzadora i en la creació d'un Consell d'usuaris i usuàries, que es basa en el reglament de participació de l'Ajuntament de Barcelona, i en la creació d'una tarifa social, que està supeditada a la signatura d'un conveni amb la Generalitat de Catalunya (basat en la Llei 24/2015), que finalment no es fa efectiu.

En aquest sentit, durant el 2018 es participa en el desenvolupament de la imatge gràfica de BE, el material de suport, la integració d'eines en la web de BE i la definició de la factura a clients.

1.7) Portal web d'energia: "energia.barcelona"

L'any 2017 es va treballar, conjuntament amb el departament de Comunicació de l'Ecologia Urbana, en el desenvolupament i posada en marxa d'un portal web, on es recull tota la informació relativa al desplegament dels eixos d'actuació de la Mesura de Govern de Transició cap a la Sobirania Energètica. El portal, que es va desenvolupar amb la voluntat de ser un referent en l'àmbit energètic i un punt d'entrada comú per a tots els usuaris que vulguin disposar d'informació relativa a qualsevol qüestió que tingui relació amb l'energia a Barcelona, s'ha anat actualitzant durant el 2018, amb la incorporació de nova informació i documentació. L'adreça del Web és <http://energia.barcelona>.

1.8) Mapes de recursos energètics renovables

L'any 2018, s'ha mantingut la publicació web de la versió on-line dels mapes de recursos (solar tèrmic, fotovoltaic i minieòlic), integrant-los en el portal web d'energia <http://energia.barcelona>. A més de la “re-publicació” del mapa de recursos en l'entorn del portal d'energia, s'ha actualitzat la informació de totes les instal·lacions de generació fotovoltaica existents a la ciutat, incorporant informació relativa a totes elles.

1.9) Calculadora energètica

Durant el 2016, es va desenvolupar una calculadora que permet estimar la potència i consum necessaris del sector domèstic. L'objectiu sobre el qual s'ha plantejat l'actuació és, mitjançant unes qüestions determinades, poder guiar i donar resposta a les necessitats del sector domèstic i residencial per tal d'optimitzar el consum d'energia tot cobrint necessitats.

L'any 2017, es va implementar l'eina al portal d'energia, es va elaborar material de suport de l'eina i se'n va fer difusió. L'eina permet als usuaris residencials, mitjançant la selecció d'uns paràmetres, estimar quina potència contractada podrien adquirir en seu domicili en relació a les seves necessitats concretes, alhora que obtenir un valor estimat d'energia, com a referència de consum tipus. A més, també permet comparar els consums amb valors mitjos del consum residencial a nivell de ciutat per tal de valorar quina és la situació respecte el conjunt de veïns i veïnes de la ciutat de Barcelona i promoure així l'estalvi i l'eficiència energètica entre els usuaris.

Al 2018 l'eina s'ha integrat al portal web de Barcelona Energia, com a eina de referència per a l'optimització de tarifa i consum dels clients domèstics de BE.

1.10) Instrucció tècnica per a la millora energètica de les actuacions municipals.

La Directiva 2010/31/UE (transposada només parcialment pel Reial Decret 235/2013) obliga a que tot nou equipament públic sigui nZEB (edifici de consum quasi nul) a partir de 2019, donant llibertat als Estats a que concretin la definició de nZEB amb la finalitat adaptar-la a les seves característiques climàtiques. Mentre no es publica el nou Codi Tècnic Edificació que reculli aquesta definició, i donada la urgència en determinar què s'interpreta per nZEB, al 2017, per tal de donar una indicació clara als Projectistes en allò que interpreta l'Ajuntament que ha de ser un Edifici nZEB es va prendre la decisió d'aplicar allò que recull el Protocol d'Energia en edificis, al que remet la proposta d'Instrucció Tècnica que està en projecte com a exigència constructiva per als nous projectes d'edificis municipals. D'aquesta manera i en base al citat protocol i a la Instrucció tècnica per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en projectes d'obra, es determinen els aspectes i qüestions que han de considerar-se a nivell energètic, en el desenvolupament dels projectes tant d'edificació com d'urbanització i reurbanització d'espai públic que es desenvolupin tant des de l'Ajuntament com des de la resta d'organismes dependents.

1.11) Suport en la formació dels treballadors dels Punts d'Assessorament Energètic i assessorament a ciutadania.

A partir de 2018, s'ha ampliat l'abast dels punts d'assessorament energètic per a què esdevinguin punts d'informació energètica universals i donin resposta més enllà de la

ciutadania vulnerable i esdevinguin punts d'assessorament energètic pel conjunt de la ciutadania qui, en funció de la seva situació, rebrà informació (ciutadania general), o bé assessorament específic si són vulnerables i intervenció si es detecta necessitat. En aquest sentit, s'ha format els tècnics de front office dels punts d'assessorament energètic per tal que puguin donar una primera informació a la ciutadania interessada en aspectes generals referents a energia. En la formació, s'ha facilitat informació sobre les eines de suport existents: mapa de recursos, calculadora energètica, guies d'autoconsum fotovoltaic, etc. A més conjuntament amb Comunicació d'Ecologia Urbana i Drets Socials, s'han treballat fulletons on es recullen diferents consells d'estalvi energètic. La idea és fer una formació contínua als tècnics de PAES.

A més a més, i derivades dels PAEs principalment, s'ha dut a terme la resolució de consultes tècniques i específiques a nivell d'ajuts a rehabilitació i incorporació de generació fotovoltaica en autoconsum en habitatges resultant de la obertura universal de serveis més enllà de les qüestions específiques de pobresa energètica.

El servei s'ha potenciat el darrer trimestre 2018 i el volum de consultes durant aquest període ha estat reduït, de l'ordre de 10 consultes. En alguns casos també s'ha realitzat acompanyament telefònic i presencial.

1.12) Suport al projecte de Picaportes a ciutat Meridiana (CONFAV)

Donada la renovació del projecte de Picaportes, dels propis informadors, així com altres temes normatius a nivell energètics i qüestions relatives a facturació (per exemple aplicació del bo social) s'ha realitzat un taller de formació als nous informadors del programa així com la resolució de dubtes concrets relatives a facturacions i altres casuístiques específiques que es troben en les llars sobre les que actuen.

1.13) Seguiment conveni entre Drets Socials, el Gremi d'Instal·ladors i l'AEB per obtenció de butlletins de reconeixement elèctric

L'any 2017 es va signar un conveni per tal de poder facilitar a les llars en situació de vulnerabilitat, del butlletí de reconeixement elèctric per tal de poder contractar el subministrament en condicions. Des de l'AEB es gestionen les peticions que provenen de PAES i es deriven al Gremi d'Instal·ladors, qui designa instal·ladors autoritzats per a fer revisions d'instal·lacions elèctriques i, si s'escau, emetre el corresponent BRIE o bé elaborar pressupost d'adequació d'instal·lacions i se n'assumeix el cost, pel que es fa un control exhaustiu del procediment.

1.14) Pla Clima – Pla mitigació

Durant el 2018, s'ha treballat finalitzat la redacció del Pla Clima, que s'ha presentat el 24 d'abril de 2018 al CCCB. Pel seu desenvolupament s'ha creat un nucli impulsor constituït per l'Agència d'Energia de Barcelona que ha liderat els temes de mitigació; el Departament de Resiliència i l'Oficina de Sostenibilitat que ha aportat el punt de vista de l'adaptació i la resiliència i la Direcció d'estratègia i cultura de sostenibilitat que ha impulsat l'acció

ciutadana i innovació social per la part de justícia climàtica. Aquest nucli impulsor han derivat en l'Oficina del Clima, que manté l'estructura tècnica i la direcció que ha participat en l'elaboració del Pla.

En el marc del desenvolupament d'aquest Pla, s'ha treballat la diagnosi des del punt de vista d'energia i emissions, s'han generat escenaris a 2030 i 2050 i s'ha desenvolupat un Pla de mitigació, derivat del pla marc, que inclou i quantifica, tant en terme d'emissions com econòmicament, quin és l'impacte d'aplicar les actuacions recollides. El desenvolupament d'aquest pla ha de permetre el 2030 reduir les emissions per càpita de GEH en un 45% respecte als valors de 2005.

En aquest sentit, i de cara a la implementació i seguiment del Pla Clima, s'han desenvolupat diferents fitxes i s'ha treballat, conjuntament amb el departament de Coordinació Territorial i Avaluació de Serveis, de la Direcció de Recursos i Control de Gestió, en la implementació d'una eina pel seguiment dels projectes i actuacions.

En referència a la implementació del Pla Clima, l'Agència figura com a referent d'un dels projectes ciutadans que es desenvolupen per les subvencions que s'han obert en aquesta línia.

També som referents del grup de treball d'energia i canvi climàtic derivat de la xarxa Barcelona més Sostenible.

1.15) Pressupost de carboni

S'ha treballat una primera aproximació del que podria ser un pressupost de carboni (en termes econòmics) de l'Ajuntament, a partir de les partides d'inversions municipals. La idea és evolucionar aquesta primera versió.

1.16) Tallers d'urbanisme sostenible

Durant el 2018, s'ha participat en el cicle de tallers d'urbanisme sostenible per tal de definir criteris de sostenibilitat a implementar en les diferents actuacions a fer, principalment en espai públic. Des de l'AEB s'han definit els principals criteris a considerar en matèria energètica.

1.17) Projecte E3

Durant el 2018, s'ha col·laborat, conjuntament amb Escoles més sostenibles, en el seguiment del projecte E3 (eficiència energètica en escoles) a través del qual, s'ha treballat la temàtica de l'energia en 3 centres d'educació, en concret, a l'Institut Rambla Prim, al dr. Puigvert i a l'Institut Barri Besòs. En aquest sentit, s'ha supervisat la feina feta per l'equip de suport contractat per desenvolupar el projecte i s'han consensuat les actuacions potencials d'estalvi a fer als diferents centres, prioritzant-les, en funció de la disponibilitat pressupostària.

Aquest projecte rebrà el 2019 l'equivalent en diners de l'estalvi energètic aconseguit durant la Marató de l'energia de 2019.

1.18) Ajuts a la Rehabilitació d'edificis i habitatges

Durant el 2018, s'ha donat suport al Consorci de l'Habitatge de Barcelona i a l'Institut Municipal de Paisatge Urbà, en els aspectes energètics a incorporar en els Ajuts a la Rehabilitació energètica d'edificis. Un dels temes que deriven de la mesura de govern i de la Transició cap a la Sobirania Energètica és el desenvolupament d'ajuts i subvencions per a la millora energètica dels edificis residencials de la ciutat.

S'ha col·laborat, amb els citats organismes i amb Comunicació d'Ecologia Urbana, en el desenvolupament de diferents jornades, xerrades i accions tàctiques de comunicació per tal de difondre els ajuts a la ciutadania.

1.19) Sessions de treball de reflexió i anàlisi al voltant de la rehabilitació i l'eficiència energètica

Durant el 2018, i derivat del compromís del Pla Clima de rehabilitar fins a 2030 un 20% dels edificis de més de 40 anys, sorgeix la necessitat des de l'Agència d'Energia d'endegar un procés de reflexió entorn a la rehabilitació i l'oportunitat que esdevé per a la millora energètica dels edificis de la ciutat. En aquest sentit, després de fer una àmplia diagnosi on es fa un recull d'informació sobre la situació del parc, agents implicats, indicadors energètics i ambientals, de pobresa energètica, etc. s'inicia un cicle de sessions de treball per tal de debatre sobre el model de rehabilitació a Barcelona, casos pràctics i vulnerabilitat, on es compta amb la presència de diferents experts i convidats que permeten abordar les tres temàtiques de manera enriquidora, tot analitzant la situació actual i fent propostes per a la millora. Les conclusions de les diferents sessions de treball es presenten en una sessió de tancament, al mes de febrer de 2019.

1.20) Pla de posicionament de Barcelona en termes d'energia

Durant el 2018 s'ha dut a terme un anàlisi de posicionament de Barcelona en termes d'energia i s'han proposat quines haurien de ser les actuacions prioritàries per a què Barcelona esdevingui un referent en matèria energètica a nivell local. Una de les actuacions identificades és l'organització d'un congrés d'energia.

1.21) Congrés d'energia

Durant el 2018, al darrer trimestre, s'ha iniciat la preparació del primer congrés d'energia que organitza l'Ajuntament de Barcelona, en aquest cas, amb les ciutats de Cadis, Pamplona, Saragossa, València i Madrid.

El Congrés de Transició Energètica i Ciutat, com s'ha denominat, planteja sessions paral·leles i plenàries en 2 dies, en les que aplega diferents experts al voltant de diferents temàtiques relacionades amb l'energia a les ciutats. La celebració del congrés és el 6 i 7 de març de 2019.

2) IMPULS DE LES ENERGIES RENOVABLES: L'ENERGIA SOLAR

2.1) Títol 8 sobre Energia Solar de l'Ordenança de Medi Ambient (OMA)

- L'any 2017 s'han emès un total de 1.053 informes sobre el compliment del títol 8 de l'OMA, un 44% més que l'any 2017. D'aquests 1.053 informes,
 - 121 corresponen a instal·lacions solars tèrmiques privades executades, que impliquen 3.667 m2 de nova superfície solar tèrmica instal·lada,
 - 24 corresponen a instal·lacions solars fotovoltaïques privades executades, que impliquen un increment de la potència pic instal·lada de 970 kWp
 - la resta, corresponen a projectes en fase de disseny o construcció durant 2017
- S'han atès un total de 3.601 peticions d'informació sobre el compliment del títol 8 de l'OMA (un 5% més que l'any 2017), de les quals:
 - 3.375 corresponen a consultes rebudes i respostes a través de la bústia de consultes solar.aeb@bcn.cat
 - 124 corresponen a consultes rebudes i respostes a través de la plataforma IRIS
 - 106 corresponen a peticions de reunions, tant de particulars o industrials, com de grups polítics sobre Energia Solar (Tèrmica i Fotovoltaica).
- Elaboració d'indicadors de gerència mensuals i trimestral a través de la plataforma COGNOS
- Manteniment correctiu de l'aplicatiu del sistema de gestió telemàtica d'expedient de que disposa l'AEB (GIOS) per donar compliment al títol 8 sobre Energia Solar de l'OMA.
- Actualització de guies de continguts, procediments i documents de suport per al compliment de l'Ordenança Solar de Barcelona en el repositori documental corporatiu de l'Ajuntament (BCNROC).
- Implementació de la plantilla d'informes a través del Mòdul Comú Informes per a la migració de la gestió telemàtica de projectes d'energia solar al flux de tramitació d'e-Llicències

2.2) Energia Solar Tèrmica

- Seguiment del projecte de gestió per tercers amb TERSA de 2 instal·lacions solars tèrmiques.
- Assessorament tècnic als Districtes i a Serveis Generals per a l'adequació, legalització i monitoratge d'instal·lacions solars tèrmiques existents.
- Assessorament a departaments municipals o organismes públics en els processos de disseny, licitació, execució i legalització de noves instal·lacions solars tèrmiques.
- Inspecció de 5 instal·lacions solars tèrmiques en Hotels al districte de Ciutat Vella, com a continuació de la campanya d'inspeccions, en coordinació amb els tècnics d'inspecció de districte i col·laboració per a la tramitació dels expedients AUTORITAS corresponents
- Planificació i criteris per a definir un pla d'inspeccions per un volum aproximat de 1.038 instal·lacions de producció d'aigua calenta sanitària a Barcelona, amb sistemes solars tèrmiques o alternatius, per districtes, en col·laboració amb la Direcció de Serveis d'Inspeccions, per tal d'incorporar-ho al proper Pla d'Inspeccions Municipal.
- Col·laboració amb la Direcció General d'Energia i Mines i Seguretat Industrial (de la Generalitat de Catalunya) per tal d'establir un mecanisme comú de seguiment de

certificats de manteniment d'instal·lacions solars tèrmiques i instal·lacions alternatives per a producció d'aigua calenta sanitària

- Modificació de l'Ordenança reguladora dels Procediments d'Intervenció Municipal en les Obres (ORPIMO) per a reduir les barreres administratives a les instal·lacions solars de caràcter voluntari.

2.3) Energia solar fotovoltaica

- Com a REP-Espai públic i REP-Edificis, assessorament a departaments municipals o organismes públics en els processos de disseny, licitació, execució i legalització de noves instal·lacions fotovoltaïques (FV) tant en equipaments com en espai públic, amb l'objectiu de donar compliment a la normativa energètica i a la Instrucció de sostenibilitat en projectes d'obres, sobretot pel que fa a la incorporació de generació. En aquest sentit, només en espai públic s'han projectat més de 20kWp de potència fotovoltaica.
- Seguiment de Convenis:
 - Conveni TERSA, l'Ajuntament de Barcelona i l'AEB, relatiu a la gestió i explotació d'instal·lacions d'energia fotovoltaïques municipals. Es treballa proposta d'Encàrrec de gestió a TERSA per a la gestió integral d'instal·lacions fotovoltaïques municipals. Participació en la Comissió de seguiment del conveni, definició de criteris d'explotació i seguiment i suport en la legalització d'instal·lacions fotovoltaïques municipals, tant les que deriven de nous projectes i es desenvolupen en compliment dels REPS, com les que deriven del programa d'impuls. Anualment va creixent el nombre d'instal·lacions municipals que s'incorporen al parc de generació.
 - Conveni IMPU-AEB-Parcs i Jardins, relatiu a la rehabilitació d'una paret mitjanera d'un edifici d'habitatges privat, execució i explotació d'un jardí vertical i una central de generació fotovoltaica de 10,23 kWp a la Plaça de les Dones del 36 (Districte de Gràcia) (Programa Impuls quadrant C)
 - Conveni IMPU-AEB-Parcs i Jardins-Patrimoni, relatiu a la rehabilitació d'una paret mitjanera d'un edifici d'habitatges privat, execució i explotació d'un jardí vertical i una central de generació fotovoltaica de 2,97 kWp a l'edifici de BTB (Districte de Sant Martí) (Programa Impuls quadrant C)
 - Addenda del conveni de cessió per a l'explotació d'una central de generació fotovoltaica de 83,7 kWp sobre la pèrgola situada al Parc de Rieres d'Horta (Districte de Sant Martí), a favor de l'empresa concessionària de l'explotació del Centre de Neteja de Rieres d'Horta.

2.4) Instal·lacions d'energia solar fotovoltaica

- Estudis previs:
 - Estudi de Viabilitat d'integració de generació fotovoltaica sobre les cobertes del Mercat de Sant Gervasi i del Mercat de les Tres Torres.
 - Estudi Viabilitat sobre la pèrgola d'Alfons Comín.
- Projectes executius:
 - Projectes executius per a la reconversió en generadores de les pèrgoles existents de Via Barcino, Karl Marx i Via Favència. (programa impuls, fase 1 espai públic)
 - Modificació del projecte executiu per atendre els requeriments dels Responsables d'Espai Públic (REP) consultats (Districte, TERSA, Consell Comarcal - Túnel)
 - S'ha publicat al perfil del contractant l'oferta de contractació per lots dels serveis de redacció dels projectes bàsics i executius de 10 centrals de generació solar fotovoltaica a Barcelona, amb criteris de compra pública sostenible. Aquesta licitació es troba en la fase d'adjudicació.

2.5) Instal·lacions d'energia solar fotovoltaica: monitoratge

Actualització del sistema de monitoratge i visualització de la producció de les instal·lacions fotovoltaïques dins la plataforma de monitoratge dels edificis.

2.6) Instal·lacions d'energia solar fotovoltaica: autoconsum compartit

Conjuntament amb l'Institut Municipal de l'Habitatge i la Rehabilitació, s'han buscant noves oportunitats i possibilitats d'aprofitament de l'energia generada per instal·lacions fotovoltaïques en mode autoconsum en el sector residencial. En aquest context, l'IMHAB tenia previst licitar 3 construccions d'habitatge protegit, en diferents modalitats, en els que s'han desenvolupat diferents instal·lacions d'autoconsum compartit, concretament dues amb mode autoconsum compartit i multicomptador i una altra edificació amb una instal·lació fotovoltaica connectada a comptador únic.

Els projectes estan tancats i està previst licitar-los al 2019.

Les tres actuacions que es volen desenvolupar són a l'edifici del Carrer Lluís Borrassà 23-25, (autoconsum compartit entre els diferents habitatges i usos comuns de l'escala (ascensors i enllumenat)), a l'edifici del Escolapi Càncer 10 (autoconsum compartit entre els diferents habitatges i usos comuns de l'escala (ascensors i enllumenat)) i a l'edifici del Carrer Puigcerdà 100-102, que és un edifici dotacional tutelat de gent gran, amb equipament de Casal de gent gran a planta baixa i places d'aparcament en soterrani (Instal·lació de generació en coberta connectada a l'escomesa elèctrica de l'edificació, que es planteja com a escomesa única).

2.7) Instal·lacions d'energia solar tèrmica

- Publicació al perfil del contractant del contracte d'obres d'adequació per a l'adequació de 3 instal·lacions solars tèrmiques existents al districte de Nou Barris, d'acord als projectes elaborats al 2017:
 - Ateneu Nou Barris
 - Camp de Futbol Guineueta
 - Camp de Futbol Porta

3) IMPULS D'ALTRES FONTS D'ENERGIA RENOVABLES O GRATUÏTES

Tal com es venia fent en anys anteriors, s'han continuat impulsant estudis per a avaluar la possible climatització de nous equipaments que promou l'Ajuntament amb altres tecnologies especialment allí on hi ha possibilitat tècnica, hi ha un recurs disponible i especialment, possibilitat tecnològica de reducció d'emissions:

Tal és el cas de la biomassa o les bombes de calor (geotèrmiques, aerotèrmiques o hidrotèrmiques). En aquests casos, durant l'any 2018:

- s'ha revisat i actualitzat el sistema de monitoratge de la instal·lació de producció d'aigua calenta sanitària amb bomba de calor aerotèrmica, per a donar servei als vestidors del

Camp de Futbol del Turó de la Peira, amb l'objectiu de fer un seguiment del tractament de legionel·losi,

- s'ha incorporat el monitoratge de la instal·lació geotèrmica posada en marxa durant 2018, al Centre de Neteja del Parc de Joan Miró

4) REGULACIÓ DEL SERVEIS

4.1) Xarxa de distribució de calor i fred de barri dh&c

A Barcelona hi ha dues xarxes de distribució de calor i fred de barri (dh&c): DISTRICLIMA (creada l'any 2000) i ECOENERGIES (creada l'any 2009). Ambdues xarxes treballen sota la forma de concessió d'obra pública amb posterior gestió per un període determinat anys. L'AEB regula el servei per encomana de l'Ajuntament de Barcelona.

L'any 2018, els sistemes de producció de fred i calor de la xarxa dh&c continuen el seu creixement. Des de l'AEB es col·labora amb intensitat en donar suport als operadors de la xarxa en la seva extensió i en la recerca de nous clients.

4.2) Xarxa de distribució de calor i fred de barri DISTRICLIMA

En relació a la xarxa dh&c DISTRICLIMA (Xarxa Fòrum 22@ i Connexió Hospital del Mar), l'AEB continua treballant en l'establiment de tarifes màximes. L'AEB realitza un continu treball de suport a la Gerència en la regulació del servei tot establint trimestralment l'actualització de tarifes màximes que aplicarà DISTRICLIMA als seus clients i en la resolució d'aspectes relatius al seguiment de la concessió: seguiment de convenis, revisió avals, gestió tècnica de les reclamacions per picatges a canonada de xarxa, suport a usuaris, seguiment de servei a clients, etc.

En aquest sentit, es fixen les condicions econòmiques de traspàs a la gerència adjunta d'infraestructures de la gestió i actuacions del contracte per a l'elaboració del projecte, execució i finançament de l'obra de primera implantació i posterior explotació i manteniment de les instal·lacions de generació i distribució de calefacció i refrigeració al Poblenou, adjudicat a Districlima a 31 de desembre de 2015.

Aquest any 2018, l'AEB ha fet el seguiment de l'obra iniciat l'any anterior corresponent a la nova concessió d'obra pública de connexió de l'Hospital del Mar a la xarxa de 22@ que opera DISTRICLIMA. La nova concessió va entrar en funcionament l'any 2017 i s'han estat fent proves de servei que han resultat satisfactòries. Al 2018, en el marc de l'estudi tècnic per la incorporació d'una tercera central de producció -prioritàriament de fred- a la xarxa actual, s'han cercat diferents emplaçaments.

Així mateix, s'han elaborat informes REP-Espai públic de valoració d'estesa de xarxa, que es recullen en l'apartat corresponent d'aquesta memòria i s'ha col·laborat amb la Direcció d'infraestructures de l'Ajuntament, en el seguiment de noves escomeses de connexió a edificis de nova construcció.

4.3) Xarxa de distribució de calor i fred de barri ECOENERGIES

En relació a la xarxa dh&c ECOENERGIES (Xarxa La Marina - Zona Franca) malgrat que l'AEB no n'és el seu regulador, presta un suport en la regulació i seguiment d'extensió de la xarxa. Així, l'AEB, ha destinat molts esforços en elaborar un document d'acord per a coordinar la urbanització de La Marina amb l'extensió de la xarxa per aquest àmbit. Aquesta col·laboració, ha comportat moltes reunions amb serveis jurídics, la pròpia ECOENERGIES i l'Ajuntament.

Així mateix, com a REP-Espai públic, s'han elaborat informes REP de valoració d'estesa de xarxa, que es recullen en l'apartat corresponent d'aquesta memòria.

4.4) Xarxa elèctrica i gas

En l'àmbit de seguiment de la xarxa elèctrica, aquest any 2018, s'ha treballat en la coordinació del desplegament xarxa d'alta tensió i conjuntament amb Barcelona Regional, s'ha elaborat un mapa d'estesa de xarxa de transport tant elèctrica com de gas. e S'ha elaborat el Conveni per al subministrament elèctric de l'entorn Can Batlló i el Conveni per al subministrament elèctric de l'entorn de la Marina Prat vermell. Finalment, s'ha coordinat les reunions de seguiment del desplegament de la xarxa elèctrica amb REE i Endesa.

4.5) Implantació Armari Unificat

En data 9 de maig de 2014, el Plenari del Consell Municipal va aprovar la mesura de govern Pla Director de les TIC - Desplegament d'Infraestructures "Smart" a l'Espai Públic (PDTIC). El Pla defineix, entre d'altres actuacions, la d'Infraestructures TIC per als nous serveis en l'espai públic. En concret es proposa l'ús compartit d'armaris entre els equips de telecomunicacions i els d'enllumenat i mobilitat, integrant d'aquesta manera els dos subministraments en un únic armari, tot reduint tant el cost com l'impacte espacial i visual. L'AEB en suport a la Direcció d'Energia i Qualitat Ambiental i l'IMI, ha col·laborat molt estretament en la definició del primer projecte a mode de pilot, que s'ha implantat aprofitant l'obra de re-urbanització de Travessera de dalt que ha gestionat Barcelona Infraestructures Municipals, SA.

L'any 2018, com a continuació del rol assumit per l'AEB com a gestor del mòdul comú de l'armari unificat, i coordinador amb la resta de serveis implicats (IMI, Mobilitat, Parcs i Jardins i Enllumenat) ha desenvolupat les següents tasques:

- Seguiment dels 5 armaris pilot instal·lats a Travessera de Dalt i gestió de les incidències i millores considerades necessàries a implementar.
- Publicació d'actualitzacions en els protocols de redacció de projectes, disseny i recepció d'armaris unificats, amb noves millores funcionals detectades als armaris pilot de Travessera de Dalt.
- Seguiment de la implantació de l'armari unificat en l'obra de Glòries (Canòpia-Clariana), durant la fase d'execució del projecte aprovat al 2017.
- Col·laboració amb BIMSA i coordinació amb la resta de REPs durant el desenvolupament del projecte de Les Rambles, on es preveu la implantació de l'armari unificat en 3 fases d'urbanització, des de la Plaça Colom fins a la Plaça Catalunya.

Durant el primer trimestre de 2019, el projecte executiu ha sigut finalitzat e informat per l'AEB.

- Seguiment en la migració de la plataforma provisional de l'armari únic (aplicació de seguiment remot i gestió d'incidències) a la xarxa IMI i participació en la presa de requeriments, en coordinació amb la resta de REPs, per a la implantació de la plataforma definitiva de l'armari únic, adjudicada per IMI.

5) **ACTUACIONS EN AUTOSUFICIÈNCIA ENERGÈTICA**

5.1) Estímul a la contractació de la gestió energètica dels equipaments municipals (ESE).

En aquest àmbit, l'AEB ha seguit col·laborant en el desenvolupament del projecte SPEA. Projecte europeu liderat per la Gerència de Recursos que té per objectiu el d'introduir el model ESE en 10 biblioteques municipals.

5.2) La Marató de l'estalvi energètic.

S'ha participat en la definició i desenvolupament de la Marató de l'estalvi energètic, així com en la selecció dels equipaments participants. Durant el mes de febrer, s'ha portat a terme el seguiment de l'evolució del consum dels edificis participants, i s'ha liderat a l'edifici de Torrent de l'Olla, les actuacions d'estalvi a implementar.

També s'ha participat en el càlcul dels estalvis aconseguits, que s'han destinat al projecte "Al barri de la Marina posem tota l'energia", un projecte liderat per l'Àrea de Drets Socials que treballa sobre la vulnerabilitat energètica.

Durant el 2018 també s'ha participat en el plantejament de La Marató 2019.

5.3) Certificació energètica equipaments municipals.

Aquest any 2018, s'ha recollit informació per a certificar una desena d'edificis municipals. L'AEB ha col·laborat amb la Casa d'Oficis en la formació d'alumnes per a executar, amb el suport d'un tutor expert, la recollida de dades i informació per al certificat d'edificis.

5.4) Ordenança de terrasses.

Respecte a l'ordenança de terrasses, s'ha donat resposta a diferents al·legacions rebudes referents a l'avaluació de l'impacte ambiental del sistema de calefacció tot donant indicacions d'un màxim d'aparells per terrassa segons superfície a calefaccionar i sempre considerant el menor consum energètic.

5.5) Programa de millora energètica als edificis municipals (PEMEEM)

Aquest 2018, s'han desenvolupat les accions definides en el PEMEEM, tot donant compliment a la Mesura de Govern del 2009 i a la Mesura de Govern de Transició cap a la Sobirania Energètica. En aquest sentit, s'ha treballat amb els districtes i gerències un programa de millora energètica per als anys 2018 a 2020. D'aquesta activitat n'ha derivat el

Programa d'actuació de millora a l'enllumenat i als tancaments. En aquest sentit, s'ha dotat als districtes i les gerències que ho han sol·licitat, de pressupost per a poder desenvolupar projectes de millora energètica en els edificis i equipaments que gestionen.

Com es veu fent anualment, s'ha tancat la recollida de consums energètics dels edificis municipals corresponent a l'any 2017. Així mateix, sempre que s'ha pogut, s'han revisat valors corresponent a anys anteriors (des del 2008) per tal de dotar de major fiabilitat la base de dades que s'han anat consolidant.

5.6) Aplicació de criteris d'autosuficiència en edificis i/o espai públic

L'any 2018, s'ha participat en la supervisió de 75 projectes d'obres d'edificis municipals i/o d'urbanització en espai públic, en compliment dels Protocols de Projectes d'obres municipals, elaboració d'informes sobre l'aplicació de criteris d'autosuficiència energètica i assistència tècnica als òrgans gestors, incloent:

- revisió i elaboració de 49 informes sobre projectes d'edificació
- revisió i elaboració de 26 projectes d'urbanització d'espai públic
- assistència a 66 reunions de treball en fase d'elaboració dels projectes i 4 visites d'obra

Tanmateix, s'ha participat en la revisió de 4 Plans Especials afectats pel Pla Especial Urbanístic d'Allotjaments Turístics (PEUAT) i/o Modificacions del Pla General, elaboració d'informes sobre l'aplicació de criteris d'autosuficiència energètica i assistència a l'òrgan municipal competent en matèria de Planejament.

5.7) Monitoratge energètic d'equipaments municipals.

L'any 2018, s'han desenvolupat les accions definides en el PEMEEM, tot donant compliment a la Mesura de Govern del 2009 i a la Mesura de Govern de Transició cap a la Sobirania energètica.

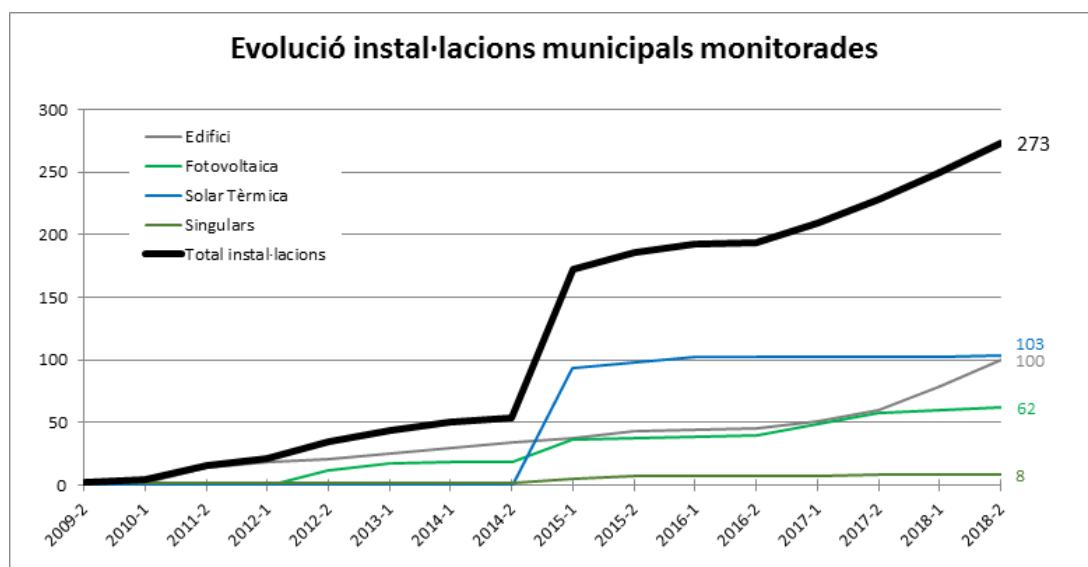
En aquest sentit, la plataforma de monitoratge que gestiona l'Agència d'Energia de Barcelona, recull les dades provinents de totes aquestes instal·lacions, centralitzades prèviament a la plataforma SentiloBCN desenvolupada per l'Ajuntament de Barcelona.

Durant el darrer any, s'ha invertit en el monitoratge de diversos edificis i equipaments municipals de manera que, a data de 31 de desembre 2018, l'estat del parc d'edificis i instal·lacions monitoritzat i la disponibilitat de les dades monitorades a la Plataforma de Monitoratge és el següent:

| | |
|---|------------|
| Nombre d'instal·lacions en funcionament | 273 |
| Instal·lacions de consum en edificis | 100 |
| Instal·lacions de generació solar tèrmica | 103 |
| Instal·lacions de generació solar fotovoltaica | 62 |
| Instal·lacions de generació singulars (minieòlica i altres) | 8 |
| Nombre d'instal·lacions en fase d'execució | 199 |
| Explotació de dades a la Plataforma de Monitoratge | |
| Històric de dades (desde) | 2011 |

| | |
|--|-------|
| Nombre de sensors | 6.398 |
| Nombre de gràfiques (amb 2/3 series per gràfica) | 920 |
| Nombre pantalles | 530 |
| Nombre d'usuaris | 130 |
| Nombre de serveis | 25 |
| Nombres anual d'accessos a la aplicació | 7114 |

A partir de la plataforma s'ha elaborat un model d'anàlisi energètic dels edificis municipals amb el que s'estudien i analitzen tant edificis singulars com a conjunts d'edificis i/o equipaments per districte.



L'AEB fa un seguiment i gestiona el manteniment evolutiu continu de la plataforma, priorititzant les millores que des del punt de vista dels usuaris (gerències i gestors de districte, empreses de manteniment i AEB) es consideren necessàries, per a un òptim aprofitament de la informació i els recursos que ofereix la plataforma de monitoratge.

Tanmateix, l'any 2018, s'han auditat 11 equipaments addicionals als auditats l'any 2017 per tal de detectar aquelles millores que siguin necessàries des del punt de vista d'implantació de sensors, uniformització de l'arquitectura de monitoratge i homogeneïtzació de les dades que es visualitzen a la Plataforma, per a millorar l'eficiència i qualitat del servei.

Durant l'any 2018, s'ha iniciat una revisió de l'estàndard de monitoratge d'instal·lacions, incorporant les millores que s'han observat durant els darrers 5 anys.

Com a continuïtat al 2017, del servei d'assessorament als gestors d'edificis, s'han realitzat sessions de formació a tècnics municipals sobre la plataforma de monitoratge (tècnics de Districte i a personal de biblioteques).

5.8) Seguiment del funcionament de la instal·lació d'autosuficiència energètica Cementiri de Les Corts

Durant el 2018, s'ha dut a terme la supervisió i l'assistència tècnica a les obres de millora de l'autosuficiència energètica del Cementiri de Les Corts, el primer equipament pràcticament autosuficient de la ciutat.

L'obra va suposar la incorporació de mesures d'eficiència energètica com són la renovació de la instal·lació de climatització existent, incorporant màquines d'alta eficiència que permeten reduir en gran mesura la despesa energètica actual derivada de l'adequació de les condicions ambientals dels edificis de brigades i administració, la renovació dels sistemes d'il·luminació actuals per il·luminació LED, que permeten reduir en una gran mesura el consum energètic degut a l'enllumenat. Així mateix, es contempla la incorporació de dues instal·lacions solars, una solar tèrmica per a la producció d'aigua calenta sanitària que permet cobrir gran part de la demanda energètica dels edificis de brigades i administració i una instal·lació fotovoltaica amb bateries assistida per la xarxa, que permet reduir, en una gran mesura, la importació d'energia elèctrica procedent de la xarxa.

Està previst durant el 2019 continuar fent el seguiment del funcionament de la instal·lació, a partir de les dades obtingudes del sistema de monitoratge implementat. Aquesta instal·lació s'ha integrat en la plataforma de visualització de l'AEB.

5.9) Seguiment del funcionament de la instal·lació d'autosuficiència energètica Biblioteca Joan Miró

L'any 2017, s'ha fet el seguiment del funcionament i manteniment de la instal·lació d'autosuficiència energètica de la biblioteca Joan Miró. Realitzada l'any 2015 i en la que es va actuar en la millora d'enllumenat i climatització, substituint els sistemes existents. Així mateix, es van instal·lar plaques fotovoltaïques (60kWp) que complementades amb un sistema de bateries permetran que la biblioteca funcioni de manera autònoma, desconnectada de la xarxa durant aproximadament el 80% de l'any. A partir de 2018, aquesta instal·lació ha passat a ser gestionada i mantinguda per TERSA, qui n'ha fet un anàlisi de funcionament.

5.10) Seguiment del funcionament de la instal·lació d'autosuficiència energètica Parc del Guinardó – Entorn Escales Tenerife

L'any 2016, es va finalitzar el projecte de renovació de l'enllumenat per LED alimentat per una instal·lació híbrida minieòlica fotovoltaica als entorns de les Escales de Tenerife. La instal·lació permet alimentar mitjançant energies renovables l'enllumenat de les Escales de Tenerife i del l'aparcament adjacent. La instal·lació funcionarà de manera interconnectada amb la xarxa elèctrica, que donarà recolzament al sistema en cas que no es disposi de suficient energia a les bateries i al sistema de producció renovable instal·lat. Durant el 2016 i 2017 s'ha fet el seguiment del funcionament de la instal·lació, així com la supervisió del manteniment. A partir de 2018, aquesta instal·lació ha passat a ser gestionada i mantinguda per TERSA, qui n'ha fet un anàlisi de funcionament.

5.11) Seguiment del funcionament de la instal·lació d'autosuficiència d'autosuficiència energètica Jardins de Rodrigo Caro

L'any 2015, es van executar les obres corresponents al Projecte per alimentar l'enllumenat dels Jardins de Rodrigo Caro mitjançant una instal·lació híbrida minieòlica fotovoltaica. La instal·lació compta amb una pèrgola fotovoltaica i d'un sistema de generació minieòlica que alimenten unes bateries, que són les encarregades de subministrar electricitat a la xarxa d'enllumenat. La instal·lació funciona de manera interconnectada amb la xarxa elèctrica de companyia, que dona recolzament al sistema en cas que no es disposi de suficient energia a les bateries i al sistema de producció renovable instal·lat. Durant el 2016 i 2017 s'ha fet el seguiment del funcionament de la instal·lació, així com la supervisió del manteniment. Des de 2018, aquesta instal·lació ha passat a ser gestionada i mantinguda per TERSA, qui n'ha fet un anàlisi de funcionament.

5.12) Projecte urbanització definitiva de Glòries: Canòpia clariana (zona B) i Canòpia tramvia (Zona A)

S'ha supervisat la part corresponent a temes energètics del projecte d'urbanització definitiva de tot l'àmbit Glòries, en especial l'àmbit Canòpia-clariana.

S'ha supervisat la definició del projecte sobre les pèrgoles fotovoltaïques que s'incorporaran en la urbanització de Glòries-tramvia.

5.13) Taula tècnica de Can Peguera

S'ha donat suport en el plantejament energètic de l'actuació de rehabilitació integral de Can Peguera. Des de l'AEB s'ha desenvolupat un primer anàlisi de necessitats energètiques i possibilitats de generació mitjançant la integració d'energies renovables en aquest àrea a mode autoconsum de manera que es pugui reduir la despesa econòmica derivada del consum energètic en els habitatges tot reduint parcialment el risc de disposar de pobresa energètica.

5.14) Taula tècnica de platges

S'ha participat a la Taula Municipal de Platges com experts en estratègia energètica, integració de generació energètica mitjançant renovables en espai públic i edificació així com eficiència energètica. L'objectiu de la Taula Municipal de Platges ha estat definir l'estratègia que ha de seguir la gestió de les platges i que s'ha concretat en un Pla d'Acció de Platges per al 2018 i que han permès adequar la càrrega de les platges a la seva capacitat. En aquesta taula s'han definit actuacions per temporalitats posteriors i que han de permetre gaudir per part de la ciutadania de la funció natural de les platges de la ciutat.

5.15) Comitè expert de cohabitatge

Mitjançant aquest comitè d'experts s'han analitzat i valorat els diferents projectes que s'han presentat pel conjunt de solars oferts per part de l'Ajuntament a organitzacions i cooperatives del sector per la construcció d'aquests habitatges en règim de dret de superfície.

Les qüestions energètiques, tant a nivell de generació mitjançant renovables com la reducció de consum mitjançant l'eficiència energètica i solucions constructives bioclimàtiques ha

estat, a banda de la part social, cooperativa i experiència prèvia, dels elements claus a valorar.

5.16) Comitè expert dels tres Turons

S'ha participat en la taula d'experts de definició de criteris de sostenibilitat i energia del replantejament dels tres turons. Mitjançant aquest comitè s'han definit les qüestions claus a integrar en termes de generació i eficiència energètica coordinadament amb d'altres agents com per exemple el verd o espais urbans que serviran per valorar les propostes d'avantprojectes que es presentin a 2019.

6) COORDINACIÓ I REPRESENTACIÓ

6.1) Participació en consells i grups de treball interns de l'Ajuntament de Barcelona.

L'AEB va participar com a membre en els següents òrgans de gestió: Consell de Medi Ambient i Sostenibilitat; Ponència Ambiental Municipal; Oficina Verda i Ajuntament + Sostenible, Escoles + Sostenibles; Taula de la Qualitat de l'Aire de Barcelona; Pacte per la Mobilitat de Barcelona; Energia i Canvi Climàtic de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat (Diputació de Barcelona), Ponència de Canvi Climàtic.

6.2) Participació en xarxes, congressos, actes i organismes nacionals i internacionals.

L'AEB ha participat com a membre i ponent en diversos projectes europeus (Growsmarter). Com a l'any anterior l'AEB ha seguit participant en els workshops organitzats per l'INCASOL en el marc del projecte Smartreflex relatiu a xarxes de calor i fred amb energia renovable.

Recepció de diversos grups internacionals, tant a nivell d'empresa com polítics, tots ells relacionats amb les polítiques locals de planificació energètica o climàtica:

- Delegació Àrea Metropolitana de Kocaeli (Turquia): 12 de febrer.
- Delegació funcional de Corea del Sud: 19 de setembre.
- Delegació ciutat de Viena: 12 de novembre.
- Delegació de la ciutat de Tuusula: 15 de novembre.

L'AEB participa activament a les xarxes, locals, nacionals i internacionals així com a associacions tècniques: Xarxa de ciutats i pobles cap a la sostenibilitat de la diputació de Barcelona, *Red espanyola de ciudades por el clima*, ENERAGEN, C40, ICLEI, EnergyCities, Grup de Gestors Energètics, Clúster d'Eficiència Energètica de Catalunya, Taula d'autoconsum fotovoltaic de l'ICAEN.

També ha participat com a ponent en diferents cursos organitzats per ICAEN, UPC, IL3, i en jornades sobre autoconsum, clima i per explicar la comercialitzadora pública d'energia.

Com a l'any anterior s'ha continuat amb la participació en el grup de treball d'AENOR GT19, sobre bombes de calor, per a l'elaboració d'una norma tècnica que permeti el càlcul i justificació del rendiment mig estacional de bombes de calor.

A més, l'AEB ha passat a ser membre de la junta directiva del Clúster de l'Energia Eficient de Catalunya.

7) SERVEI D'INFORMACIÓ, PROMOCIÓ I COMUNICACIÓ

L'Agència, en el marc de la nova estructura d'Ecologia Urbana, es nodreix d'una potent tecnoestructura que li dóna suport des d'una visió més global tant en temes de comunicació, difusió i participació com en temes de coneixement, inversions i assistència jurídica.

Així mateix l'AEB dóna suport tècnic actiu a totes les direccions d'Ecologia Urbana i a departaments de la resta de l'Ajuntament, en especial la Gerència de Recursos, Consorci Educació, Institut Barcelona Esports, Institut de Paisatge Urbà, BIMSA, IMU/BAGURSA, Patronat Municipal de l'Habitatge/IMHB o òrgans d'altres administracions com ara

Diputació de Barcelona, Agència d'Habitatge de Catalunya, REGESA, BSM, Cementiris de Barcelona, etc.

| Indicadors propis del nivell d'activitat | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|
| Servei d'informació | | | | | |
| Sol·licituds d'informació via <i>e-mail</i> | 2.106 | 2.616 | 3.213 | 3.443 | 3.375 |
| Visites presencials AEB | 66 | 40 | 60 | 72 | 106 |
| Reunions projectes BIMSA | 5 | 10 | 13 | 30 | 66 |
| Balanç aplicació ordenança solar tèrmica | | | | | |
| Superfície solar tèrmica instal·lada (m ²) | 2.614 | 3.090 | 3.330 | 2.039 | 3.168 |
| Potència pic fotovoltaica instal·lada (kWp) | 583 | 1.095 | 1.466 | 1.806 | 2.776 |
| <i>Instal·lacions solars fotovoltaiques</i> | | | | | |
| Nombre d'instal·lacions municipals | 55 | 69 | 74 | 89 | 97 |
| Potència pic fotovoltaica municipal (kWp) | 2.062 | 2.260 | 2.323 | 2.595 | 3.000 |
| Total instal·lacions FV privat i públic (kWp) | 14.993 | 17.370 | 18.494 | 19.093 | 19.593 |
| <i>Instal·lacions solars tèrmiques municipals</i> | | | | | |
| Nombre d'instal·lacions municipals | 220 | 220 | 220 | 222 | 222 |
| Total instal·lacions tèrmiques municipals (m ²) | 10.783 | 10.783 | 10.783 | 10.890 | 10.890 |
| Indicadors generals del nivell d'activitat | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 |
| Plantilla en mitjana | 9 | 8 | 8 | 7 | 8 |
| Inversió (en milers d'euros) | 283 | 1.178 | 118 | 424 | 138 |
| Pròpia | - | 17 | - | 2 | - |
| Per compte de l'Ajuntament | 283 | 1.161 | 118 | 422 | 138 |
| Resultat comptable (milers d'euros) | 90 | 103 | 155 | 247 | 209 |
| Cash-flow (milers d'euros) | 99 | 106 | 162 | 253 | 215 |



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm. 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

oeasensi@bcn.cat

7

INFORME DE L'INTERVENCIÓ DE FONS ANY 2018

2018

INFORME DE LA INTERVENCIÓ DEL COMPTE GENERAL DEL CONSORCI AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA DE L'EXERCICI 2018

1. FONAMENTS DE DRET

- La formació i rendició de comptes es troba regulada per la normativa següent: article 116 de la Llei 7/1985, de 2 d'abril i els articles 208 a 212.1 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals (TRLRHL), segons la qual els estats i els comptes de l'entitat local els retrà el president de la corporació abans del dia 15 de maig de l'exercici següent a què correspongui.
- D'acord amb l'article 212.3 del TRLRHL, el compte general s'haurà d'exposar al públic per un termini de 15 dies, durant els quals i vuit més, els interessats podran presentar reclamacions, reparaments o observacions.
- D'acord amb l'article 212.4 del TRLRHL, els comptes, acompanyats de tots els justificants, se sotmetran a l'aprovació del Ple de la corporació abans del dia 1 d'octubre.
- Un cop aprovat el compte general, es trametrà una còpia de l'expedient a la Sindicatura de Comptes, per a la fiscalització subsegüent, abans del 15 d'octubre.
- D'acord amb l'article 9.2.d) dels Estatuts del Consorci, li correspon a l'Assemblea General aprovar les propostes de balanç, compte de pèrdues i guanys i la memòria explicativa de la gestió anual del Consorci.
- En compliment de l'article 122.4 de la Llei 40/2015 del règim jurídic del sector públic, els comptes anuals del Consorci s'hauran d'incloure en el Compte General de l'Ajuntament al qual ha estat adscrit.

2. CONTINGUT DELS COMPTES

D'acord amb el que estableix l'article 209 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, i la regla 45 de la Instrucció del model normal de Comptabilitat local (ICAL-2013) aprovada per l'Ordre del Ministeri d'Hisenda i Administracions Públiques, HAP/1781/2013 de 20 de setembre, el compte general de l'exercici 2018 del Consorci, ha d'estar format per la documentació següent:

Documentació bàsica: Comptes Anuals

- a) Balanç
- b) Compte del resultat econòmic-patrimonial
- c) Estat de canvis en el patrimoni net
- d) Estat de fluxos d'efectiu
- e) Estat de liquidació del pressupost
- f) Memòria

Igualment d'acord amb la regla 45.3 de la ICAL-2013, als comptes anuals caldrà adjuntar la documentació següent:

- a) Actes d'arqueig de les existències en caixa referides a fi d'exercici.
- b) Certificacions de les entitats bancàries dels saldos existents, referits a fi d'exercici.
En cas de discrepància entre els saldos comptables i els bancaris, caldrà adjuntar l'estat conciliatori.

A l'empara de l'art. 74 de la Llei 1/2006, Especial del Municipi de Barcelona, ha estat adjudicat el Lot 4 (corresponent a treballs d'auditoria de comptes anuals dels Consorcis, Fundacions i Associacions) del contracte d'auditoria de comptes dels exercicis 2016 i 2017 al "Gabinete Técnico de Auditoria y Consultoria, S.A"; contracte que ha estat prorrogat per a l'auditoria de comptes de l'exercici 2018. Donats el limitats mitjans de que disposa la Intervenció es farà servir aquest informe com informe complementari del Compte General. En data 29 de març de 2018 els auditors han tramés una carta d'opinió en la que manifesten que *"si des de la data d'aquesta carta fins a la data d'emissió de l'informe d'auditoria no esdevé cap fet que pugui afectar els comptes anuals, o sigui necessari revelar en l'informe d'auditoria, i una vegada s'hagin conclòs de manera satisfactòria els procediments d'auditoria pendents, el nostre informe es redactarà en els següents termes:*

Opinió

"...Els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona a 31 de desembre de 2018, així com dels seus resultats, els seus fluxos d'efectiu i de l'estat de liquidació del pressupost corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix".

En virtut del punt 3 de l'article 122 de la Llei 40/2015, del Règim Jurídic del Sector Públic, es realitzarà, per part d'auditors externs, una auditoria de compliment referida a l'any 2018 sota la responsabilitat de la Intervenció General de l'Ajuntament de Barcelona.

Un cop rebuts els informes d'auditoria, la Intervenció procedirà a efectuar l'informe de control financer al que fa referència l'article 220 del Text refós de la Llei d'Hisendes Locals.

3. ANÀLISI DELS COMPTES

3.1. Anàlisi patrimonial

El balanç de situació reflecteix la situació dels actius segons el grau de disponibilitat, i dels passius segons el grau d'exigibilitat. En tancar l'exercici 2018 dona un actiu i un passiu de 1.780.312,26 €.

Hi ha equilibri patrimonial, ja que els actius fixos de 1.704,28 € són molt inferiors als capitals permanents (1.487.398,76 €), i per tant, els capitals permanents poden finançar parcialment l'actiu corrent.

En conseqüència, el fons de maniobra o capital circulant, entès com el conjunt de recursos financers permanents necessaris per a poder desenvolupar normalment les operacions de naturalesa corrent, és positiu en 1.485.694,48 €, determinat per la diferència entre l'actiu corrent i el passiu corrent, o bé per la resta entre els capitals permanents i l'actiu fix.

El net patrimonial (actiu – passiu exigible) és positiu en 1.487.398,76 €, i està format per les partides següents:

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Resultats exercicis anteriors | 1.278.080,25 |
| Resultats de l'exercici | 209.318,51 |
| TOTAL (euros) | 1.487.398,76 |

3.2. Anàlisi financera

3.2.1 Romanent de tresoreria

El romanent líquid de tresoreria resultant del tancament de l'exercici és de 1.516.389,74 €, import superior en 215.646,36 € al de l'exercici anterior.

3.2.2 Estalvi brut

| | | |
|---------------------------|--------------|---------------------|
| Ingressos | | 1.138.863,45 |
| Capítol 4 | 1.138.863,45 | |
| Despeses | | 922.832,80 |
| Capítol 1 | 485.323,85 | |
| Capítol 2 | 437.508,95 | |
| Total Estalvi Brut | | 216.030,65 |

L'estalvi brut de l'exercici 2018 ha estat positiu en 216.030,65 €.

3.2.3 Endeutament a llarg termini

El consorci no té contractada cap operació d'endeutament amb cap entitat de crèdit.

3.3. Anàlisi econòmica

El compte de resultats econòmic patrimonial de l'exercici dona un resultat positiu (estalvi) de 209.318,51 €, determinat de la següent manera:

| Núm. de Compte | DESCRIPCIÓ | Import | Núm. de Compte | DESCRIPCIÓ | Import |
|----------------|--|-------------------|----------------|--------------------------------------|---------------------|
| 640 | Sous i salaris | 392.612,03 | 750 | Transferències entitats consorciades | 1.138.863,45 |
| 642, 644 | Càrregues socials i altres prestacions | 93.518,37 | | | |
| 62 | Subministraments i serveis exteriors | 437.508,95 | | | |
| 68 | Amortitzacions | 5.905,59 | | | |
| | TOTAL DESPESES | 929.544,94 | | TOTAL INGRESSOS | 1.138.863,45 |
| | Estalvi | 209.318,51 | | Desestalvi | |

3.4. Anàlisi de la gestió pressupostària

3.4.1 Resultat Pressupostari

El resultat pressupostari és el següent:

| RESULTAT PRESSUPOSTARI | 2018 | 2017 | % variació |
|--|-------------------|-------------------|----------------|
| + Drets reconeguts nets | 1.277.361,71 | 1.561.275,27 | -18,18% |
| - Obligacions reconegudes netes | -1.061.715,35 | -1.314.193,32 | -19,21% |
| Operacions no financeres (cap. 1 al 7) | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |
| + Drets reconeguts nets | - | - | - |
| - Obligacions reconegudes netes | - | - | - |
| Operacions financeres (cap. 8 i 9) | - | - | - |
| Resultat pressupostari de l'exercici | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |
| + Desp. finançades amb rom. líquid de tresoreria | - | - | - |
| + Desviacions de finançament negatives de l'exercici | - | - | - |
| - Desviacions de finançament positives de l'exercici | - | - | - |
| Total Ajustaments | - | - | - |
| RESULTAT PRESSUPOSTARI AJUSTAT | 215.646,36 | 247.081,95 | -12,72% |

De l'anàlisi del resultat pressupostari de l'any 2018, se'n desprèn que els recursos pressupostaris han estat superiors en 215.646,36 € a les despeses pressupostàries.



3.4.2. Ingressos

| Ingressos | Previsió inicial (1) | Previsió definitiva (2) | % 2/1 | Drets nets (3) | % 3/2 | Recaptat líquid (4) | % 4/3 | Pendent cobrament (5) | % 5/4 |
|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| Operacions corrents | 1.138.933,45 | 1.138.933,45 | - | 1.138.863,45 | 99,99% | 1.138.863,45 | 100,00% | 0,00 | - |
| 3. Taxes i altres ingressos | 20,00 | 20,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. Transf. corrents | 1.138.903,45 | 1.138.903,45 | - | 1.138.863,45 | 100,00% | 1.138.863,45 | 100,00% | - | - |
| 5. Ingressos patrimonials | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| Operacions de capital | 40,00 | 138.540,80 | >1.000,00% | 138.498,26 | 99,97% | 42.864,25 | 30,95% | 95.634,01 | 69,05% |
| 6. Alienació d'inv. reals | 10,00 | 138.510,80 | >1.000,00% | 138.498,26 | 99,99% | 42.864,25 | 30,95% | 95.634,01 | 69,05% |
| 7. Transf. de capital | 30,00 | 30,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL INGRESSOS | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 12,16% | 1.277.361,71 | 99,99% | 1.181.727,70 | 92,51% | 95.634,01 | 7,49% |

L'execució del pressupost d'ingressos ha estat del 100% respecte de les previsions definitives.

3.4.3 Despeses

| Despeses | Crèdits inicials (1) | Crèdits definitius (2) | % 2/1 | Obligacions reconegudes (3) | % 3/2 | Pagaments líquids (4) | % 4/3 | Pendent pagament (5) | % 5/4 |
|----------------------------|-------------------------|------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------|---------------|----------------------|---------------|
| Operacions corrents | 1.138.923,45 | 1.138.480,41 | -0,04% | 922.832,80 | 81,06% | 805.541,09 | 87,29% | 117.291,71 | 12,71% |
| 1. Despeses de personal | 710.417,96 | 640.417,96 | -9,85% | 485.323,85 | 75,78% | 485.323,85 | 100,00% | - | - |
| 2. Despeses béns i serveis | 428.475,49 | 498.032,45 | 16,23% | 437.508,95 | 87,85% | 320.217,24 | 73,19% | 117.291,71 | 26,81% |
| 3. Despeses financeres | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| 4. Transf. corrents | 20,00 | 20,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| Operacions de capital | 50,00 | 138.993,84 | >1.000,00% | 138.882,55 | 99,92% | 65.467,14 | 47,14% | 73.415,41 | 52,86% |
| 6. Inversions reals | 40,00 | 138.983,84 | >1.000,00% | 138.882,55 | 99,93% | 65.467,14 | 47,14% | 73.415,41 | 52,86% |
| 7. Transf. de capital | 10,00 | 10,00 | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL DESPESES | 1.138.973,45 | 1.277.474,25 | 12,16% | 1.061.715,35 | 83,11% | 871.008,23 | 82,04% | 190.707,12 | 17,96% |

L'execució del pressupost de despeses corrents durant l'any 2018 ha estat del 81,06%, mentre que l'execució de les operacions de capital ha estat d'un 99,92 % dels crèdits definitius. El percentatge d'execució global ha estat del 83,11 %.

3.4.4 Modificacions de crèdit:

Les modificacions de crèdit de l'exercici 2018 són les següents:

| | | |
|-------------------|----------------------------------|---------------------|
| 01/01/2018 | Pressupost inicial | 1.138.973,45 |
| GC | Generacions de Crèdit | 138.500,80 |
| TFR- | Transferències de crèdit – baixa | -70.443,04 |
| TFR+ | Transferències de crèdit – alta | 70.443,04 |
| 31/12/2018 | Pressupost final | 1.277.474,25 |



4. CONCLUSIONS

Quant al contingut dels esmentats comptes, la Intervenció posa de manifest que, realitzades les comprovacions prèvies al tancament del compte general, s'ha seguit el que disposen els articles 208 a 211 del Reial decret legislatiu 2/2004, de 5 de març, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora de les hisendes locals, i les regles de la 44 a la 48, de la Instrucció del Model Normal de Comptabilitat Local, de 20 de setembre de 2013.

Barcelona, a 5 d'abril de 2019

L'interventor delegat

Joaquim Yepes Mir



AGÈNCIA D'ENERGIA
DE BARCELONA

ECOLOGIA URBANA

Administració Econòmica

Torrent de l' Olla núm: 218-220, pl. 3^a

08012 Barcelona

Telf. 93.291.41.48

Fax. 93.291.40.31

casensi@bcn.cat

8

INFORME AUDITORIA EXTERNA ANY 2018

2018



Gabinete Técnico de Auditoría y Consultoría, s.a.

Travessera de Gràcia, 56, 1º. 1ª.
Tel. 933199622 – Fax 933101739
08006 Barcelona

Julián Hernández, 8, 1º. A
Tel. 913882180 – Fax 917599612
28043 Madrid

Barcelona, 3, 2º. 1ª.
Tel. 972201959 – Fax 972220920
17001 Girona

Barcelona, 29 de març de 2019

Sr. Eloi Badia Casas
President

CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA
Carrer Torrent de l'Olla, 218-220, 3a. planta
08012 – BARCELONA

A l'atenció del President del CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA

Estem duent a terme l'auditoria dels comptes anuals del **CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA** corresponents a l'exercici 2018, els quals estan pendents de formulació pel President del Consorci. L'últim esborrany d'aquests comptes presenta les següents xifres:

| | |
|----------------------|---------------------|
| Resultat (benefici): | 209.318,51 euros. |
| Patrimoni net: | 1.487.398,76 euros. |
| Total actiu: | 1.780.312,26 euros. |

El nostre treball es troba pràcticament finalitzat, restant pendents, principalment, els següents procediments d'auditoria:

- Actualització de la revisió i lectura de les Actes dels Òrgans de Direcció.
- Revisió dels fets posteriors al tancament de l'exercici i fins a la data d'emissió de l'informe.
- Obtenció de la carta de manifestacions de la Direcció.
- Obtenció dels comptes anuals formulats per la Presidència del Consorci.

Com vostès coneixen, la nostra opinió d'auditoria serà la continguda en l'informe d'auditoria que emetrem una vegada finalitzats els aspectes anteriors.

D'acord amb la seva sol·licitud, els informem que, si des de la data d'aquesta carta fins a la data d'emissió de l'informe d'auditoria no esdevé cap fet que pugui afectar els esmentats comptes anuals, o sigui necessari revelar en l'informe d'auditoria, i una vegada s'hagin conclòs de manera satisfactòria els procediments d'auditoria pendents abans esmentats, el nostre informe es redactarà en els següents termes:



“INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS

A l'Assemblea General del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona,
per encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona,

Hem auditat els comptes anuals adjunts del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2018, el compte del resultat econòmic-patrimonial, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Aquesta auditoria ha estat realitzada dins del marc que preveu l'article 58.e de la Llei 1/2006, de 13 de març, que regula el règim especial del municipi de Barcelona, i tot allò que disposa el contracte formalitzat que té per objecte la prestació dels serveis d'auditoria dels comptes anuals de l'Ajuntament de Barcelona i del seu Grup econòmic municipal. En conseqüència no és un treball d'auditoria de comptes en els termes previstos a la Llei d'Auditoria 22/2015.

El President del Consorci és responsable de la formulació dels comptes anuals del Consorci d'acord amb el marc normatiu d'informació financera que es detalla a la nota 3.1 de la memòria adjunta i en particular d'acord amb els principis i criteris comptables, així mateix, és responsable del control intern que consideri necessari per a permetre que la preparació dels esmentats comptes anuals estiguin lliures d'incorrecció material.

Els comptes anuals a què es refereix aquest informe han estat formulats pel President del Consorci en data 12 d'abril de 2019.

Objectiu i abast del treball: Responsabilitat dels auditors

La nostra responsabilitat és emetre una opinió sobre si els comptes anuals adjunts expressen la imatge fidel, basada en el treball realitzat d'acord amb les Normes d'Auditoria del Sector Públic. Aquestes normes exigeixen que planifiquem l'auditoria per tal d'obtenir una seguretat raonable, encara que no absoluta, que els comptes anuals estan lliures d'incorrecció material.

Una auditoria comporta l'aplicació de procediments per obtenir evidència adequada i suficient sobre els imports i la informació recollida en els comptes anuals. Els procediments seleccionats depenen del judici de l'auditor, inclosa la valoració dels riscos d'incorrecció material en els comptes anuals. En efectuar aquestes valoracions del risc, l'auditor té en compte el control intern rellevant per a la preparació i presentació raonable per part del gestor de comptes anuals, a fi de dissenyar els procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat. Una auditoria també inclou l'avaluació dels criteris comptables i de la raonabilitat de les estimacions comptables realitzades pel gestor, així com l'avaluació de la presentació global dels comptes anuals.

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per emetre la nostra opinió d'auditoria.

Opinió

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona a 31 de desembre de 2018, així com dels seus resultats, els seus fluxos d'efectiu i de l'estat de liquidació del pressupost corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix.”



Aquesta comunicació es realitza per al coneixement i ús exclusiu de la Presidència del **CONSORCI DE L'AGÈNCIA LOCAL D'ENERGIA DE BARCELONA** i, en conseqüència, no s'ha d'utilitzar per a cap altra finalitat. Estem a la seva disposició per a qualsevol aclariment que puguin necessitar.

Els saludem ben atentament,

GABINETE TÉCNICO
DE AUDITORÍA Y CONSULTORÍA, S.A.

Jorge Vila López



Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona

Informe d'auditoria i Comptes Anuals al 31 de desembre de 2018

Travessera de Gràcia, 56, 1º. 1ª.
Tel. 933199622 – Fax 933101739
08006 Barcelona

Julián Hernández, 8, 1º. A
Tel. 913882180 – Fax 917599612
28043 Madrid

Barcelona, 3, 2º. 1ª.
Tel. 972201959 – Fax 972220920
17001 Girona

I

INFORME D'AUDITORIA DE COMPTES ANUALS

A l'Assemblea General del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona,
per encàrrec de l'Ajuntament de Barcelona,

Hem auditat els comptes anuals adjunts del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona, que comprenen el balanç a 31 de desembre de 2018, el compte del resultat econòmic-patrimonial, l'estat de canvis en el patrimoni net, l'estat de fluxos d'efectiu, l'estat de liquidació del pressupost i la memòria corresponents a l'exercici finalitzat en aquesta data.

Aquesta auditoria ha estat realitzada dins del marc que preveu l'article 58.e de la Llei 1/2006, de 13 de març, que regula el règim especial del municipi de Barcelona, i tot allò que disposa el contracte formalitzat que té per objecte la prestació dels serveis d'auditoria dels comptes anuals de l'Ajuntament de Barcelona i del seu Grup econòmic municipal. En conseqüència no és un treball d'auditoria de comptes en els termes previstos a la Llei d'Auditoria 22/2015.

El President del Consorci és responsable de la formulació dels comptes anuals del Consorci d'acord amb el marc normatiu d'informació financera que es detalla a la nota 3.1 de la memòria adjunta i en particular d'acord amb els principis i criteris comptables, així mateix, és responsable del control intern que consideri necessari per a permetre que la preparació dels esmentats comptes anuals estiguin lliures d'incorrecció material.

Els comptes anuals a què es refereix aquest informe han estat formulats pel President del Consorci en data 12 d'abril de 2019.

Objectiu i abast del treball: Responsabilitat dels auditors

La nostra responsabilitat és emetre una opinió sobre si els comptes anuals adjunts expressen la imatge fidel, basada en el treball realitzat d'acord amb les Normes d'Auditoria del Sector Públic. Aquestes normes exigeixen que planifiquem l'auditoria per tal d'obtenir una seguretat raonable, encara que no absoluta, que els comptes anuals estan lliures d'incorrecció material.

Una auditoria comporta l'aplicació de procediments per obtenir evidència adequada i suficient sobre els imports i la informació recollida en els comptes anuals. Els procediments seleccionats depenen del judici de l'auditor, inclosa la valoració dels riscos d'incorrecció material en els comptes anuals. En efectuar aquestes valoracions del risc, l'auditor té en compte el control intern rellevant per a la preparació i presentació raonable per part del gestor de comptes anuals, a fi de dissenyar els procediments d'auditoria que siguin adequats en funció de les circumstàncies, i no amb la finalitat d'expressar una opinió sobre l'eficàcia del control intern de l'entitat. Una auditoria també inclou l'avaluació dels criteris comptables i de la raonabilitat de les estimacions comptables realitzades pel gestor, així com l'avaluació de la presentació global dels comptes anuals.

Considerem que l'evidència d'auditoria que hem obtingut proporciona una base suficient i adequada per emetre la nostra opinió d'auditoria.





Opinió

Segons la nostra opinió, els comptes anuals adjunts expressen, en tots els aspectes significatius, la imatge fidel del patrimoni i de la situació financera del Consorci de l'Agència Local d'Energia de Barcelona a 31 de desembre de 2018, així com dels seus resultats, els seus fluxos d'efectiu i de l'estat de liquidació del pressupost corresponents a l'exercici anual acabat en aquesta data, de conformitat amb el marc normatiu d'informació financera que resulta d'aplicació i, en particular, amb els principis i criteris comptables continguts en el mateix.

Barcelona, 12 d'abril de 2019

GABINETE TÉCNICO
DE AUDITORÍA Y CONSULTORÍA, S.A.

Jorge Vila López

Col·legi
de Censors Jurats
de Comptes
de Catalunya



GABINETE TÉCNICO DE
AUDITORIA Y
CONSULTORIA, S.A.
2019 Núm. 20/19/07210

IMPORT COL·LEGIAL: 30,00 EUR

Informe sobre treballs diferents
a l'auditoria de comptes