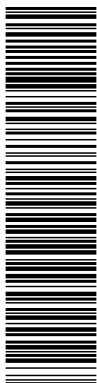


DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 1 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BF/CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.

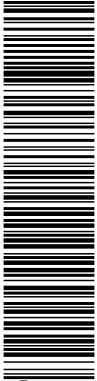


Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

CONTRACTACIÓ

PLEC DE CLÀUSULES JURÍDIQUES, ECONÒMIQUES I ADMINISTRATIVES QUE REGIRÀ LA CONTRACTACIÓ, PER PROCEDIMENT OBERT, DEL SERVEI PÚBLIC DE TRANSPORT COL·LECTIU URBÀ DE VIATGERS NOCTURN A BARCELONA, L'HOSPITALET DE LLOBREGAT I ALTRES MUNICIPIS DEL BAIX LLOBREGAT

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisión_2: 16 de diciembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 2 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El servei objecte de licitació és el Servei Públic de Transport Col·lectiu Urbà de Viatgers Nocturn a Barcelona, L'Hospitalet de Llobregat i altres municipis del Baix Llobregat.

La prestació del servei s'emmarca en la modalitat de gestió indirecta, per la via d'un contracte de gestió interessada, de conformitat amb el que es disposa a l'art. 8 i 277.b) del Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic (TRLCSP).

Les necessitats administratives a satisfer la idoneïtat de l'objecte del contracte, i la justificació del procediment i dels criteris d'adjudicació estan acreditats a l'expedient.

CPV: 60100000-9 Serveis de transport per carretera

2. FORMA D'ADJUDICACIÓ

La prestació del servei s'emmarca en la modalitat de gestió indirecta, per la via d'un contracte de gestió interessada, de conformitat amb els articles 18.5 de la Llei 7/87 de 4 d'abril i 249.3 b) del Decret Legislatiu 2/2003 de 28 d'abril pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei Municipal i de Règim Local de Catalunya.

El contracte s'adjudicarà per procediment obert, d'acord amb allò que es disposa en els articles 138 i següents del text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic.

3. PREU DEL CONTRACTE

El pressupost màxim del contracte és de DINOU MILIONS VUIT-CENTS SEIXANTA-DOS MIL TRES-CENTS EUROS (19.862.300,- €), i en cas d'execució de la pròrroga, el pressupost màxim del contracte seria de TRENTA-QUATRE MILIONS SIS-CENTS SEIXANTA-SIS MIL CENT EUROS (34.666.100,- €), essent aquest últim el valor estimat del contracte, de conformitat al que estableix l'article 88 del TRLCSP.

4. CONSIGNACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

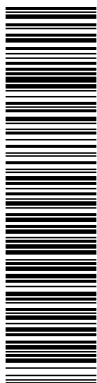
La despesa a que fa referència la clàusula 3 anterior, es satisfarà amb càrrec a l'aplicació pressupostària T6020 44100 47919 del Pressupost del exercicis de 2015 i les corresponents del 2016 i 2017 (i 2018 i 2019 en cas de pròrroga), tot això d'acord amb l'autorització que per despeses plurianuals estableix l'article 174 del Text refós de la Llei d'Hisendes Locals i la Base 18 d'Execució del Pressupost d'aquesta Àrea Metropolitana de Barcelona i subordinat al crèdit que es consignï en els respectius pressupostos.

L'adjudicació del contracte restarà sotmesa a la condició suspensiva d'existència de crèdit

2

Secretari (GRAU ÀVILA, Sebastià)

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 3 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND. B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

adequat i suficient per finançar les obligacions derivades del contracte en l'exercici o exercicis corresponents.

5. TERMINI DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà fins el 31 de desembre de 2017.

El contracte podrà ser prorrogat per una única vegada per un període de dos anys

Amb antelació a la finalització del contracte, l'AMB podrà adreçar-se a l'empresa adjudicatària per conèixer la seva disposició a acceptar la pròrroga de la prestació del servei en els termes previstos al contracte. En aquest cas, l'empresa adjudicatària disposarà del termini d'un (1) mes per respondre al requeriment efectuat per l'AMB.

L'AMB decidirà sobre la pròrroga després d'analitzar l'evolució dels paràmetres de prestació del servei, del compliment de les condicions del contracte i dels indicadors de qualitat del servei obtinguts.

6. FINANÇAMENT DEL SERVEI

6.1. Aportació econòmica

L'AMB abonarà a l'empresa adjudicatària del servei una aportació econòmica anual (**S**) corresponent a la diferència entre els costos anuals nets (sense IVA) del servei (**C**) i els ingressos anuals nets (sense IVA) del mateix (**I**), una vegada descomptada l'aportació econòmica derivada de l'aplicació del sistema de tarifació social (**Sts**). L'import resultant serà modificat (en positiu o negatiu) per una quantitat en concepte d'incentius de gestió (**G**).

$$S = [(C - I) - Sts] \pm G$$

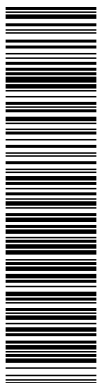
Aquests conceptes es definiran amb més precisió en els posteriors apartats del present règim econòmic.

7. COST DEL SERVEI

7.1. Cost anual del servei

El cost anual del servei (**C**), expressat en termes nets (sense IVA), serà la suma de dos factors: el cost d'inversió per part de l'empresa adjudicatària, en concepte d'adquisició de material mòbil, equips, sistemes, o de la construcció d'equipaments o instal·lacions, sempre que estiguin previstos com costos a càrrec de l'AMB al present plec de condicions i

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 4 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

que siguin requerits i comptin amb la conformitat de l'AMB (**Cm**) i el cost d'operació (**Co**):

$$C = Co + Cm$$

7.2. Cost d'operació

El cost anual d'operació (**Co**) serà expressat en termes nets (sense IVA) i serà calculat com el producte dels km útils realitzats per a la prestació dels serveis en l'exercici considerat (**Ku**) i el cost unitari d'operació (**Cuo**), expressat en €/km útil:

$$Co = Ku \times Cuo$$

7.2.1 Definició dels km útils realitzats per a la prestació del servei

Es defineix la unitat de mesura *bus x km útil realitzat* (km útil realitzat) com la distància en quilòmetres que els serveis realitzen per a la prestació el servei, exclusivament dins de l'itinerari de les línies.

L'AMB determinarà els km útils realitzats (**Ku**) com la suma dels conceptes següents:

1) Servei base:

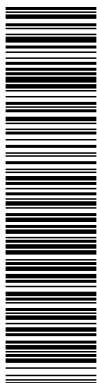
- **Km útils realitzats pel servei base:** inclouen les distàncies realitzades exclusivament dins del recorregut de les línies pels serveis previstos al Calendari del Servei, que es compon del servei inicial més les modificacions de servei aprovades per l'AMB. En absència d'un mesurament més detallat mitjançant SAEI o un sistema similar, els km útils realitzats pel servei base es calcularan com el producte de la longitud de cada línia pel nombre d'expedicions previstes al Calendari del Servei efectivament realitzades.

2) Serveis temporals:

- **Km útils realitzats pels reforços:** inclouen les distàncies realitzades exclusivament dins del recorregut de les línies pels autobusos de reforç. En absència d'un mesurament més detallat mitjançant SAEI o un sistema similar, els km útils realitzats pels reforços es calcularan per a cada línia com el producte del nombre de reforços efectuats, la longitud de la línia i un coeficient que reflecteixi la proporció de la longitud de línia coberta pels reforços.

- **Km útils realitzats pels serveis especials:** inclouen les distàncies realitzades exclusivament en el recorregut dels serveis especials requerits per l'AMB. En absència d'un mesurament més detallat mitjançant SAEI o un sistema similar, els km útils realitzats pels serveis especials es calcularan per a cada recorregut de servei especial com el producte de la seva longitud, determinada per l'AMB, i el nombre d'expedicions realitzades per l'empresa adjudicatària en aquell recorregut.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 5 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C7BF6CDD25D19185A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

- **Variació de km útils com a resultat d'alteracions temporals de serveis:** poden tenir signe positiu o negatiu. En absència d'un mesurament més detallat mitjançant SAEI o un sistema similar, les variacions dels km útils realitzats seran calculades per a cada alteració del servei com el producte de la seva variació de longitud respecte de la longitud inicial de la línia i el nombre d'expedicions efectivament afectades per l'alteració de servei considerada.
- **Variació de km útils com a resultat de proves pilot destinades a la millora del servei per motius d'interès públic.**

7.2.2. Definició del cost unitari d'operació

El cost unitari d'operació (**Cuo**) es calcularà com el quocient del cost d'operació presentat per l'empresa adjudicatària a la seva oferta econòmica (segons apartat 26.2.1.1 del plec tècnic) i els km útils de referència assenyalats a l'apartat 7.3 del plec tècnic. El valor del cost unitari d'operació no inclourà l'IVA i s'expressarà amb quatre (4) decimals.

7.2.3. Tractament econòmic de les modificacions del servei

Les variacions de km útils realitzats com a resultat de les modificacions del servei, s'integraran al terme **Ku** i seran valorades al cost unitari d'operació **Cuo**.

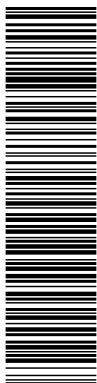
Als efectes de determinar les variacions de km útils realitzats associats a les modificacions del servei, aquestes poden tenir signe positiu o negatiu. En absència d'un mesurament més detallat mitjançant SAEI o un sistema similar, les variacions dels km útils realitzats seran calculades per a cada alteració del servei com el producte de la seva variació de longitud respecte de la longitud inicial de la línia i el nombre d'expedicions efectivament afectades per la modificació de servei considerada.

L'empresa adjudicatària no podrà reclamar cap compensació addicional fora del tractament econòmic descrit en aquest apartat, per exemple per motius d'increment de la plantilla de personal, vehicles o d'hores útils de servei. En cas que la modificació del servei requereixi la incorporació de vehicles addicionals, l'adjudicatari haurà d'utilitzar els corresponents a reserva fins l'adquisició dels vehicles nous corresponents, que es farà seguint el procediment descrit a la clàusula 8.5 del plec tècnic.

7.3. Cost d'inversió: material mòbil, equips i altres inversions

En aquest capítol s'inclourà el cost d'inversió per part de l'empresa adjudicatària, en concepte d'adquisició de material mòbil, equips, sistemes, o de la construcció d'equipaments o instal·lacions, sempre que estiguin previstos al present plec de condicions, i que siguin requerits i comptin amb la conformitat de l'AMB. Aquests béns sempre estaran subjectes a reversió a la finalització del contracte.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 6 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C7BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

7.3.1. Actius considerats

En el present plec, es considera objecte de compensació mitjançant el mecanisme de cost d'inversió (**Cm**) l'adquisició, renovació i finançament de la flota d'autobusos actualment adscrita al servei, segons l'annex 2 al plec tècnic. No es considera, per tant, objecte de compensació l'adquisició, renovació i finançament de la flota de 4 autobusos aportada per l'adjudicatari a l'inici del servei (renovació que s'haurà d'efectuar en els termes previstos a l'apartat 8.4 del plec tècnic), ni l'adquisició i renovació dels equips i sistemes embarcats en els esmentats vehicles.

Així mateix, es consideren dins del mecanisme de cost d'inversió:

- els contractes de finançament vigents per a la implantació del sistema de videovigilància (apartat 9.3.1 del plec tècnic).
- la implantació dels panells d'informació a l'usuari especificats a l'apartat 12.3 del plec tècnic, i el seu manteniment anual.
- el cost resultant del pagament per part de l'empresa adjudicatària de les quotes mensuals derivades del finançament de la flota i equips disponibles en el moment de la licitació, finançament que serà obligatòriament assumit per l'adjudicatari.

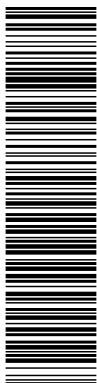
7.3.2. Pagaments de quotes mensuals derivades dels actius disponibles en el moment de la licitació

En aquest concepte s'inclouen els imports següents:

- El cost real net (sense IVA) resultant del pagament per part de l'empresa adjudicatària de les quotes mensuals derivades del finançament de la flota disponible en el moment de la licitació (apartat 8.2 del plec tècnic). En aquest sentit, l'adjudicatari del servei se subrogarà en la situació de l'anterior gestor pel que fa a les pòlisses de crèdit/contractes de leasing que poguessin romandre vigents a la data de l'adjudicació del present contracte. Les característiques detallades dels contractes i pòlisses de crèdit vigents associades als vehicles actualment adscrits al servei es detallen a l'annex 2 al plec tècnic.
- El cost real net (sense IVA) resultant del pagament per part de l'empresa adjudicatària de les quotes mensuals (arrendament financer, crèdit, ...) dels sistemes que l'AMB posa a disposició del servei en el moment de la licitació (apartat 9.3.1 del plec tècnic). En aquest sentit, l'adjudicatari del servei se subrogarà en la situació de l'anterior gestor pel que fa a les pòlisses de crèdit/contractes de leasing que poguessin romandre vigents a la data de l'adjudicació del present contracte.

Els costos addicionals que puguin derivar-se de la subrogació de les pòlisses de crèdit i contractes de leasing esmentats en aquest apartat seran a càrrec de l'empresa adjudicatària.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 7 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

7.3.3. Pagament del finançament de les noves inversions

7.3.3.1. Finançament

L'adquisició dels bens especificats a l'apartat 20.3.1 del plec tècnic haurà d'ajustar-se als termes expressats en l'apartat 20.3.4 del plec tècnic i, pel que fa al seu finançament, l'empresa operadora en proposarà la modalitat i les condicions, que hauran de ser autoritzades per l'AMB.

Els productes financers esmentats hauran d'ajustar-se a les condicions següents:

- Hauran de preveure la seva subrogació al següent adjudicatari del servei.
- Terminis mínims d'amortització:
 - o Un període d'amortització de set (7) anys per als autobusos que constitueixen la flota adscrita al servei.
 - o Un període d'amortització de cinc (5) anys per al sistema d'informació de parades a bord dels vehicles.
 - o Un període d'amortització de cinc (5) anys per als Panells d'Informació a l'Usuari a les parades.
- L'AMB podrà establir en cada cas el període d'amortització mínim dels productes financers associats a altres possibles inversions que autoritzi durant la durada del contracte.

7.3.3.2. Pagament del finançament

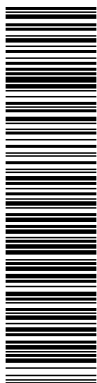
L'AMB pagarà el cost real net (sense IVA) resultant del pagament per part de l'empresa operadora de les quotes mensuals derivades del sistema escollit de finançament (arrendament financer, crèdit, ...), amb les limitacions següents:

- Del cost d'adquisició s'haurà de deduir prèviament l'import de les subvencions o aportacions diferents de les pròpies de l'empresa adjudicatària que, si s'escau, hagin contribuït al finançament del bé a excepció de les procedents de préstecs i deutes contrets per l'empresa adjudicatària per a tal fi.

La compensació pel cost de finançament de les inversions de l'exercici objecte de liquidació no podrà excedir en cap cas el cost resultant d'aplicar a la base d'aplicació especificada en aquest apartat un tipus d'interès de referència igual a l'Euribor a 1 any + 5%.

La base d'aplicació del tipus d'interès assenyalat estarà constituïda pels capitals mitjans invertits durant l'exercici objecte de liquidació i referits a les inversions esmentades a

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 8 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND. B9C41A28F721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està signat. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

l'apartat 20.3.1 del present plec.

Qualsevol cost addicional de finançament que superi el cost associat al tipus d'interès de referència que s'ha expressat anteriorment no serà compensat per l'AMB i serà a càrrec de l'empresa adjudicatària, amb independència de les condicions financeres del moment.

Els pagaments de les quotes mensuals derivades del sistema escollit de finançament (arrendament financer, crèdit,...) que poguessin romandre vigents a la data de finalització del contracte, seran a càrrec de l'AMB i, si així ho decideix l'AMB, es podran subrogar al següent adjudicatari del servei.

7.3.3.4. Procediment d'adquisició dels béns objecte de compensació

Totes les adquisicions de l'empresa adjudicatària que siguin objecte de compensació per part de l'AMB, segons s'especifica a l'apartat 20.3.1 del plec tècnic, hauran de ser realitzades en un marc de transparència d'acord amb els procediments previstos en la Llei 31/2007 de 30 d'octubre, sobre procediments de contractació en els sectors de l'aigua, l'energia, els transports i els serveis postals, per la qual s'incorporen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives 93/38/CEE i 92/13/CEE i altres normatives que li siguin d'aplicació.

Concretament, en el cas d'adquisició de vehicles seran d'aplicació les bases de contractació reproduïdes a l'annex 9 al plec tècnic o les que en el seu moment les puguin substituir i s'haurà d'incloure com criteri valorable el menor consum de combustible i d'emissions contaminants (Euro motor) dels nous vehicles.

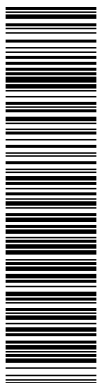
Sense perjudici dels paràgrafs anteriors, seran d'aplicació les condicions següents:

- L'AMB haurà de donar la seva conformitat tant a les especificacions a incloure en els plecs com als criteris de valoració de les ofertes, al preu de licitació, als licitadors convidats i a la proposta d'adjudicació formulades per l'empresa adjudicatària.
- Qualsevol incompliment dels procediments aplicables imputable a l'empresa adjudicatària, serà responsabilitat única i exclusiva de la mateixa. Si per causes imputables a l'empresa adjudicatària l'adquisició de béns fos més costosa o bé es perdessin subvencions o ajudes, la diferència resultant haurà de ser satisfeta per l'empresa adjudicatària.
- L'empresa adjudicatària haurà de tenir a disposició de l'AMB, en tot moment, la documentació acreditativa dels procediments d'adquisició de béns que siguin objecte de compensació.

7.4. Despeses de promoció d'abast metropolità.

En els pagaments mensuals a compte es deduirà de les obligacions reconegudes un 1,2% pel concepte de promoció del servei a nivell metropolità (concepte que es defineix a la

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 9 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BF/CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

clàusula 14.3 del plec tècnic).

7.5. Criteris d'actualització de costos

El cost unitari al qual fa referència l'apartat 20.2.2 del plec tècnic haurà d'estar expressat en €, i serà revisat cada 12 mesos, una vegada transcorregut el primer any d'execució del contracte, d'acord amb la fórmula següent:

$$Cuo_{(i+1)} = Cuo_{(i)} \times [0,20 \times (PLG_{(i)} / PLG_{(i-1)}) + 0,65 \times (CHC_{(i)} / CHC_{(i-1)}) + 0,15]$$

On:

- PLG (i) és el preu del litre de gasoil en un any determinat, i serà calculat per l'AMB en funció dels preus de venda del gasoil d'automoció (amb impostos) a la Comunitat Autònoma de Catalunya obtinguts a partir de les estadístiques que mensualment publica el Ministeri d'Indústria, Energia i Turisme (o el que en el futur pugui tenir la competència corresponent).
- (CHC (i)) és el cost / hora d'un conductor perceptor en un any determinat que estableixi el conveni provincial del sector per a la província de Barcelona, i serà calculat per l'AMB com el quocient entre el cost anual d'un conductor perceptor (integrat pels conceptes salari conveni, plus de conductor perceptor, menyscapte de diners, bossa de vacances i seguretat social) i el nombre d'hores anual de treball fixat pel mateix conveni.

8. INGRESSOS DEL SERVEI

Els ingressos del servei seran la suma de dos factors: els ingressos tarifaris compromesos (**ltc**) i els ingressos extraordinaris (**le**), que es defineixen seguidament.

$$I = ltc + le$$

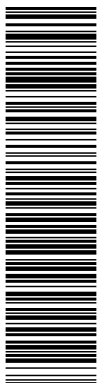
8.1 Ingressos tarifaris compromesos

8.1.1 Objectiu de viatgers de pagament

Els concursants hauran de fixar un objectiu de viatgers de pagament (Vop) per a cadascun dels anys de contracte i per als del període de l'eventual pròrroga.

Computaran com a viatgers de pagament els que utilitzen bitllet senzill, targetes integrades de pagament de titularitat de l'ATM, targeta multiviatge de tarifa reduïda del sistema de tarifació social (T4), així com aquells que utilitzin altres títols de transport no gratuïts que es

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 10 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F7721372C97BF4CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

puguin crear en un futur.

L'objectiu anual de viatgers de pagament s'actualitzarà (Vopa serà l'objectiu de viatgers de pagament actualitzat) sempre que durant tot l'exercici anterior la gestió del servei l'hagi realitzat l'empresa adjudicatària, de la manera següent:

- si en l'exercici precedent s'ha superat l'objectiu preestablert (en la licitació), l'actualització s'efectuarà d'acord amb la fórmula:

$$Vopa_{(any\ i)} = \text{màxim} \{ Vop_{(any\ i)} ; Vr_{(any\ i-1)} + 0,50 \times [Vop_{(any\ i)} - Vop_{(any\ i-1)}] \}$$

- en el cas que durant l'exercici precedent no s'hagi superat l'objectiu preestablert, l'actualització s'efectuarà d'acord amb la fórmula:

$$Vopa_{(any\ i)} = Vr_{(any\ i-1)} + [Vop_{(any\ i)} - Vop_{(any\ i-1)}]$$

on **Vop** són els viatgers de pagament objectiu i **Vr** són els viatgers de pagament reals.

En cas que l'actualització s'efectuï per aplicació d'aquesta darrera fórmula i el resultat donés dret a l'increment a l'increment de viatgers de pagament (GVP) descrit en l'apartat 23.1, aquest increment quedarà limitat a la part de viatgers de pagament que superi l'objectiu preestablert (Vop).

Els ingressos tarifaris compromesos per a un any determinat seran els calculats com el producte següent:

$$\begin{aligned} Itc &= Vopa \times tm && (\text{si } Vopa > Vr) \\ Itc &= Vr \times tm && (\text{si } Vopa \leq Vr) \end{aligned}$$

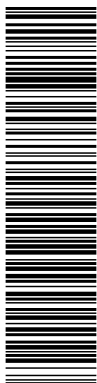
On:

- Vopa són els viatgers de pagament objectiu actualitzat.
- Vr són els viatgers de pagament real.
- tm és el quocient entre els ingressos pels títols de pagament i els viatgers reals de pagament.

8.1.2 Revisió de l'objectiu de viatgers de pagament

L'objectiu de viatgers de pagament només es podrà revisar en cas d'increment o disminució de l'oferta, d'acord amb les elasticitats de la demanda normalment utilitzades, que en qualsevol cas hauran de ser fixades per l'AMB. Els serveis temporals no seran objecte de revisió de l'objectiu de viatgers de pagament.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 11 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BFCD0225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

8.2 Ingressos extraordinaris

Són tots aquells no derivats de la venda de títols utilitzables en el servei definit en el present plec: publicitat, serveis especials (autoritzats per l'AMB), venda de vehicles amortitzats, subvencions, etc. Aquests ingressos hauran de ser justificats documentalment en el moment de la liquidació definitiva de cada exercici.

A efectes de la determinació dels ingressos extraordinaris derivats de la publicitat, es considerarà en tot cas un valor mínim de 500 €/cotxe-any.

9. APORTACIÓ ECONÒMICA PER TARIFACIÓ SOCIAL

L'operador rebrà de l'AMB una aportació econòmica (**Sts**) compensatòria de l'aplicació del sistema de tarifació social metropolitana que s'estableix en la quantitats anuals següents:

Aportació tarifació social

Any	Import (€)
2015	15.600
2016	16.800
2017	18.000

i si es concedís la pròrroga

Any	Import (€)
2018	19.200
2019	20.400

En cas que el contracte no abasti un any sencer, la aportació econòmica es calcularà com la part proporcional de l'anualitat en funció de la data d'inici del servei.

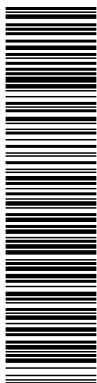
Aquests imports se satisfaran mitjançant pagaments mensuals equivalents a la dotzena part de l'import anual establert (o la part proporcionals i l'anualitat no és complerta).

10. INCENTIUS I PENALITZACIONS PER GESTIÓ

El sistema d'incentius i penalitzacions establert a la clàusula 19 del plec tècnic (**G**) restarà definit de la manera següent:

$$G = GVP \pm GP \pm GIQA \pm GISC \pm GIQP \pm GIQI \pm GIQR - GCER - GINF$$

10.1 Incentiu a l'increment de viatgers de pagament (GVP)



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

En el cas que el nombre de viatgers reals de pagament assolit V_r d'un any determinat sigui superior al nombre de viatgers de pagament objectiu actualitzat per a aquell any V_{opa} , l'empresa adjudicatària rebrà l'incentiu econòmic GVP que resulta de l'aplicació de la taula següent:

Increment de viatgers de pagament	Incentiu GVP (€)
$V_{opa} < V_r \leq 1,02 V_{opa}$	$GVP = 0,5 \times (V_r - V_{opa}) \times t_m$
$1,02 V_{opa} < V_r \leq 1,04 V_{opa}$	$GVP = [0,5 \times 0,02 V_{opa} + 0,33 \times (V_r - 1,02 V_{opa})] \times t_m$
$V_r > 1,04 V_{opa}$	$GVP = [0,5 \times 0,02 V_{opa} + 0,33 \times 0,02 V_{opa} + 0,25 \times (V_r - 1,04 V_{opa})] \times t_m$

10.2 Incentiu/penalització segons el compliment de la puntualitat (GP)

El grau de compliment de la puntualitat del servei, fixat la clàusula 17 del plec tècnic donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GP) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,010 \times Co \leq GP \leq 0,010 \times Co$$

on Co és el cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

L'índex de puntualitat (IP) es calcularà (amb dos decimals significatius), per al conjunt del servei, a través dels registres del SAEI.

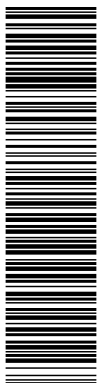
El valor obtingut per a aquest índex determinarà anualment un coeficient α_p de manera que

$$GP = \alpha_p \times Co$$

El valor del coeficient α_p es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, mitjançant l'aplicació de la taula següent:

Índex de qualitat		Resultat	Valor d' α_p	
I_P	Índex de Puntualitat	Si $I_P \geq 95$	$\alpha_p = 0,010$	
		Si $65 \leq I_P < 95$	$I_P \geq I_{P,AMB} + 4$	$\alpha_p = 0,010$
			$I_{P,AMB} + 3 \leq I_P < I_{P,AMB} + 4$	$0 \leq \alpha_p < 0,010$
			$I_{P,AMB} - 3 \leq I_P < I_{P,AMB} + 3$	$\alpha_p = 0$
			$I_{P,AMB} - 4 \leq I_P < I_{P,AMB} - 3$	$-0,010 \leq \alpha_p < 0$
			$I_P < I_{P,AMB} - 4$	$\alpha_p = -0,010$
Si $I_P < 65$			$\alpha_p = -0,010$	

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 13 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

on $I_{P,AMB}$ és l'Índex de Puntualitat global de tots els serveis nocturns de gestió indirecta de l'AMB.

L'Índex de puntualitat global de tots els serveis nocturns ($I_{P,AMB}$) s'obté com a mitjana ponderada dels indicadors de puntualitat dels diferents serveis nocturns, aplicant com a factor de ponderació les expedicions realitzades anualment a cada servei.

10.3 Incentiu/penalització segons compliment del nivell de qualitat dels autobusos (GIQA)

El grau de compliment del nivell de qualitat dels autobusos, fixat a la clàusula 17 del plec tècnic donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GIQA) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,010 \times Co \leq GIQA \leq 0,010 \times Co$$

on Co és el cost d'operació definits a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

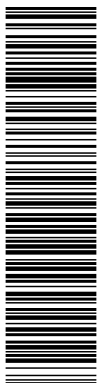
Es consideraran 5 indicadors:

- I_I Índex d'Informació
- I_N Índex de Neteja
- I_M Índex de Manteniment
- I_A Índex d'Atenció al Client
- I_S Índex de Seguretat i Conducció

Per a cadascun d'ells es determinarà anualment un coeficient α_i ($i = I, N, M, A, S$) de manera que

$$GIQA = (\sum \alpha_i) \times Co$$

Índex de qualitat	Rang de variació d' α_i
I_I Índex d'Informació	$-0,0025 \leq \alpha_I \leq 0,0025$
I_N Índex de Neteja	$-0,0020 \leq \alpha_N \leq 0,0020$
I_M Índex de Manteniment	$-0,0020 \leq \alpha_M \leq 0,0020$
I_A Índex d'Atenció al client	$-0,0015 \leq \alpha_A \leq 0,0015$
I_S Índex de Seguretat i Conducció	$-0,0020 \leq \alpha_S \leq 0,0020$



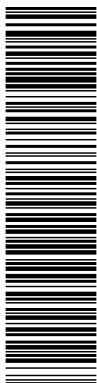
Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

Els indicadors esmentats es mesuraran (amb dos decimals significatius), per al conjunt del servei, mitjançant treballs de camp específics contractats per l'AMB a una empresa independent. S'utilitzarà la tècnica del client ocult o Mystery Shopper.

El valor dels coeficients α_i es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, mitjançant l'aplicació de la taula següent:

Índex de qualitat I_i		Resultat	Valor d' α_i	
I_i	Índex d'Informació	Si $I_i \geq 98$	$\alpha_i = 0,0025$	
		Si $85 \leq I_i < 98$	$I_i \geq I_{i,AMB} + 2$	$\alpha_i = 0,0025$
			$I_{i,AMB} - 2 \leq I_i < I_{i,AMB} + 2$	$\alpha_i = 0$
		$I_i < I_{i,AMB} - 2$	$\alpha_i = -0,0025$	
Si $I_i < 85$			$\alpha_i = -0,0025$	
I_N	Índex de Neteja	Si $I_N \geq 98$	$\alpha_N = 0,0020$	
		Si $85 \leq I_N < 98$	$I_N \geq I_{N,AMB} + 2$	$\alpha_N = 0,0020$
			$I_{N,AMB} - 2 \leq I_N < I_{N,AMB} + 2$	$\alpha_N = 0$
		$I_N < I_{N,AMB} - 2$	$\alpha_N = -0,0020$	
Si $I_N < 85$			$\alpha_N = -0,0020$	
I_M	Índex de Manteniment	Si $I_M \geq 98$	$\alpha_M = 0,0020$	
		Si $85 \leq I_M < 98$	$I_M \geq I_{M,AMB} + 2$	$\alpha_M = 0,0020$
			$I_{M,AMB} - 2 \leq I_M < I_{M,AMB} + 2$	$\alpha_M = 0$
		$I_M < I_{M,AMB} - 2$	$\alpha_M = -0,0020$	
Si $I_M < 85$			$\alpha_M = -0,0020$	
I_A	Índex d'Atenció al client	Si $I_A \geq 98$	$\alpha_A = 0,0015$	
		Si $85 \leq I_A < 98$	$I_A \geq I_{A,AMB} + 2$	$\alpha_A = 0,0015$
			$I_{A,AMB} - 2 \leq I_A < I_{A,AMB} + 2$	$\alpha_A = 0$
		$I_A < I_{A,AMB} - 2$	$\alpha_A = -0,0015$	
Si $I_A < 85$			$\alpha_A = -0,0015$	
I_S	Índex de Seguretat i Conducció	Si $I_S \geq 98$	$\alpha_S = 0,0020$	
		Si $85 \leq I_S < 98$	$I_S \geq I_{S,AMB} + 2$	$\alpha_S = 0,0020$
			$I_{S,AMB} - 2 \leq I_S < I_{S,AMB} + 2$	$\alpha_S = 0$
		$I_S < I_{S,AMB} - 2$	$\alpha_S = -0,0020$	
Si $I_S < 85$			$\alpha_S = -0,0020$	

on $I_{i,AMB}$ és l'Índex global de tots els serveis nocturns de gestió indirecta de l'AMB.



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F771372C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

Els índexs globals de tots els serveis nocturns ($I_{I,AMB}$, $I_{N,AMB}$, $I_{M,AMB}$, $I_{A,AMB}$, $I_{S,AMB}$) s'obtidran com a mitjana ponderada dels indicadors dels diferents serveis nocturns, aplicant com a factor de ponderació els vehicles en operació a cada servei.

10.4 Incentiu/penalització segons el nivell de qualitat percebuda pels usuaris (GISC)

El grau de compliment del nivell de qualitat percebuda pels usuaris fixat la clàusula 17 del plec tècnic i la seva eventual millora o empitjorament, donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GISC) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,010 \times Co \leq GISC \leq 0,010 \times Co$$

on Co és el cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del Plec tècnic.

La mesura de la qualitat percebuda pels usuaris del servei es fixarà en funció dels resultats de l'índex de satisfacció del client (ISC), índex puntuat en una escala de 0 a 100 que serà obtingut i analitzat anualment per l'AMB en funció d'enquestes a una mostra estadísticament representativa d'usuaris.

El valor obtingut per a aquest índex determinarà un coeficient α_{ISC} de manera que

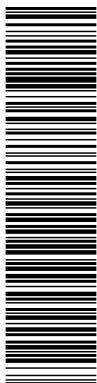
$$GISC = \alpha_{ISC} \times Co$$

El valor del coeficient α_{ISC} es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, segons l'aplicació de la taula següent:

Índex de qualitat		Resultat	Valor d' α_{ISC}	
ISC	Índex de Satisfacció del Client	Si $ISC \geq 98$	$\alpha_{ISC} = 0,010$	
		Si $65 \leq ISC < 98$	$ISC \geq ISC_{AMB} + 4$	$\alpha_{ISC} = 0,010$
			$ISC_{AMB} + 3 \leq ISC < ISC_{AMB} + 4$	$0 \leq \alpha_{ISC} < 0,010$
			$ISC_{AMB} - 3 \leq ISC < ISC_{AMB} + 3$	$\alpha_{ISC} = 0$
			$ISC_{AMB} - 4 \leq ISC < ISC_{AMB} - 3$	$-0,010 \leq \alpha_{ISC} < 0$
		$ISC < ISC_{AMB} - 4$	$\alpha_{ISC} = -0,010$	
Si $ISC < 65$			$\alpha_{ISC} = -0,010$	

on ISC_{AMB} és l'índex ISC global de tots els serveis nocturns de gestió indirecta de l'AMB.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 16 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721375C7BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

L'Índex de Satisfacció del Client global de tots els serveis nocturns (ISC_{AMB}) s'obindrà com a mitjana ponderada dels ISC dels diferents serveis nocturns, aplicant com a factor de ponderació els viatgers transportats anualment a cada servei.

10.5 Incentiu/penalització segons el nivell de qualitat de les parades (GIQP)

El nivell de qualitat amb què s'efectuï el manteniment de les parades i tots els seus element associats, donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GIQP) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,010 \times Co \leq GIQP \leq 0,010 \times Co$$

on Co és els cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

Es consideraran tres índexs:

- IQPs Índex de qualitat de senyalització de parades
- IQPg Índex de qualitat de gestió de parades
- IQPP Índex de qualitat de pantalles d'informació a l'usuari

Els indicadors esmentats es mesuraran (amb dos decimals significatius) mitjançant treballs de camp específics contractats per l'AMB a una empresa independent.

Per a cadascun dels tres índexs es determinarà anualment un coeficient α_i de manera que:

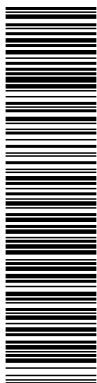
$$GIQPs = \alpha_s \times Co$$

$$GIQPg = \alpha_g \times Co$$

$$GIQPP = \alpha_P \times Co$$

El valor del coeficient α_i es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, segons l'aplicació de la taula següent:

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 17 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F721372C97BF, COD25D191854A3D4A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document està signat. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

	Índex de qualitat	Resultat	Valor d'α
IQP _s	Índex de qualitat de senyalització de parades	$IQP_s \geq 98$	$\alpha_s = 0,004$
		$97 \leq IQP_s < 98$	$0 \leq \alpha_s < 0,004$
		$93 \leq IQP_s < 97$	$\alpha_s = 0$
		$92 \leq IQP_s < 93$	$-0,004 \leq \alpha_s < 0$
		$IQP_s < 92$	$\alpha_s = -0,004$
IQP _g	Índex de qualitat de gestió de parades	$IQP_g \geq 98$	$\alpha_g = 0,003$
		$97 \leq IQP_g < 98$	$0 \leq \alpha_g < 0,003$
		$93 \leq IQP_g < 97$	$\alpha_g = 0$
		$92 \leq IQP_g < 93$	$-0,003 \leq \alpha_g < 0$
		$IQP_g < 92$	$\alpha_g = -0,003$
IQP _p	Índex de qualitat de pantalles	$IQP_p \geq 98$	$\alpha_p = 0,003$
		$97 \leq IQP_p < 98$	$0 \leq \alpha_p < 0,003$
		$93 \leq IQP_p < 97$	$\alpha_p = 0$
		$92 \leq IQP_p < 93$	$-0,003 \leq \alpha_p < 0$
		$IQP_p < 92$	$\alpha_p = -0,003$

En el cas que no hi hagi pantalles associades al contracte, s'anul·larà l'índex IQPp.

10.6 Incentiu/penalització segons el nivell de qualitat de la informació dinàmica (GIQI)

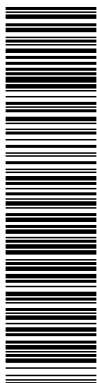
El grau de compliment del nivell de qualitat de la informació dinàmica fixat a la clàusula 17 del plec tècnic, i la seva eventual millora o empitjorament, donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GIQI) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,0050 \times Co \leq GIQI \leq 0,0050 \times Co$$

on Co és el cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

El valor de GIQI es fixarà en funció dels resultats de qualitat de l'Índex de Qualitat de la

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 18 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F721372C97BFCD0225D191854A3D4A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

Informació dinàmica, que serà obtingut i analitzat anualment per l'AMB.

Per aquest índex es determinarà anualment un coeficient α_{IQI} de manera que

$$GIQI = \alpha_{IQI} \times Co$$

El valor del coeficient α_{IQI} per a cada any de contracte es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, mitjançant l'aplicació de la taula següent:

Índex de qualitat		Resultat	Valor d' α_{IQI}
IQI	Índex de Qualitat de la Informació dinàmica	$IQI \geq 97$	$\alpha_{IQI} = 0,0050$
		$93 \leq IQI < 97$	$\alpha_{IQI} = 0$
		$IQI < 93$	$\alpha_{IQI} = -0,0050$

10.7 Incentiu/penalització segons el nivell de qualitat en el tractament de les reclamacions (GIQR)

El grau de compliment del nivell de qualitat de les reclamacions, fixat la clàusula 17 del plec tècnic donarà lloc a un incentiu o a una penalització (GIQR) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,0050 \times Co \leq GIQR \leq 0,0050 \times Co$$

on Co són els costos d'operació definits a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

El valor de GIQR es fixarà en funció de l'Índex de Qualitat de les Reclamacions IQR obtingut a partir de l'explotació de la base de dades des d'on es gestiona les queixes i reclamacions del servei.

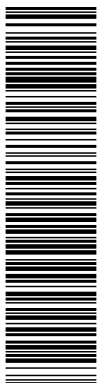
Per aquest índex es determinarà anualment un coeficient α_{IQR} de manera que

$$GIQR = \alpha_{IQR} \times Co$$

El valor del α_{IQR} per a cada any de contracte es calcularà en funció de la superació o no d'uns nivells de qualitat, mitjançant l'aplicació de la taula següent:

Índex de qualitat		Resultat	Valor d' α_{IQR}
IQR	Índex de Qualitat de les Reclamacions	$IQR \geq 95$	$\alpha_{IQR} = 0,0050$
		$IQR < 95$	$\alpha_{IQR} = -0,0050$

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 19 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND-B9C41A28F7721372C7BF6C0D25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

En el cas que no s'haguessin produït reclamacions, s'anul·larà l'índex.

10.8 Penalització per la no obtenció i manteniment de certificacions de qualitat (GCER)

En un termini màxim de dos (2) anys des de la data d'inauguració del servei, l'empresa adjudicatària es compromet a obtenir la certificació segons les normes de qualitat següents:

- Norma UNE 13816
- Reglament EMAS

Una vegada s'hagi obtingut els certificats, caldrà que realitzi les auditories pertinents per tal de mantenir el certificat durant la vigència del contracte.

El grau d'incompliment d'aquesta condició donarà lloc a una penalització (GCER) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,002 \times Co \leq GCER \leq 0$$

on Co és el cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

A partir de la data d'obtenció de les certificacions, i en qualsevol cas a partir de la finalització del termini de dos anys, es deduirà un 0,001xCo cada any que l'adjudicatari no pugui demostrar la certificació de les línies associades al servei adjudicat segons la Norma UNE 13816.

Igualment, es deduirà un 0,001xCo cada any que l'adjudicatari no pugui demostrar la certificació dels vehicles, instal·lacions i infraestructures associades al servei adjudicat segons el Reglament EMAS.

10.9 Penalització per incompliment dels informes de gestió (GINF)

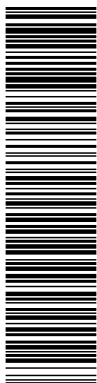
El grau d'incompliment d'allò que s'estipula a la clàusula 18 del plec tècnic donarà lloc a una penalització (GINF) que tindrà el següent rang de variació:

$$- 0,0075 \times Co \leq GINF \leq 0$$

on Co és el cost d'operació definit a l'apartat 20.2 del plec tècnic.

Es deduirà un 0,0005 x Co per cada informe en què s'incompleixin les condicions de contingut, fiabilitat de les dades o termini de lliurament indicats a la clàusula 18 del present plec.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 20 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

11. LIQUIDACIONS

11.1 Aportacions mensuals a compte

L'AMB, previ compliment dels requeriments expressats en l'apartat 18 del present plec, reconeixerà a l'empresa adjudicatària del servei obligacions mensuals a compte per un import igual a la dotzena part del 95% de l'aportació anual que es prevegi (S), amb excepció de la aportació econòmica per tarifació social (Sts) que es pagarà conforme a l'establert a l'apartat 22 del plec tècnic.

11.2 Liquidació definitiva

Finalitzat cada exercici es procedirà a una liquidació definitiva per a determinar l'import S final, liquidació que podria donar lloc a un pagament de l'empresa adjudicatària a l'AMB si les obligacions reconegudes fossin superiors a l'import S previst, o de l'AMB a l'empresa adjudicatària en cas contrari.

12. CONDICIONS QUE HAN DE REUNIR ELS LICITADORS

Podran prendre part en la licitació les persones naturals o jurídiques, espanyoles o estrangeres, que tinguin plena capacitat d'obrar, acreditin la seva solvència econòmica, financera i tècnica o professional, de conformitat amb el que s'estableix a la clàusula 13 d'aquest plec, no estiguin compreses en cap de les prohibicions previstes a l'article 60 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic i acreditin les condicions de capacitat professional, honorabilitat i capacitat econòmica establertes a l'article 42.1.b) de la Llei d'Ordenació dels Transports Terrestres.

Les persones jurídiques hauran de justificar la seva constitució com a empresa amb finalitat de transport públic, que haurà de revestir la forma de societat mercantil, societat anònima laboral o cooperativa de treball associat, d'acord amb l'article 42.1 a) del Reglament de la Llei d'Ordenació dels Transports Terrestres.

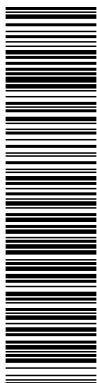
Podran concórrer a la licitació unions d'empresaris constituïts temporalment a l'efecte, sense que sigui necessària la formalització de la unió en escriptura pública fins que s'hagi efectuat l'adjudicació a favor seu.

Les empreses estrangeres no comunitàries hauran de justificar el que preveu l'article 55 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic.

13. GARANTIES.

No s'estableix garantia provisional.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 21 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F7721373C97BF6CDD25D191854A3D4A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem (entitat emissora d'aquest document).



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – 01

El licitador millor classificat haurà d'acreditar, en un termini màxim de 10 dies hàbils des del requeriment efectuat per l'òrgan de contractació, la constitució de la garantia definitiva per import del 5% de l'import de l'adjudicació, IVA exclòs.

Les fiances es constituïran d'acord amb el que disposa l'article 99 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic i s'ingressaran a la Tresoreria d'aquesta Entitat. En cas de constituir-se mitjançant aval, s'ajustarà al model que s'adjunta com annex número 1; en cas de constituir-se mitjançant assegurança de caució, s'ajustarà al model que s'adjunta com annex número 2.

Complertes pel contractista les obligacions derivades del contracte, si no sorgeixen responsabilitats que hagin d'exercitar-se sobre la garantia definitiva es procedirà a la devolució o cancel·lació d'aquesta, sempre que s'hagi complert satisfactòriament el contracte.

14. PRESENTACIÓ DE PROPOSICIONS

Les proposicions es presentaran a la seu de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, Contractació (edifici A – 2a planta –) carrer 62, número 16-18 Zona Franca 08040 Barcelona – Tel. 93 506 96 52, fins a les 11 hores del dia que es compleixin trenta (30) dies naturals, a partir de l'endemà de la data de publicació de l'anunci de licitació o dia que s'indiqui a l'anunci de licitació. Si aquest dia coincideix en dissabte o festiu, l'admissió es traslladarà a les 11 hores del següent dia hàbil.

També es poden enviar per correu. En aquest cas, la documentació s'haurà de lliurar abans de les 11 hores del dia en que es compleixin 30 dies naturals a partir de l'endemà de la data de la publicació de la convocatòria de licitació a l'Oficina de Correus i dins del termini màxim establert a l'anunci corresponent, comunicant la seva tramesa mitjançant fax (93 223 51 31) a Contractació, el mateix dia de la seva presentació, sense ultrapassar, en aquest darrer cas, el termini per a la presentació de proposicions. Transcorreguts deu dies des de la data esmentada sense haver-s'hi rebut la documentació, aquesta no serà admesa en cap cas. Les proposicions presentades al procediment hauran de donar resposta, almenys als punts que es descriuen seguidament.

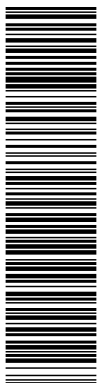
Les **respostes als punts 26.1.1 a 26.1.4 del plec de condicions tècniques i econòmiques del projecte, s'hauran de lliurar a l'interior del sobre núm. 2 i la resposta al punt 26.2.1 a l'interior del sobre núm. 3** (vegeu Plec de condicions administratives).

En el sobre núm. 2 no podrà figurar cap valor que es requereixi per a la valoració del sobre núm. 3.

SOBRE NÚMERO 1

Portarà la denominació **“DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA”** i haurà de contenir,

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 22 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BF6CDD225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

mitjançant **originals, còpia autèntica, legitimada per notari o compulsada per la pròpia administració**, els documents següents:

1) Acreditació de la capacitat del licitador

- Persona física: DNI o NIF i acreditació si és el cas, del nom comercial amb el qual opera en les transaccions mercantils.
- Persona jurídica: Escritura o document de constitució i estatuts o bé acta fundacional on constin les normes per les quals es regula la seva activitat, degudament inscrits al registre públic que correspongui en funció del tipus de persona jurídica de què es tracti.
- Les empreses no espanyoles d'Estats membres de la Unió Europea, hauran d'acreditar la seva capacitat d'obrar, en els termes d'allò que disposen els articles 58 i 72 del Text Refòs de la LCSP, mitjançant la inscripció en els registres comercials o professionals que s'estableixen a l'annex I del reglament general de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat per Reial Decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

La capacitat d'obrar de la resta de les empreses estrangeres, s'acreditarà de conformitat amb el que disposen els articles 55 i 72 del Text Refòs de la LCSP.

La documentació es presentarà en català o en castellà. Si l'original és en una altra llengua, caldrà una traducció oficial.

2) Acreditació de la representació

- En el cas que la persona que signi l'oferta representi una persona física o jurídica, poder bastant a l'efecte, degudament inscrit al Registre mercantil, validat pel Secretari de l'entitat, o funcionari en qui delegui.
- DNI del signant de l'oferta.

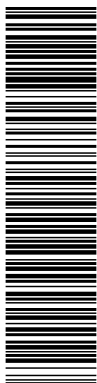
3) Unions d'empreses

- En el cas que el licitador sigui una unió d'empreses, cadascuna d'elles acreditarà la seva personalitat i capacitat d'obrar i els serà d'aplicació el que disposa l'article 59 del Text Refòs de la LCSP.

4) Declaració responsable de no incórrer en cap prohibició per contractar d'acord amb el model següent:

En/Na amb NIF núm. en nom propi (o en representació de l'empresa) en qualitat de i segons escriptura pública autoritzada pel Notari en data..... declara responsablement, que les facultats de representació que ostenta són suficients i vigents (si actua per representació) ; que reuneix totes i cadascuna de les condicions exigides i no incorre en cap de les

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 23 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND. B9C41A28F721372C97BFACDD25D19185A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

prohibicions per contractar amb l'Administració, previstes als articles del 54 i 84 del Text Refòs de la LCSP i que es troba al corrent del compliment de les obligacions tributàries i amb la Seguretat Social i no s'ha donat de baixa de l'Impost sobre Activitats Econòmiques / està exempt (si procedeix) de l'Impost sobre Activitats Econòmiques.

Lloc, data i signatura del licitador.

➤ Si el licitador és una empresa estrangera, la declaració responsable haurà d'incloure la declaració de submissió a la jurisdicció i competència dels jutjats i tribunals espanyols de qualsevol ordre per resoldre totes les incidències que poguessin sorgir del contracte, amb renúncia al fur estranger que li correspongui.

5) Acreditació de solvència econòmica i financera o capacitat econòmica que s'acreditarà pels mitjans següents:

- Declaració sobre el volum global de negocis en còmput anual del licitador que acrediti que excedeix, en mitjana dels tres últims exercicis, de 15 milions d'euros. En cas que la proposició o oferta sigui formulada per una agrupació de licitadors, el volum global de negocis requerit es podrà acreditar mitjançant la suma dels volums obtinguts per cadascuna de les empreses que formen el grup, si bé almenys una empresa membre de l'agrupació haurà d'acreditar un volum global de negocis de, almenys, el 50% del mínim exigít i haurà de tenir, al seu torn, una participació superior al 25% en l'agrupació de licitadors.

6) Acreditació de solvència tècnica:

Els licitador hauran de complir la condició següent:

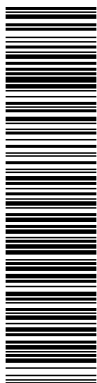
- Que s'hagi prestat, per part del licitador o algun dels licitadors que conformin l'agrupació d'empreses licitadora, durant més de 5 anys, en els últims 7 anys, la gestió d'almenys un servei públic de transport urbà de viatgers en autobús que compti amb un volum d'oferta similar a la del servei base objecte del present plec, i en qualsevol cas, no inferior al 100% d'aquest servei base, tant en termes de km recorreguts com de nombre de vehicles en circulació simultània i habitual.

La realització dels Serveis descrits en aquest apartat, així com la concurrència dels requisits exigits s'haurà d'acreditar mitjançant l'aportació de certificats emesos per les entitats públiques a les quals s'hagin prestat.

7) Certificat acreditatiu del requisit de capacitat professional

Certificat acreditatiu del requisit d'aptitud professional per exercir la professió de transportista expedit a favor de, al menys, una de les persones físiques que de manera permanent i efectiva dirigeixen l'empresa.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 24 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

No serà necessari presentar aquest certificat quan ja s'hagués acreditat la capacitat professional davant aquesta Entitat amb ocasió de l'atorgament o visat d'altres títols habilitants.

8) Dades de contacte del licitador, que comprendran obligatòriament la designació d'una adreça de correu electrònic que serà utilitzada, en el seu cas, per a la comunicació d'incidències en el procés de licitació i, singularment, de l'existència de deficiències esmenables de la documentació presentada. La participació a la convocatòria comporta l'acceptació, per part dels licitadors i, a aquests efectes, d'aquest mitjà de comunicació, essent responsabilitat del licitador atendre la bústia de l'adreça de correu facilitada i les conseqüències que resultin del desconeixement per la seva part, per manca d'operativitat de l'adreça facilitada, de les incidències que s'hagin intentat comunicar.

SOBRE NÚMERO 2

Portarà la denominació "**DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ PONDERABLES EN FUNCIÓ D'UN JUDICI DE VALOR**" i contindrà tota aquella documentació necessària per la valoració dels criteris que depenguin d'un judici de valor, és a dir allò relatiu als criteris de valoració definits a la clàusula 28.1 del plec de condicions tècniques i econòmiques del projecte.

Veure explicació detallada a la clàusula 26.1 del plec de condicions tècniques i econòmiques del projecte.

SOBRE NÚMERO 3

Portarà la denominació "**DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES**" i contindrà la part de la proposició que sigui susceptible de ser ponderada mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques, és a dir, segons Clàusula 28.2 del plec de condicions tècniques i econòmiques del projecte.

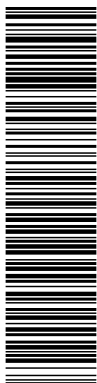
Veure explicació detallada a la clàusula 26.2 del plec de condicions tècniques i econòmiques del projecte.

15. OFERTES AMB VALORS ANORMALS O DESPROPORCIONATS

Es consideraran anormals o desproporcionades en relació al valor del Cost unitari d'operació (Cuo) ofert les proposicions que es trobin en els següents supòsits:

- Quan concorrin dos licitadors, l'oferta que ofereixi un valor de Cuo inferior a l'altra en més de 20 unitats percentuals.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 25 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C7BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

- Quan concorrin tres licitadors, les que ofereixin un valor de Cuo inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, s'exclourà per al còmput de l'esmentada mitjana l'oferta de quantia més elevada quan sigui superior en més de 15 unitats percentuals a aquesta mitjana. En qualsevol cas, es considerarà desproporcionada la baixa superior a 20 unitats percentuals respecte la mitjana aritmètica del Cuo de les tres ofertes presentades.
- Quan concorrin quatre o més licitadors, les que ofereixin un valor de Cuo inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre elles existeixen ofertes que siguin superiors a l'esmentada mitjana en més de 15 unitats percentuals, es procedirà al càlcul d'una nova mitjana només amb les ofertes que no es trobin en el cas indicat. En qualsevol cas, si el nombre de les restants ofertes és inferior a tres, la nova mitjana es calcularà sobre les tres ofertes de menor quantia.

Quan una oferta sigui considerada anormal o desproporcionada, l'AMB portarà a terme el procediment previst a tal efecte a l'article 152 del TRLCSP.

16. QUALIFICACIÓ DE LA DOCUMENTACIÓ GENERAL

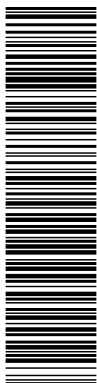
Acabat el termini de presentació de proposicions, la Mesa de contractació procedirà a la qualificació de la documentació general continguda en els sobres número 1 presentats pels licitadors, i si observés defectes materials en la documentació presentada, ho notificarà per fax, telegrama o correu electrònic al licitador corresponent, alhora que deixarà constància de l'esmentada notificació a l'expedient, i li concedirà un termini no superior a tres dies hàbils perquè ho solucioni. Ara bé, si la documentació d'un licitador contingués defectes substancials o deficiències materials no solucionables, no serà admès a la licitació.

17. OBERTURA DE PROPOSICIONS I PROPOSTA D'ADJUDICACIÓ

17.1.- La Mesa de contractació, una vegada qualificada la documentació del sobre número 1 amb les rectificacions, aclariments o documents complementaris, si és el cas, o un cop transcorregut el termini atorgat, realitzarà en actes públics, l'obertura dels sobres 2 i 3. L'obertura es farà en dos actes separats per tal de donar compliment al que estableix l'article 150 del Text Refòs de la LCSP en relació al 26 i següents del Reial Decret 817/2009 de 8 de maig de desenvolupament parcial de la LCSP, de forma que la documentació relativa al criteris quantificables automàticament mitjançant l'aplicació de fórmules matemàtiques sigui puntuada amb posterioritat a aquella la ponderació de la qual depengui d'un judici de valor.

17.2. L'acte d'obertura del sobre núm. 2 "DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ PONDERABLES EN FUNCIÓ D'UN JUDICI DE VALOR" tindrà lloc a les 10

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 26 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F721372C97BF6CDD25D191854A3D4A), generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

hores del cinquè dia hàbil següent al de finalització de presentació d'ofertes o dia que s'indiqui a l'anunci de licitació. Iniciat l'acte, el president donarà compte als assistents del nombre de proposicions rebudes i del nom dels licitadors, i comunicarà el resultat de la qualificació de la documentació general presentada als sobres núm. 1, amb expressió dels licitadors admesos i, si és el cas, dels exclosos i de les causes de la seva exclusió; invitarà els assistents que formulin les observacions que estimin oportunes, que seran reflectides a l'acta, però sense que la Mesa pugui fer-se càrrec en aquest moment de documents que no haguessin estat lliurats durant el termini d'admissió d'ofertes, o el de compensació de defectes o omissions. El dia d'obertura podrà variar per motius d'organització, en tot cas sempre s'anunciarà al perfil de contractant.

17.3. A continuació, el president de la Mesa procedirà a l'obertura dels sobres núm. 2 dels licitadors admesos que hauran de contenir la part de la proposició que, d'acord amb els criteris de valoració definits a la clàusula 13 d'aquest Plec, la seva ponderació depengui d'un judici de valor.

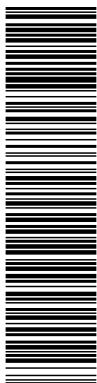
17.4. Acabada l'obertura de les proposicions, el president de la Mesa invitarà als licitadors assistents a exposar totes aquelles observacions o reserves que estimin oportunes en relació amb l'acte celebrat, les quals, si n'hi ha, seran consignades a l'acta; seguidament es donarà per acabat l'acte públic celebrat, es deixarà constància del seu desenvolupament a l'acta de la reunió de la Mesa i es donarà trasllat de la documentació per tal de que sigui avaluada i ponderada prèviament a l'obertura del sobre número 3.

17.5. L'acte d'obertura sobre núm.3 "DOCUMENTACIÓ RELATIVA ALS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ AVALUABLES AUTOMÀTICAMENT MITJANÇANT L'APLICACIÓ DE FÓRMULES" tindrà lloc com a màxim en el termini d'un mes a comptar des de l'obertura del sobre 2. El dia i hora de l'acte públic d'obertura s'anunciarà al perfil de contractista. A l'inici d'aquest acte es donarà a conèixer la puntuació obtinguda pels diferents licitadors en relació a la part de l'oferta valorada de conformitat als criteris que depenen d'un judici de valor, acte seguit es procedirà a l'obertura del sobre 3 i es donarà lectura de la resta de la proposició que es correspondrà amb la part avaluable mitjançant fórmules matemàtiques. De tot això es deixarà constància aixecant-se la corresponent acta.

18. CRITERIS PER A L'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE I VALORACIÓ DE LES PROPOSICIONS.

Les proposicions presentades rebran una qualificació, sobre un màxim de 100 punts, d'acord amb els criteris i puntuacions màximes següents:

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 27 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F772137C97BF/CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

Criteri	Puntuació màxima
1. Criteris dependents d'un judici de valor	
1.1 Justificació del compromís de viatgers i estudi de demanda.	6
1.2. Proposta de recursos	20
1.3. Proposta d'explotació	8
1.4. Proposta de millora d'eficiència del servei	15
Subtotal criteris dependents d'un judici de valor	49
2. Criteris quantificables de forma automàtica	
2.1. Cost unitari d'operació (Cuo)	41
2.2. Compromís de viatgers de pagament 2015-2017	10
Subtotal criteris quantificables de forma automàtica	51
Total	100

18.1. Criteris dependents d'un judici de valor

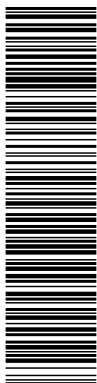
La valoració dependent de judicis de valor estarà relacionada amb el valor tècnic de la proposició i la qualitat de servei que ofereixi, i es farà d'acord amb els criteris que s'expressen a continuació.

La puntuació màxima de cada proposició pel que fa al conjunt d'aquests criteris serà de 49 punts. Les proposicions que no aconseguixin una puntuació mínima de 25 punts seran desestimades, i no seran objecte de valoració pel que fa als criteris quantificables de forma automàtica.

18.1.1 Justificació del compromís de viatgers i estudi de demanda (fins a 6 punts)

- Metodologia de determinació del compromís de viatgers de pagament.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 28 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

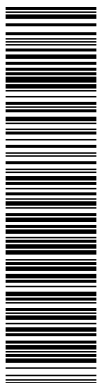
- Qualitat i abast de l'estudi de demanda efectuat .

18.1.2 Proposta de recursos (fins a 20 punts)

Es valoraran especialment els següents aspectes, entre altres continguts al plec:
Es valoraran especialment els següents aspectes, entre altres continguts al plec:

- Vehicles addicionals proposats: composició, equipament i característiques tècniques dels vehicles.
- Pla de Seguretat i Manteniment dels Vehicles.
- Pla de Neteja dels Vehicles.
- Proposta de millora i operació del SAEI i termini de compliment dels requeriments indicats al present plec. Es valorarà, entre d'altres aspectes, el detall aportat del sistema, la solució tècnica, els components a aportar, la coherència del programa d'actuació i l'optimització dels recursos i l'eficiència de la solució.
- Proposta d'instal·lació de pantalles informatives a bord dels autobusos: entre d'altres aspectes es valorarà la descripció detallada dels components del sistema, de les seves funcionalitats, del programa i termini d'implantació i de la solució tècnica d'interrelació amb el SAE.
- Proposta d'implantació i posada en operació de l'SVV. Es valorarà entre d'altres la solució tècnica adoptada, l'aprofitament de recursos i el termini de l'actuació.
- Proposta d'implantació i posada en operació del sistema de videovigilància. Es valorarà entre d'altres la solució tècnica adoptada, l'aprofitament de recursos i el termini de l'actuació.
- Recursos tecnològics i materials que ofereixi el licitador en la seva proposta, com a suport per a la prestació del servei.
- Pla de Manteniment dels Equips i Sistemes Embarcats.
- Instal·lacions: ubicació, capacitat, característiques i equipament de la cotxera proposada.
- Vehicles i altres elements auxiliars proposats per a la prestació del servei.
- Es valorarà la qualitat ambiental de la flota auxiliar i en concret, degudes les condicions de l'entorn metropolità, el nivell d'emissions de gasos contaminants (estàndard EURO del motor pels vehicles tèrmics). A tal efecte es valoraran els vehicles EURO 5, EURO 6 i els vehicles de gas natural i elèctrics.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 29 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

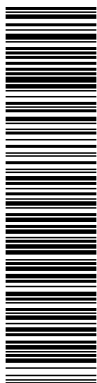
- Pla de Manteniment d'Instal·lacions i Mitjans Auxiliars.
- Estructura del personal i justificació de la plantilla, especialment en relació als objectius perseguits per l'AMB.
- Recursos humans destinats a trànsit i operació.
- Recursos humans d'administració i gestió.
- Personal d'assistència al viatger.
- Material i recursos de què disposa el personal. Uniformes.
- Gestió de personal.
- Pla de Formació.
- Atès que el personal que s'haurà de subrogar el nou adjudicatari del servei és bàsicament de les àrees de trànsit i taller, es valorarà especialment com dona resposta el concursant a les funcions organitzatives, de planejament, de relació amb l'AMB, de gestió de sistemes tecnològics, etc.
- Millores.

18.1.3 Proposta d'explotació (fins a 8 punts)

Es valoraran especialment els següents aspectes, entre altres continguts al plec:

- Pla de Manteniment de Parades.
- Pla de Seguretat en la Conducció i les Instal·lacions.
- Pla d'Informació i Atenció al Client.
- Pla d'Inspecció i Control del Servei.
- Pla de Sostenibilitat Ambiental.
- Pla de Millora de la Qualitat del Servei.
- Certificacions de qualitat que acredita el licitador.
- Pla de Proximitat i Atenció a l'usuari.
- Compromís d'Ingressos per publicitat.
- Millores.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 30 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BFCD0225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

18.1.4 Proposta de millora d'eficiència del servei (fins a 15 punts)

Es valoraran especialment els següents aspectes, entre altres continguts al plec:

- Precisió, detall i exactitud en la definició del servei.
- Precisió, detall i exactitud en la definició de l'oferta.
- Conveniència, adequació i efectivitat de la proposta de millora d'eficiència del servei.
- Justificació de la proposta de millora d'eficiència del servei.

18.2. Criteris quantificables de forma automàtica

18.2.1 Cost d'operació (fins a 41 punts)

La puntuació de la proposició i en aquest criteri s'obtindrà per aplicació de la fórmula següent:

$$Puntuació_proposició_i = \frac{1886 \cdot (Cuo_i - 4)}{41 \cdot Cuo_i - 184}$$

On Cuo_i representa el cost unitari d'operació de la proposició i puntuada, calculat segons s'especifica a l'apartat 26.2.1.1 del plec tècnic.

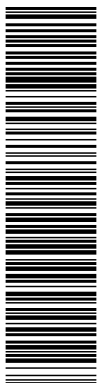
18.2.2 Compromís de viatgers de pagament 2015-2017 (fins a 10 punts)

La puntuació de la proposició i en aquest criteri s'obtindrà per aplicació de la fórmula següent:

$$Puntuació_proposició_i = 10x \left(\frac{CV_i}{CV_{m\grave{a}x}} \right)^2$$

On CV_i representa el compromís de viatgers de la proposició i puntuada i $CV_{m\grave{a}x}$ representa el major compromís de viatgers de totes les ofertes objecte de puntuació en aquest criteri. Els compromisos de viatgers es calcularan segons s'especifica a l'apartat 26.2.1.2 del plec tècnic.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 31 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C78FBCDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

19. MESA DE CONTRACTACIÓ

La Mesa de Contractació és l'òrgan competent per a la valoració de les ofertes i per a la formulació de la proposta d'adjudicació a l'òrgan de contractació.

La Mesa de Contractació estarà constituïda pels membres següents:

President:

- El Vicepresident d'Àrea de Mobilitat i Transport, o persona en qui delegui.

Vocals:

- El Secretari General de l'ÀMB o persona en qui delegui.
- L'Interventor de l'ÀMB o persona en qui delegui.
- El Cap de Servei de Gestió i Explotació de Transports o persona en qui delegui.

Secretari:

- La Coordinadora de Contractació de l'Àrea Metropolitana de Barcelona o persona en qui delegui.

Per a la valoració de les proposicions, la Mesa podrà sol·licitar, abans de formular la seva proposta, tots els informes tècnics que consideri necessaris.

20.- CLASSIFICACIÓ DE LES OFERTES

20.1. L'òrgan de contractació classificarà les proposicions presentades per ordre decreixent i requerirà al licitador que hagi presentat l'oferta econòmicament més avantatjosa perquè en el termini de 10 dies hàbils presenti la documentació justificativa de trobar-se al corrent de les seves obligacions tributàries i amb la Seguretat Social, de disposar efectivament dels mitjans que s'hagués compromès a dedicar o adscriure a l'execució del contracte, d'haver constituït la garantia definitiva, així com el compliment d'altres requisits fixats a aquest plec.

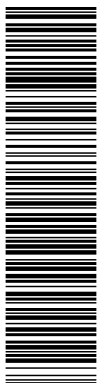
20.2. Cas de no complimentar-se degudament el requeriment en el termini assenyalat, s'entendrà que el licitador ha retirat la seva oferta i es procedirà a requerir la mateixa documentació al següent licitador d'acord amb l'ordre en que hagin quedat classificades les ofertes.

20.3. Segons disposa l'article 151.3 del Text Refòs de la LCSP, no es podrà declarar deserta la licitació si alguna de les propostes o ofertes presentades reuneix els requisits exigits als Plecs. No obstant això, en els termes previstos a l'article 155 del Text Refòs de la LCSP, l'òrgan de contractació, abans de dictar l'adjudicació, podrà renunciar a celebrar el contracte per raons d'interès públic, o desistir del procediment tramitat quan aquest tingui

31

Secretari (GRAU ÀVILA, Sebastià)

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 32 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F721372C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

defectes no solucionables; en aquests casos haurà d'indemnitzar els licitadors per les despeses que la seva participació els hagués efectivament ocasionat.

21.- CONSTITUCIÓ DE GARANTIA DEFINITIVA.

21.1. El licitador millor classificat haurà d'acreditar, en un termini màxim de 10 dies hàbils des del requeriment efectuat per l'òrgan de contractació, la constitució de la garantia definitiva per import de **993.115,00 euros** tal i com s'indica a la clàusula 13 del present plec.

21.2. La garantia prevista a l'apartat 1anterior no caldrà en els casos que el licitador dins el mateix termini o amb anterioritat, hagués constituït garantia global per import suficient en els termes de l'article 98 del Text Refòs de la LCSP i aquesta garantia fos vigent i efectiva.

21.3. La garantia es podrà constituir en metàl·lic o en valors de deute públic, o mitjançant aval o contracte d'assegurança de caució, en la forma i condicions previstos a la normativa legal d'aplicació.

21.4. Si com a conseqüència de modificació del contracte, el preu experimentés alguna variació, d'acord amb el que disposa l'article 99 del Text Refòs de la LCSP es reajustarà la garantia en el termini de 15 dies des de que es notifiqui a l'adjudicatari l'acord de modificació.

22.- ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE.

22.1. L'òrgan de contractació haurà de dictar resolució motivada d'adjudicació a favor del licitador que hagi presentat l'oferta més avantatjosa, sempre que aquest hagi presentat tota la documentació i hagi acreditat que reuneix tots i cadascun dels requisits exigits, de conformitat al que s'estableix a la clàusula 20.1.

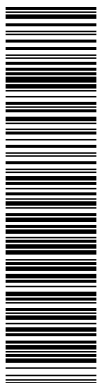
22.2. L'acord d'adjudicació serà notificat als candidats en la forma prevista a l'article 151.4 del Text Refòs de la LCSP.

22.3. Notificada l'adjudicació del contracte i transcorreguts els terminis per a la interposició de recursos sense que s'hagin interposat, la documentació que acompanya a les proposicions quedarà a disposició dels interessats. Si aquests no retressin la seva documentació dins dels tres mesos següents a la data en que se'ls notifiqui l'adjudicació, l'administració no estarà obligada a seguir-la custodiant, a excepció dels documents justificatius de la garantia provisional, que es conservaran pel seu lliurament als interessats.

23.- FORMALITZACIÓ DEL CONTRACTE

23.1. L'adjudicatari queda obligat a subscriure, en el termini màxim de 5 dies a comptar a partir de l'endemà en que es compleixi el termini de 15 dies hàbils des de la data de la

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 33 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C7BF6C0D225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

notificació de l'adjudicació, el document de formalització del contracte, al qual s'unirà, formant-ne part un exemplar del present Plec i del projecte de Servei públic de transport col·lectiu de viatgers nocturn a Barcelona, l'Hospitalet de Llobregat i altres municipis del Baix Llobregat. En els supòsits que sigui exigible l'escriptura pública o així ho demani alguna de les parts contractants, les despeses que es meritin seran a càrrec del contractista.

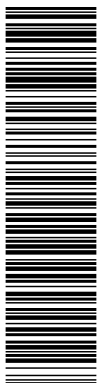
23.2. Si per causa imputable a l'adjudicatari no es pogués formalitzar el contracte dins el termini indicat, l'òrgan de contractació podrà acordar la seva resolució, seguint el procediment previst a la normativa legal, i procedir a la confiscació de la garantia i a la indemnització pels danys i perjudicis ocasionats. En aquests casos es podrà efectuar una nova adjudicació de conformitat amb allò previst a l'article 151.2 del Text Refòs de la LCSP.

24. OBLIGACIONS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

A més a més de les obligacions previstes a l'article 280 del Text Refòs de la LCSP i a l'article 235 del Reglament d'obres, activitats i serveis dels ens locals, i altra normativa aplicable, s'imposen a l'empresa adjudicatària del contracte les següents obligacions:

- a) Prestar el servei de la forma establerta en el contracte.
- b) Abonar els salaris i emoluments de tota índole que corresponguin al personal, així com el pagament de les assegurances socials de caràcter obligatori.
- c) Subscriure l'assegurança que cobreixi la responsabilitat civil pels danys que es causin amb ocasió del transport i l'assegurança obligatòria de viatgers.
- d) Indemnitzar a tercers els danys que causi el funcionament del servei de conformitat amb el que estableixen els articles 214 i 280 c) del Text Refòs de la LCSP.
- e) Mantenir el material mòbil en bon estat de funcionament conservant-lo mecànicament en condicions que ofereixin seguretat per als usuaris, tenint cura dels seus exteriors i interiors amb el màxim decor i estètica, complint estrictament les disposicions d'índole higiènica - sanitàries que són exigibles en tot servei de transport públic col·lectiu de viatgers. Tot això d'acord amb les normes de caràcter general i amb les que a tal efecte puguin dictar-se.
- f) El material mòbil afecte al servei estarà dotat de tots els elements i condicions previstes a la normativa aplicable.
- g) El gestor no podrà gravar ni alienar els vehicles ni cap altre tipus de bé adscrit al servei, si no es compleixen els requisits fixats als plecs regidors del contracte.
- h) L'empresa adjudicatària haurà de sotmetre's inexcusablement al sistema de control de bitlletatge o de qualsevol altre tipus de document acreditatiu del pagament de la prestació del servei que per part de l'Administració pugui establir-se.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 34 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BFCD0225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – 01

- i) L'autorització per a la utilització de maquinària electrònica o de qualsevol altre tipus que pugui sorgir per a controlar l'accés de viatgers, és competència exclusiva de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, la qual es guiarà per a la seva aprovació només per les garanties absolutes del seu control.
- j) Tanmateix, el gestor renuncia en favor de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, a totes les possibles subvencions econòmiques, o altres formes d'ajuda, destinades a l'explotació d'aquest servei, ja siguin públiques o privades.
- k) L'empresa gestora haurà de presentar a l'AMB les dades de seguiment del servei que s'indiquen en el projecte de servei públic de transport col·lectiu urbà de viatgers nocturn a Barcelona i altres municipis de l'àmbit nord de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

25. DRETS DE L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

Correspon a l'empresa gestora, a més a més del que preveu a l'article 281 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic i a l'article 236 del Reglament d'Obres, Activitats i Serveis dels Ens Locals i a altra normativa aplicable, el següent:

- a) Proposar a l'Àrea Metropolitana de Barcelona aquelles modificacions que estimi conduents a una millor explotació del servei i no suposin cap cost a l'Administració.
- b) Fixar, prèvia autorització de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, anuncis publicitaris a l'exterior dels vehicles.
- c) Utilitzar per al servei públic, objecte d'aquest contracte, les superfícies de les calçades de les vies públiques corresponents, essent responsable dels danys que en aquests bens es causin pes descuit o negligència.

26. SUBMINISTRAMENTS

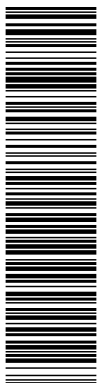
L'Àrea Metropolitana de Barcelona no adquirirà cap compromís referent al subministrament de carburants, olis, pneumàtics i altres peces i elements necessaris per a l'explotació del servei.

27. DIRECCIÓ I CONTROL DEL SERVEI I SANCIONS

L'Àrea Metropolitana de Barcelona dirimirà i controlarà la prestació del servei i a tal efecte, podrà inspeccionar en tot moment el servei, les seves instal·lacions, locals i material mòbil.

L'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà imposar al contractista, i per causa d'infracció comprovada, les sancions establertes a la legislació reguladora del transport de viatgers per carretera.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 35 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C7BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

Quan hagin transcorregut dos mesos des de l'adjudicació del servei, l'Àrea Metropolitana de Barcelona lliurarà una visita d'inspecció de tot el servei per a comprovar que s'ajusta al projecte i plecs de clàusules.

28. MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

L'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà introduir modificacions en el contracte per raons d'interès públic en el casos i en la forma que preveu el títol V del llibre I, i d'acord amb el procediment regulat a l'article 211 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic.

D'acord amb l'article 282 de l'esmentada norma, l'Àrea Metropolitana de Barcelona podrà modificar per raons d'interès públic les característiques del servei contractat. Les modificacions no podran afectar les condicions essencials del contracte.

Quan les modificacions afecten al règim financer del contracte, l'Àrea Metropolitana de Barcelona haurà de compensar al contractista de manera que es mantingui l'equilibri dels supòsits econòmics que van ser considerats com a bàsics en l'adjudicació del contracte.

En el cas que els acords que dicti l'Àrea Metropolitana de Barcelona respecte al desenvolupament del servei no tinguin transcendència econòmica, el contractista no tindrà dret a indemnització per raó d'aquests.

Si per circumstàncies de tipus estacional o d'altre caràcter fos aconsellable la variació del servei, aquesta mesura no podrà realitzar-se sense la prèvia autorització de l'Àrea Metropolitana de Barcelona i en les condicions que es fixin per la mateixa.

29. PENALITZACIONS PER LA VULNERACIÓ DE LES OBLIGACIONS DEL CONTRACTE

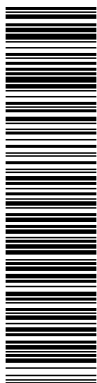
29.1 Consideracions generals

La vulneració de les obligacions contingudes en els Plecs i la resta de documentació que revesteixi caràcter contractual comporta la imposició a l'empresa adjudicatària de les penalitzacions establertes en aquesta clàusula, sense menyscapte de l'obligació d'indemnització dels danys i perjudicis que s'haguessin ocasionat, que seran valorats pels tècnics competents de l'AMB.

El present règim de penalitzacions serà aplicat per l'AMB independentment de que els fets que donen lloc a la infracció puguin ser causa de resolució del contracte, cas en el que l'AMB podrà iniciar el procediment de resolució anticipada del contracte per incompliment.

Quan qualsevol incompliment revista els caràcters de delictes o falta, l'AMB posarà els fets

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 36 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA. Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721373C7BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

en coneixement de les autoritats judicials competents.

Totes aquestes infraccions seran independents de les deduccions en el preu derivades del que es preveu al règim econòmic del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.

L'adjudicatari es fa responsable davant de l'AMB de totes les faltes que puguin ser comeses pels seus empleats, així com de les repercussions a què donessin lloc.

29.2 Tipus d'infraccions

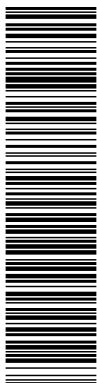
Els incompliments de l'empresa adjudicatària als efectes del present règim de penalitzacions, es classifiquen en greus i lleus.

29.2.1 Infraccions greus

Seràn infraccions greus les següents:

- La impossibilitat d'iniciar el servei en el termini d'un (1) mes, amb posterioritat d'un informe de l'AMB posant de relleu deficiències a esmenar, segons s'especifica a la clàusula 4 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques, per causes imputables a l'empresa adjudicatària.
- La no substitució dels vehicles provisionals en el termini de nou (9) mesos comptats des de la data d'adjudicació definitiva.
- L'incompliment dels terminis i especificacions establertes per a la posada en marxa i funcionament dels equips especificats als apartats 9.1.1 i 9.3.1 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques, per causes imputables a l'empresa adjudicatària.
- No portar l'adequat control i documentació dels indicadors que determinen el preu que s'haurà d'abonar a l'empresa adjudicatària, de conformitat amb les especificacions previstes al règim econòmic del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques. L'adjudicatari haurà de permetre que l'AMB pugui conèixer i comprovar en tot moment la veracitat de les dades relacionades amb aquestes fórmules.
- L'incompliment reiterat de les condicions contractuals pel que fa a l'oferta de servei (horaris, itineraris, nombre de vehicles, nombre d'expedicions, etc.).
- No permetre l'accés remot al SAEI per part de l'AMB o no facilitar a l'AMB les dades d'explotació provinents del SAEI en el moment que aquesta consideri oportú.
- El funcionament deficient del SAEI, de forma que es comprometí la qualitat de la prestació del servei i de la seva informació.
- El funcionament deficient del sistema de videovigilància, de forma que es comprometí la seguretat dels viatgers.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 37 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



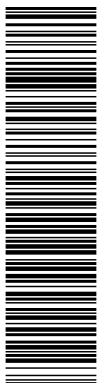
Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND, B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

- El dèficit de manteniment del material mòbil, les instal·lacions o les parades, com a conseqüència de l'incompliment de compromisos contractuals per part de l'adjudicatari, de forma que comprometin de forma reiterada la seguretat o el confort dels usuaris.
- La manca de contractació o de renovació de les assegurances requerides en el Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques o trobar-se en situació d'impagament de les primes associades a les mateixes.
- No garantir l'adequació dels vehicles, cotxeres i altres instal·lacions i equips complementaris a les normes d'imatge corporativa i de qualsevol altre tipus establertes o que eventualment s'estableixin per l'AMB.
- El no seguiment o l'incompliment dels protocols de crisi establerts per l'AMB.
- Qualsevol activitat que pugui posar en perill la seguretat de les línies i dels viatgers.
- El cobrament als usuaris de tarifes superiors a les aprovades.
- La impossibilitat de l'exercici de les tasques d'inspecció del servei per part de l'AMB o de l'empresa que l'AMB designi a tal efecte i la desobediència a les ordres impartides per escrit.
- No informar a l'AMB de les incidències en el servei en els termes previstos a l'apartat 14.2.2 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.
- No informar a l'AMB sobre aspectes relatius a publicitat, informació a l'usuari, promoció i imatge del servei, d'acord amb el que es fixa a les clàusules 13, 14.2, 14.3, i en general sobre aspectes de comunicació en que ha d'intervenir l'AMB segons el que s'estableix al plec de condicions tècniques i econòmiques.
- L'incompliment reiterat de la periodicitat i continguts dels informes periòdics definits a l'apartat 18.2 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.
- L'incompliment de les obligacions relatives a l'auditoria de l'empresa adjudicatària establertes a l'apartat 18.3 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.
- La negligència en el compliment de les normes de policia que estableix la normativa general i les específiques relatives a l'explotació del servei.
- Les actuacions violentes contra els usuaris realitzades pels empleats de l'empresa adjudicatària.
- L'incompliment de les obligacions de manteniment ordinari i extraordinari en els termes previstos al Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.
- La no renovació de la flota i altres equipament en els termes i segons el procediment descrit al Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 38 de 44	SIGNATURES El document ha estat signat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BFCD025D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

- La comissió de tres (3) infraccions lleus en un període de dotze (12) mesos.
- L'alteració sense prèvia autorització de l'AMB dels mitjans materials fixats i acceptats per l'empresa en la seva oferta,
- La reducció dels llocs de treball relacionats a l'annex 5 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques, al llarg de tota la durada del contracte, en els termes previstos a la clàusula 11.1 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques.
- La no prestació del servei en els termes previstos als Plecs i a l'oferta de l'adjudicatari (i.e. el no compliment dels itineraris, dels horaris, de les freqüències, etc.) o la prestació del servei amb un significatiu dèficit de qualitat, que es derivi de conflictes laborals que s'hagin produït com a conseqüència de mesures consistents en alteracions en l'organització i/o retribució dels recursos humans i que hagin estat adoptades de manera unilateral per part de l'adjudicatari.

El primer i els tres últims dels incompliments previstos en aquest apartat es consideren com a essencials als efectes d'aquest contracte i, per tant, en cas que l'AMB apreciés la seva existència podria optar per acordar la resolució anticipada del contracte d'acord amb el que disposa la clàusula reguladora de la resolució anticipada d'aquest plec.

29.2.2 Infraccions lleus

Constitueixen infraccions lleus:

- L'incompliment dels plans presentats de conformitat amb el Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques, sempre que aquest incompliment no suposi la comissió d'alguna infracció greu, cas en el que serà qualificada com a tal.
- La falta de respecte envers el públic.
- No mantenir i conservar els vehicles i la resta d'equips en un estat idoni d'acord amb les reparacions que siguin necessàries, sempre i quan aquesta manca de conservació no impliqui risc per a la seguretat i la correcta prestació del servei, cas en el qual la infracció serà qualificada com a greu.
- Desobediència de les instruccions de l'AMB sempre que aquesta no afecti a la seguretat, als resultats de la prestació del servei o a la determinació del preu que s'haurà d'abonar a l'empresa adjudicatària, casos en els quals la infracció serà qualificada com a greu.
- Altres incompliments de les condicions contractuals no incloses en els apartats anteriors.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 39 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F772137C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

29.3 Prescripció dels incompliments

Els incompliments lleus prescriuran als tres (3) mesos i els greus als sis (6) mesos. La prescripció començarà a fer efecte des del moment en el qual l'AMB tingui coneixement de l'incompliment comès.

29.4 Penalitzacions

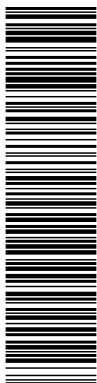
Els incompliments se sancionaran de la manera següent:

- En el cas de la infracció consistent en retardar l'inici de la prestació del servei per causes imputables a l'empresa adjudicatària, s'imposarà una multa de 3.000 euros per cada dia de retard.
- En el cas de la infracció consistent en retardar la substitució dels vehicles provisionals més enllà del termini de nou (9) mesos comptats des de la data d'adjudicació definitiva, s'imposarà una penalització de 10.000 € per cada mes de retard i vehicle.
- En el cas de la infracció consistent en la no prestació del servei en els termes previstos als Plecs i a l'oferta de l'adjudicatari (i.e. el no compliment dels itineraris, dels horaris, de les freqüències, etc.) o la prestació del servei amb un significatiu dèficit de qualitat, que es derivi de conflictes laborals que s'hagin produït com a conseqüència de mesures consistents en alteracions en l'organització i/o retribució dels recursos humans i que hagin estat adoptades de manera unilateral per part de l'adjudicatari, s'imposarà una penalització d'entre 25.000 i 250.000 euros per cada dia en el qual el servei no es presti en els termes previstos als Plecs i a l'oferta o en el qual la prestació del servei es faci amb un significatiu dèficit de qualitat.
- La resta d'incompliments greus seran sancionats amb multa d'entre 25.000 i 250.000 euros.
- Els incompliments lleus seran sancionats amb multa d'entre 1.000 i 25.000 euros.

Amb independència de les penalitzacions que es puguin produir, la demora per part de l'empresa adjudicatària a posar remei a les situacions derivades dels seus incompliments facultaran a l'AMB en qualsevol moment per a l'adopció de les mesures pertinents destinades a esmenar les deficiències i, en cas que l'adopció d'aquestes mesures impliquin despeses, a confiscar les garanties corresponents o a retenir part dels pagaments a realitzar a l'adjudicatari.

Les penalitzacions es podran deduir dels pagaments que l'AMB hagi d'efectuar a l'empresa adjudicatària en virtut d'aquest Contracte.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 40 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

29.5 Procediment

Totes les penalitzacions s'imposaran per l'Òrgan de Contractació. Prèviament es donarà un termini de deu (10) dies perquè l'empresa adjudicatària al·legui el que estimi oportú .

29.6 Graduació de les penalitzacions

En la imposició de penalitzacions, l'AMB guardarà la deguda adequació entre la gravetat de l'incompliment i la penalització aplicada, considerant-se especialment els següents criteris per a la graduació:

- L'existència d'intencionalitat.
- La naturalesa de la pertorbació generada en el servei i dels perjudicis causats.
- La reiteració o reincidència.
- L'existència o no d'instruccions expressades sobre el particular.

30. DESPESES DE PROMOCIÓ D'ABAST METROPOLITÀ.

En els pagaments mensuals a compte es deduirà de les obligacions reconegudes un 1,2% pel concepte de promoció del servei a nivell metropolità (concepte que es defineix a la clàusula 14.3 del Plec de Condicions Tècniques i Econòmiques).

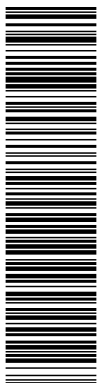
31. CAUSES D'EXTINCIÓ DEL CONTRACTE

Seràn causes d'extinció del contracte les previstes als articles 206 i 262 de la Llei de Contractes del Sector Públic, a l'article 241 del Reglament d'Obres , Activitats i Serveis dels Ens Locals i a l'article 95 de la Llei d'Ordenació dels Transports Terrestres.

L'Àrea Metropolitana de Barcelona també podrà acordar la resolució del contracte quan es produeixin els següents fets:

- a) La interrupció del servei, sense causa justificada, més de deu dies seguits, quinze dies no totalment seguits en el termini d'un mes o quaranta dies no consecutius en el transcurs d'un any.
- b) L'incompliment de les obligacions essencials del contracte.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 41 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F721372C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – 01

- c) Quan a judici de l'AMB, les deficiències detectades en el moment d'aixecar l'Acta d'Inici del Servei no puguin ser esmenades en el termini d'un (1) mes, o quan l'adjudicatari manifesti impediments per a la signatura, l'AMB no podrà aixecar l'Acta d'Inici del Servei, notificant aquesta circumstància a l'empresa adjudicatària i convidant-la a formular les al·legacions que consideri oportunes, abans de dictar la corresponent resolució que podrà implicar la pèrdua de la seva condició d'adjudicatari
- d) Quan, al llarg de la durada del contracte, es produeixi una reducció del nombre o característiques dels llocs de treball relacionats a l'annex 5. Aquest fet tindrà la consideració d'incompliment contractual, ja que l'AMB els considera necessaris per a la prestació del servei amb la qualitat requerida pel present plec. La única excepció a aquest requisit serà el cas de reducció de l'oferta de servei a requeriment de l'AMB o en el cas de que l'AMB decideixi implantar la proposta de millora del servei presentada per l'adjudicatari i allò impliqui necessàriament una reducció de la plantilla . En aquests casos l'empresa adjudicatària podrà aplicar una reducció quantitativa de personal justificada i proporcional a la reducció d'oferta exigida.

Es consideren obligacions essencials del contracte:

- El manteniment dels requisits de capacitat professional, honorabilitat i capacita econòmica previstos a la legislació reguladora del transport de viatgers.
- La prestació del servei conforme a les prescripcions del contracte.
- La dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i materials suficients.
- La manipulació o substitució del bitlletatge usat per part de l'empresa adjudicatària.

L'extinció del contracte per causa imputable a l'empresa adjudicatària comportarà la pèrdua de la garantia definitiva.

L'extinció del contracte comportarà els efectes previstos a l'article 261 del Reglament d'Obres, Activitats i Serveis dels ens locals.

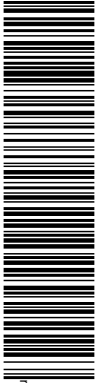
32. REVERSIÓ

A la finalització del contracte, i amb independència de quina en sigui la causa, tots els vehicles adscrits al servei (amb tots els sistemes embarcats inclosos) revertiran al servei en correcte estat de conservació i funcionament als efectes que l'AMB els pugui transferir al següent adjudicatari del servei.

33. CESSIÓ O TRANSFERÈNCIA DELS DRETS DE L'EXPLOTACIÓ DEL SERVEI

L'empresa gestora no podrà cedir o transferir els seus drets i obligacions com adjudicatari del servei sense autorització expressa de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORES	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 42 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND. B9C41A28F721372C7BF6C0D225D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'antilat emissor de aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

34. AUDITORIA

L'empresa haurà de presentar, amb periodicitat anual, una auditoria comptable que reflecteixi la seva situació econòmica.

35. INTERPRETACIÓ DEL CONTRACTE

L'Àrea Metropolitana de Barcelona es reserva la prerrogativa d'interpretar les clàusules del contracte i resoldre els dubtes que ofereixi el seu compliment.

La jurisdicció contenciós - administrativa es competent per conèixer les qüestions que es puguin plantejar d'acord amb la seva llei reguladora.

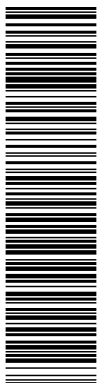
36. NORMATIVA DEL CONTRACTE

El contracte es regirà per les normes següents:

- El projecte i el plec de clàusules jurídiques, econòmiques i administratives.
- Decret Legislatiu 2/2003 pel qual s'aprova el Text refós de la Llei municipal i de Règim Local de Catalunya.
- Reial Decret Legislatiu 3/2011, pel que s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic.
- El Reglament d'Obres, Activitats i Serveis dels ens locals aprovat per Decret 179/1995 de 13 de juny.
- La Llei 12/87 de regulació del transport de viatgers per carretera i supletòriament la Llei 16/87 d'ordenació dels transports terrestres.
- Reglament d'ela Llei 12/87 de regulació del transport de viatgers per carretera, aprovat per Decret 319/1990 de 21 de desembre i supletòriament de la Llei d'Ordenació dels Transports Terrestres aprovat per Reial Decret 1211/1990 de 28 de setembre.

L'empresa gestora estarà obligada així mateix a complir les normes contingudes en la legislació laboral i en general totes les disposicions referents a assegurances socials, accidents, seguretat i salut en el treball, restant l'Àrea Metropolitana de Barcelona totalment alliberada de qualsevol responsabilitat derivada de l'incompliment de les dites normes.

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 43 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA.Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721373C97BF6CDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – oi

ANNEX 1

MODEL D'AVAL

L'entitat (raó social de l'entitat de crèdit o societat de garantia recíproca) NIF (número) amb domicili (a efectes de notificacions i requeriments) al carrer, plaça, avinguda, codi postal i localitat, representada per (nom i cognoms dels apoderats), amb poders suficients per obligar-se en aquest acte, segons resulta de la verificació de la representació de la part inferior d'aquest document.

AVALA

A: (nom i cognoms o raó social de l'avalat) NIF (número) en virtut del que disposa l'article 103 del Text Refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, per respondre en concepte de **GARANTIA DEFINITIVA** de les obligacions següents: (detallar l'objecte del contracte o obligació assumida pel garantitzat) davant l'Àrea Metropolitana de Barcelona (CIF P0800258-F), per import de (en lletra i xifra) euros.

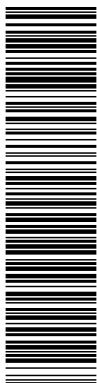
L'entitat avalista declara sota la seva responsabilitat que compleix els requisits previstos a l'article 56.2 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques. Aquest aval s'atorga solidàriament respecte a l'obligat principal, amb renúncia expressa al benefici per excussió i **amb compromís de pagament al primer requeriment de l'Àrea Metropolitana de Barcelona**, amb subjecció als termes previstos als articles 83 a 90 de la Llei de Contractes del Sector Públic i a les seves normes de desenvolupament.

Aquest aval serà vàlid mentre l'Àrea Metropolitana de Barcelona no autoritzi la seva cancel·lació o devolució d'acord amb l'establert a la Llei de Contractes del Sector Públic i legislació complementària.

Lloc i data
Raó social de l'entitat
Signatura dels Apoderats

VALIDACIÓ DE PODERS PER L'ASSESSORIA JURÍDICA DE LA C.G.D. O ADVOCACIA DE L'ESTAT.		
Província	Data	Número o codi

DOCUMENT PLEC CLAUSULES ADMINISTRATIVES: PLEC CLAUSULES ADM. EXP.: 1899/2014	IDENTIFICADORS	
ALTRES DADES Codi de verificació: OM5VJ-YP0Z8-AAEND Fecha de emisió_2: 16 de desembre de 2014 a les 10:04:17 Pàgina 44 de 44	SIGNATURES El document ha estatsignat o aprovat per : 1.- Secretari de AREA METROPOLITANA DE BARCELONA, Firmado 17/11/2014 11:59	ESTAT APROVAT



Aquesta és una còpia impresa del document electrònic (Ref.: 265830.OM5VJ-YP0Z8-AAEND.B9C41A28F7721372C97BFACDD25D191854A3D4A) generada amb l'aplicació informàtica Firmadoc. El document estàSIGNAT. Mitjançant el codi de verificació podeu comprovar la validesa de la signatura electrònica dels documents signats a l'adreça web que li proporcionem l'entitat emissora d'aquest document.



Exp. 1899/14
Doc. 6791/14 – ol

ANNEX 2

MODEL DE CERTIFICAT D'ASSEGURANÇA DE CAUCIÓ

Certificat número (1) (en endavant assegurador) amb domicili a, carrer i NIF, degudament representat pel senyor (2), amb poders suficients per obligar-lo a aquest acte, segons resulta de la validació de poders que es ressenya a la part inferior d'aquest document.

ASSEGURA A (3) NIF, en concepte d'acceptant de l'assegurança davant l'Àrea Metropolitana de Barcelona (CIF P08000258-F), en endavant assegurat, fins l'import de (euros) en lletres i xifres (4), en els termes i condicions establerts a l'article 103 del Text Refòs de la Llei de Contractes del Sector Públic, normativa de desenvolupament i plec de clàusules administratives particulars per la que es regeix el contracte (5), en concepte de garantia DEFINITIVA, per respondre de les obligacions, penalitats i demés despeses que es poden derivar conforme a les normes i demés condicions administratives precitades front l'assegurador.

L'assegurador declara, sota la seva responsabilitat, que compleix els requisits exigits a l'article 57.1 del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

La manca de pagament de la prima, sigui única, primera o següents, no donarà dret a l'assegurador a resoldre el contracte, ni aquest quedarà extingit, ni la cobertura de l'assegurador suspesa ni aquest alliberat de la seva obligació, cas que l'assegurador haig de fer efectiva la garantia.

L'assegurador no podrà oposar a l'assegurat les excepcions que li puguin correspondre contra l'acceptant de l'assegurança.

L'assegurador assumeix el compromís d'indemnitzar a l'assegurat al primer requeriment de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, en els termes establerts als articles 83 a 90 la Llei de Contractes del Sector Públic i normes de desenvolupament.

La present assegurança de caució estarà en vigor fins que l'Àrea Metropolitana de Barcelona o qui, en el seu nom sigui habilitat legalment, autoritzi la seva cancel·lació o devolució, d'acord amb l'establert a la Llei de Contractes del Sector Públic i legislació complementaria.

Lloc i data

Signatura

Assegurador

**VALIDACIÓ DE PODERS PER L'ASSESSORIA JURÍDICA DE LA C.G.D.
O ADVOCACIA DE L'ESTAT.**

Província	Data	Número o codi
-----------	------	---------------

Instruccions per a la complimentació del model.

- (1) S'expressarà la raó social completa de l'entitat asseguradora.
- (2) Nom i cognoms de l'apoderat o apoderats.
- (3) Nom de la persona assegurada.
- (4) Import, en lletra, pel qual es constitueix l'assegurança.
- (5) Identificar individualment de manera suficient (naturalesa, classe, etc.) el contracte en virtut del qual es presta la caució.