



**BARCELONA CICLE DE L'AIGUA, S.A.
(BCASA)**

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
CONTRACTACIÓ NO HARMONITZADA**

PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT

SUBMINISTRAMENTS

**CONTRACTE DE LA RENOVACIÓ DEL LLICENCIAMENT DEL
PROGRAMARI GE SMALLWORLD GIS, AMB MESURES DE
CONTRACTACIÓ PÚBLICA SOSTENIBLE**

NÚM. EXPEDIENT: E24-0266



ÍNDEX

1. ANTECEDENTS.....	3
2. OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3. RELACIÓ DE LLICÈNCIES I AMIDAMENTS	4
4. CONDICIONS DE LA RENOVACIÓ	4
5. REQUERIMENTS A L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA	5



1. ANTECEDENTS

Barcelona Cicle de l'Aigua S.A. (en endavant BCASA) disposa d'un conjunt d'eines de programari que permeten gestionar (emmagatzemar, editar, analitzar, compartir i mostrar) les dades geogràficament referenciades a través dels quals permet crear consultes interactives, analitzar informació espacial, edició de dades, mapes i presentar els resultats d'aquestes dades.

Barcelona Cicle de l'Aigua S.A. (en endavant BCASA), utilitza programari GIS (Geographic Information System) per emmagatzemar, manipular, analitzar i modelitzar grans quantitats de dades procedents del món real vinculat a l'àrea de negoci de Barcelona Cicle de l'Aigua (xarxa de clavegueram, xarxa de fibra òptica, xarxa de buit, hidrogeologia, fonts, instrumentació d'explotació, etcètera).

Durant aquests anys BCASA ha realitzat múltiples desenvolupaments software basats en GE Smallworld GIS orientats a la gestió i supervisió de les dades georeferenciades dins del context de les activitats que duu a terme i que formen part del know-how de l'empresa. Tanmateix ha realitzat inversions en formació molt específica del seu personal en aquest producte.

Per tot això s'ha de mantenir aquest software perquè es poden reaprofitar els desenvolupaments realitzats, especialment els d'impressió que permeten realitzar plànols en funció de múltiples rutines de classificació (molt específiques de les activitats que realitza BCASA per l'Ajuntament de Barcelona) i que ha estat fruit d'anys d'experiència i treballs de programació a la plataforma GE Smallworld GIS.

GE Smallworld GIS permet, mitjançant eines de software comercial o desenvolupaments propis, exportar les dades emmagatzemades. Això garanteix la possibilitat de compartir amb altres entitats tota la informació georeferenciada de BCASA que sigui necessària.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del present contracte és la contractació per part de BCASA del subministrament relatiu al manteniment de les llicències del software GE Smallworld GIS en modalitat Pla de Suport Estàndard, que finalitza el dia 31 de desembre de 2024, amb mesures de contractació pública sostenible, i que inclou:

- Manteniment de les llicències de programari que s'indiquen en el següent apartat d'aquest plec de prescripcions tècniques.
- Suport tècnic del fabricant en relació al programari llicenciat.



3. RELACIÓ DE LLICÈNCIES I AMIDAMENTS

A continuació es presenta el conjunt de llicències i la seva data de finalització per renovar-ne el mateix número en el contracte objecte d'aquesta licitació, perquè hi hagi continuïtat del manteniment del programari GE Smallworld GIS, amb una durada del nou contracte d'1 any.

ID client	Codi descripció de Producte	Quantitat	Data finalització
GIS-RA	Servidor de lectura	1	31/12/2024
SQL-C	SQL Server – Llicència per usuari	2	31/12/2024
TRN-DXF	Traductor DXF	1	31/12/2024
ZES-GIS-CORE-RA	SmallWorld Consulta (readonly sit)	1	31/12/2024
ZES-GIS-CORE-SA	SmallWorld Completa (development sit)	1	31/12/2024
VDBG-ODB	Interfície ODBC	1	31/12/2024
VDBG-ORCL	Interfície ORACLE	1	31/12/2024
ZES-GIS-CORE-CA	SmallWorld Edició (commit sit)	3	31/12/2024
ZES-GIS-CORE-RA	SmallWorld Consulta (readonly sit)	1	31/12/2024
ZES-GIS-CORE-CA	SmallWorld Edició (commint sit)	4	31/12/2024
GIS-RA	Servidor de lectura	1	31/12/2024
IAS-PU	SIAS – Llicència per usuari	6	31/12/2024

4. CONDICIONS DE LA RENOVACIÓ

La renovació anual del llicenciament del programari GE Smallworld GIS en modalitat Pla de Suport Estàndard es regeix per les condicions definides a la Guia global de Serveis de Suport de General Electric per al programari GE Smallworld GIS.

La guia de Serveis de Suport defineix entre altres els horaris de contacte, els canals de comunicació, els temps de resposta a incidències i l'accés al centre de suport online helpdesk de la regió d'Espanya en modalitat de Pla de Suport Estàndard.

El manteniment de les llicències i els serveis de suport tècnic inclosos en aquesta contractació es regeixen per les condicions establertes en aquesta modalitat de Pla de Suport Estàndard.

En el cas que el fabricant efectui qualsevol modificació en els termes d'ús de les llicències contractades, l'empresa adjudicatària té l'obligació de notificar-ho a BCASA perquè aquesta prengui la decisió més adient respecte a un canvi de llicenciament.



5. REQUERIMENTS A L'EMPRESA ADJUDICATÀRIA

L'empresa adjudicatària ha d'estar autoritzada per al subministrament a l'estat espanyol dels productes GE Smallworld GIS relacionats en aquest plec de prescripcions tècniques. Caldrà que les empreses licitadores així ho demostrin mitjançant la corresponent acreditació/certificació del fabricant.

L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de registrar aquesta renovació davant GE Smallworld GIS abans que finalitzi el termini de renovació de les llicències actuals una vegada hagi estat adjudicada la licitació i enviar a BCASA les claus de llicència, perquè hi hagi continuïtat en el manteniment del llicenciamment del programari.

A l'empresa adjudicatària se la podrà requerir sense cap cost addicional perquè faci suport telefònic al personal del Servei de Sistemes d'Informació de BCASA per a la gestió de les llicències i la instal·lació i configuració de noves versions, actualitzacions del producte i pegats per a la correcció d'errors.

Barcelona,

Director de Planificació i Innovació

Fco. Javier Varela Alegre