



**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS PER A LA
CONTRACTACIÓ DE LA SUBSCRIPCIÓ DE LLICÈNCIES DEL PROGRAMARI ITeC
PER A LA DIPUTACIÓ DE BARCELONA**

Exp. 2025/0050763



Índex

1. Antecedents
2. Objecte
3. Abast
4. Descripció del contracte
5. Activació de subscripció de llicències

1. Antecedents

La Direcció de Serveis de Tecnologies i Sistemes Corporatius (DSTSC) de la Diputació de Barcelona té com a missió proporcionar tots els serveis i infraestructures d'informàtica i telecomunicacions de la Diputació de Barcelona, tant pel que fa a l'àmbit intern, com també en relació al suport als ens locals, establint estratègies de futur alineades amb les necessitats funcionals corporatives i optimitzant la relació cost-benefici.

Els serveis de tecnologies i sistemes corporatius s'entenen com la integració dels àmbits clàssics de la informàtica i les telecomunicacions. S'assegura una direcció única per al tractament lògic de la informació i les seves xarxes de transmissió, independentment del seu format físic (veu, dades o imatge).

Les funcions assignades a la DSTSC són:

- Dur a terme els criteris fixats per la Diputació de Barcelona en matèria de tecnologies de la informació (en endavant TIC). És a dir, informàtica, telecomunicacions i, en general, aquelles tecnologies relacionades amb el tractament automatitzat de la informació, i proposar els recursos necessaris que cal habilitar per a aquesta finalitat.
- Coordinar les tasques administratives de TIC de totes les unitats de la Diputació de Barcelona i, de forma particular, aquelles que tenen interrelació, i proposar les mesures adequades per a una màxima normalització.
- Controlar i fer el seguiment d'aquelles tasques en matèria TIC realitzades per a la Diputació de Barcelona mitjançant recursos externs.
- Proposar i gestionar les actuacions a desenvolupar per la Diputació de Barcelona en matèria TIC que, dins dels supòsits de la cooperació i assistència, es realitzin per als ens locals de la província de Barcelona.
- Desenvolupar i gestionar els projectes en TIC que es produeixin a proposta de les àrees, direccions i serveis de la Diputació de Barcelona.
- Coordinar la formació i reciclatge del personal de la Diputació de Barcelona en matèria TIC.
- Informar de la despesa econòmica que generin les àrees, direccions i serveis de la Diputació de Barcelona i els seus organismes autònoms en matèria TIC.
- Assessorar els organismes autònoms de la Diputació de Barcelona en matèria TIC, quan així es requereixi i tutelar, si escau, l'homogeneïtat en el tractament dels sistemes d'informació comuns.
- Prestar suport per a l'adequació corporativa a l'acompliment de la normativa de protecció de dades i de l'Esquema Nacional de Seguretat, en els aspectes jurídics, organitzatius i tecnològics dels tractaments que duu a terme la Diputació de Barcelona, no només com a responsable d'aquest tractament per als ens locals sinó també com a encarregada.

La Diputació de Barcelona porta anys utilitzant el programari de l'ITeC (Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya) per accedir a informació estructurada i contrastada sobre els materials que intervenen en el procés constructiu i en el manteniment de les edificacions.

El TCQ i les bases de referència de preus del sector a Catalunya són indispensables per a les licitacions d'obres de tota la Diputació. Aquestes eines proporcionen una guia estandarditzada i fiable per a la valoració econòmica dels projectes, assegurant la transparència i la coherència en els processos de contractació pública. Totes les administracions públiques a Catalunya les utilitzen com a base de referència per garantir que les ofertes presentades s'ajustin als preus de mercat i compleixin amb els criteris de qualitat establerts.

Aquest programari s'utilitza per la Direcció de Serveis d'Edificació i Logística, l'Àrea d'Infraestructures i Territori, l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda, l'Oficina d'Equipaments Esportius, la Gerència de Serveis d'Habitatge, Urbanisme i Activitats, la Gerència de Serveis de Medi Ambient i el Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat. També s'utilitza en altres consorcis adscrits al sector públic de la Diputació de Barcelona per al desenvolupament de tasques específiques en l'exercici de les seves funcions.

A més, el programari ITeC, amb el producte TCQ en transició cap a la nova plataforma TCQi, és essencial per a la gestió de projectes, obres i manteniment de les edificacions. Per garantir la continuïtat en l'accés a les funcionalitats i dades del programari ITeC, resulta necessari tramitar la contractació de la subscripció de les seves llicències.

Actualment, les llicències estan subscrietes mitjançant un contracte menor (exp. 2025/0007606), pel període comprès entre l'1 d'abril de 2025 i el 31 de març de 2026.

Les especificacions que figuren en el present document s'ajusten al que es preveu a l'article 126, Regles per a l'establiment de prescripcions tècniques, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

2. Objecte

L'objecte del present plec és fixar les especificacions tècniques particulars que hauran de regir la contractació de la subscripció de llicències del programari ITeC per a la Diputació de Barcelona.

3. Abast

L'abast del contracte és la subscripció de llicències del programari ITeC per dos anys.

En particular, el programari que necessita la Diputació de Barcelona és:

- TCQ, que dona suport a les activitats de redacció, contractació, planificació i control de projectes i obres.
- DicPla, que s'encarrega de l'elaboració del "llibre de l'edifici" i de la planificació i gestió del manteniment de les edificacions.
- Base de dades BEDEC, utilitzada com a referència per elaborar pressupostos de projectes i obres.

4. Descripció del contracte

La subscripció de les llicències dona dret, durant la durada del contracte, a:

- L'ús del programari.
- L'accés a les actualitzacions o noves versions del programari.
- L'accés al suport tècnic i funcional del programari entre les 8:30 h a 14 h i les 15 h a les 18 h de dilluns a dijous, i divendres de 8:30 h a 14 h, en els dies no festius a la ciutat de Barcelona.

Les llicències a subscriure per dos anys són les següents:

Descripció programari	Unitats
TCQ/TCQi Pressupost i condicions tècniques	25
TCQ/TCQi Certificacions i seguiment econòmic	25
TCQ/TCQi Planificació i seguiment temporal	5
TCQ Estudis i plans de seguretat i salut	5
TCQ Gestió de control de qualitat	8
TCQ/TCQi Gestió del model ambiental	8
TCQ Licitació i comparació d'ofertes	2
TCQi Planificació i gestió del Manteniment	2
DIC PLA estàndard	2
BEDEC Projecte i Obra	25
BANC Qualitat	25
BEDEC Manteniment	2
BEDEC Sostenibilitat	8

L'empresa contractista haurà de garantir l'accés a les actualitzacions o noves versions del programari TCQ durant un període de dos anys comptats des de l'inici del contracte.

5. Activació de subscripció de llicències

L'activació de les llicències es realitzarà a través del portal de suport o gestió de la pròpia empresa contractista, amb el registre previ d'usuaris a qui assignar les llicències contractades.

L'activació de les llicències s'haurà de dur a terme, el primer any, com a màxim dos dies naturals després de l'inici de vigència del contracte, i el segon any, com a màxim dos dies naturals després de la mateixa data de l'any següent.

L'empresa contractista, ja sigui mitjançant el portal de suport, correu electrònic o canal telefònic (en alguna de les llengües cooficials a Catalunya, preferentment en català), haurà de resoldre totes les consultes i incidències relacionades amb el procés d'activació de les llicències.

Metadades del document

Núm. expedient	2025/0050763
Tipus documental	Plec de clàusules o condicions
Títol	Plec de prescripcions tècniques de l'expedient relatiu a la subscripció de llicències del programari ITeC per a la Diputació de Barcelona
Codi classificació	D0510SE03 - Mixtos negociat sense publicitat

Signatures

Signatari		Acte	Data acte
Francisco Javier Gimenez Bruque(TCAT)	Responsable directiu Servei Promotor	Signa	17/12/2025, 19:38

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
28c084d0ef206e4977e1	https://seuelectronica.diba.cat	

