

RESOLUCIÓ D'ADJUDICACIÓ DEL CONTRACTE DE "SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT A L'EDIFICI B6 DEL CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA – (CTTC) DE L'EQUIPAMENT DE GESTIÓ DE L'ENERGIA I LA SEURETAT EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC PEL PROJECTE FUTURO 6G: GRUP ELECTROGEN PER AL CTTC.

NÚM. D' EXPEDIENT CTTC-2025-61

Ana Isabel Pérez-Neira, Directora del CTTC, i l'Administrador General, Òscar Carbó, en la seva condició d'òrgan de Contractació, i en relació amb l'expedient de contractació relatiu al "SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT A L'EDIFICI B6 DEL CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA – (CTTC) DE L'EQUIPAMENT DE GESTIÓ DE L'ENERGIA I LA SEURETAT EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC PEL PROJECTE FUTURO 6G: GRUP ELECTROGEN" per al CTTC,

EXPOSEN:

ANTECEDENTS

Primer.- En data 8 de juliol de 2025 va ser publicada en el Perfil del Contractant, la Resolució d'aprovació de l'expedient de contractació per al SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT A L'EDIFICI B6 DEL CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA – (CTTC) DE L'EQUIPAMENT DE GESTIÓ DE L'ENERGIA I LA SEURETAT EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC PEL PROJECTE FUTURO 6G: GRUP ELECTROGEN per al CTTC s'adjudicarà a través del procediment obert subjecte a la regulació no harmonitzada regulat als articles 156 a 158 de la de la LCSP 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 (en endavant, "LCSP").

Segon. - En data 23 de juliol de 2025, va finalitzar el termini de presentació d'ofertes. Les empreses que van presentar oferta van ser:

- Integraciones Digitales Gold
- SMG IBERIA, S.L.
- Inserty Instal·lacions SL

Tercer. - En data 24 de juliol de 2025, la Mesa de contractació va procedir a l'obertura del Sobre 1 que contenia la "DOCUMENTACIÓ ADMINISTRATIVA ACREDITATIVA DEL COMPLIMENT DELS REQUISITS PREVIS". Després de fer l'esmena corresponent, a l'empresa Integraciones Digitales Gold, SMG IBERIA, S.L. i Inserty Instal·lacions SL i obtenir una resposta favorable en el període vigent per part d'elles, la Mesa va acordar l'admissió de totes les empreses al procediment.

Quart. - En data 25 de juliol de 2025, la Mesa de contractació va procedir a l'obertura del Sobre 2, "CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LA QUANTIFICACIÓ DELS QUE DEPÈN D'UN JUDICI DE VALOR", acordant la Mesa l'admissió de totes les empreses

Cinquè. - D'acord amb l'Informe tècnic emès per l'investigador Sr. Jordi Escoda, de data 31 de juliol de 2025 en relació amb l'esmentat sobre, la puntuació obtinguda dels licitadors és la que s'indicava a continuació.

Empresa	Característiques Tècniques i Qualitatives (màxim de 42,5 punts)		Millores sobre les característiques tècniques (màxim de 2,5 punts)	TOTAL
Integraciones Digitales Gold, SL	Memòria tècnica característiques mínimes	39,5	2,5	44,9
	Treballs instal·lació elèctrica, comunicacions i commutador Potència Xarxa-Grup	1		
	Logística instal·lació	1		
	Proposta atenció urgències en període garantia	0.9		

Empresa	Característiques Tècniques i Qualitatives (màxim de 42,5 punts)		Millores sobre les característiques tècniques (màxim de 2,5 punts)	TOTAL
Inserty Instal·lacions SL	Memòria tècnica característiques mínimes	39,5	2	44,35
	Treballs instal·lació elèctrica, comunicacions i commutador Potència Xarxa-Grup	1		
	Logística instal·lació	0,95		
	Proposta atenció urgències en període garantia	0.9		

Empresa	Característiques Tècniques i Qualitatives (màxim de 42,5 punts)		Millores sobre les característiques tècniques (màxim de 2,5 punts)	TOTAL
SMG IBERIA, S.L.	Memòria tècnica característiques mínimes	38,87	1,3	42,82
	Treballs instal·lació elèctrica, comunicacions i commutador Potència Xarxa-Grup	1		
	Logística instal·lació	0,75		
	Proposta atenció urgències en període garantia	0.9		

Sisè. – En data 31 de juliol de 2025, la Mesa de contractació va celebrar la sessió d'obertura del sobre 3 en la qual va procedir a la lectura de les puntuacions obtingudes pels "CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LA QUANTIFICACIÓ DELS QUALS DEPENIA D'UN JUDICI DE VALOR", i a continuació va procedir a l'obertura del Sobre 3 relatiu als "CRITERIS D'ADJUDICACIÓ LA QUANTIFICACIÓ DELS QUE DEPÈN DE L'APLICACIÓ DE FÓRMULES", acordant la Mesa l'admissió de totes les empreses.

Setè. - En data 1 d'agost de 2025, l'investigador, Sr. Jordi Escoda, emet un informe tècnic amb les ofertes avaluables mitjançant criteris d'adjudicació la quantificació dels quals depèn de fórmules automàtiques, obtenint la següent puntuació:

PUNTUACIÓ AUTOMÀTICA MÁXIMA 55 PUNTS

Criteris avaluables automàticament	Puntuació màxima	Integraciones Digitales Gold, S.L.	Inserty Instal·lacions, S.L.	SMG IBERIA, S.L.
Ampliació de garantia 12 mesos de garantia (mínim requerit): 0 punts 24 mesos de garantia: 1 punt 36 mesos o més de garantia: 2 punts	2	1	2	1
Oferta econòmica $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - Om}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$	53	53,00	51,73	51,42
Total	55,00	54,00	53,73	52,42

Vuitè. – En data 6 de d'agost de 2025, l'investigador, Sr. Miguel Ángel Vázquez, una vegada analitzada la suma d'ambdues puntuacions i l'anàlisi de tots els informes tècnics, proposa l'adjudicació de les següents empreses, amb aquesta puntuació:

Criteris de valoració	Puntuació màxima	Integraciones Digitales Gold, S.L.
	PUNTS	PUNTS
Oferta econòmica	53	53
Criteris avaluables mitjançant fórmules automàtiques	2	1
Criteris avaluables sotmesos a judici de valor	45	44,9
TOTAL	100	98,9

Novè. – En data 8 d'agost de 2025 la Mesa de contractació va resoldre requerir a l'empresa **Integraciones Digitales Gold, S.L.** l'aportació de la "DOCUMENTACIÓ PRÈVIA A L'ADJUDICACIÓ", d'acord amb el que estableix l'article 150.2 de la LCSP.

Desè. - En data 25 d'agost de 2025 l'empresa **Integraciones Digitales Gold, S.L**, va aportar la "DOCUMENTACIÓ PRÈVIA A L'ADJUDICACIÓ" que li havia estat requerida per part dels Serveis tècnics del CTTC.

Atenent els punts antecedents, l'òrgan de contractació,

RESOL

Primer. - ADJUDICAR a l'empresa Integraciones **Digitales Gold, S.L**, el contracte Subministrament d'un sistema de generació, emmagatzematge i visualització per a l'emulador de canal de banda ampla, relatiu al SUBMINISTRAMENT, INSTAL·LACIÓ I POSADA EN FUNCIONAMENT A L'EDIFICI B6 DEL CENTRE TECNOLÒGIC DE TELECOMUNICACIONS DE CATALUNYA – (CTTC) DE L'EQUIPAMENT DE GESTIÓ DE L'ENERGIA I LA SEGURETAT EN EL SUBMINISTRAMENT ELÈCTRIC PEL PROJECTE FUTURO 6G: GRUP ELECTROGEN PER AL CTTC, amb Núm. d'expedient CTTC-2025-61, per un import de **58.343,72 €** (IVA exclòs), una vegada valorada l'oferta, i atès que compleix amb el que estableixen els Plecs de Clàusules Administratives Particulars i de Prescripcions Tècniques Particulars.

Segon. - NOTIFICAR la present Resolució a tots els licitadors concurrents en aquest procediment de contractació.

Tercer. - PUBLICAR la present Resolució al Perfil del Contractant del CTTC.

Quart. - Contra aquesta Resolució, que exhaureix la via administrativa, es podrà interposar Recurs especial en matèria de contractació d'acord amb el que estableix l'article 44 i següents de la LCSP. Alternativament, es pot interposar Recurs contenciós administratiu davant la Jurisdicció Contenciosa Administrativa en el termini de dos mesos a comptar des de l'endemà de la recepció de la present notificació d'acord amb l'article 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la Jurisdicció contenciosa administrativa.

Cinquè. - La formalització del contracte s'efectuarà segons el que disposa l'article 153.3 de la LCSP.

Castelldefels, 8 de setembre de 2025.

Ana Isabel Pérez-Neira

Directora

CTTC

Òscar Carbó Rodríguez

Administrador General

CTTC

RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO DE “SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO EN EL EDIFICIO B6 DEL CENTRO TECNOLÓGICO DE TELECOMUNICACIONES DE CATALUÑA – (CTTC) DEL EQUIPAMIENTO DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA Y LA SEGURIDAD EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO PARA EL PROYECTO FUTURO 6G: GRUPO ELECTROGENO” PARA EL CTTC.

NÚM. DE EXPEDIENTE CTTC-2025-61

Ana Isabel Pérez-Neira, Directora del CTTC, y Òscar Cabré, Administrador General, en su condición de órgano de Contratación, y en relación con el expediente de contratación relativo al “SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO EN EL EDIFICIO B6 DEL CENTRO TECNOLÓGICO DE TELECOMUNICACIONES DE CATALUÑA – (CTTC) DEL EQUIPAMIENTO DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA Y LA SEGURIDAD EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO PARA EL PROYECTO FUTURO 6G: GRUPO ELECTROGENO” para el CTTC,

EXPONEN:

ANTECEDENTES

Primero.- En fecha 8 de julio de 2025 fue publicada en el Perfil del Contratante, la Resolución de aprobación del expediente de contratación para el “Suministro de módulos cuánticos (FUTURO 6G)” para el CTTC se adjudicará a través del procedimiento abierto sujeto a la regulación armonizada regulado en los artículos 156 a 158 de la de la LCSP por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (en adelante, “LCSP”).

Segundo. - En fecha 23 de julio de 2025, finalizó el plazo de presentación de ofertas. Las empresas que presentaron oferta fueron:

- Integraciones Digitales Gold
- SMG IBERIA, S.L.
- Inserty Instal·lacions SL

Tercero. - En fecha 24 de julio de 2025, la Mesa de contratación procedió a la apertura del Sobre 1 que contenía la “DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA ACREDITATIVA DEL CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS PREVIOS”. Tras realizar la enmienda correspondiente, a la empresa Integraciones Digitales Gold, SMG IBERIA, S.L. i Inserty Instal·lacions SL., y obtener una respuesta favorable en el periodo vigente, la mesa acordó la admisión de todas las empresas.

Cuarto. - En fecha 25 de julio de 2025, la Mesa de contratación procedió a la apertura del Sobre 2, “CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN LA CUANTIFICACIÓN DE LOS QUE DEPENDE DE UN JUICIO DE VALOR”, acordando la Mesa la admisión de todas las empresas.

Quinto. - De acuerdo con el Informe técnico emitido por el investigador Sr. Jordi Escoda a fecha 31 de juliol de 2025 en relación con las ofertas evaluables mediante criterios de adjudicación cuya cuantificación depende de un juicio de valor, la puntuación obtenida de los licitadores es la que se indicaba a continuación.

Empresa	Características Técnicas y Cualitativas (máximo 42,5 puntos)		Mejoras sobre las características técnicas (máximo 2,5 puntos)	TOTAL
Integraciones Digitales Gold, SL	Memoria técnica características mínimas	39,5	2,5	44,9
	Trabajos instalación eléctrica, comunicaciones y conmutador Potencia Red-Grupo	1		
	Logística instalación	1		
	Propuesta atención urgencias en período garantía	0.9		

Empresa	Características Técnicas y Cualitativas (máximo 42,5 puntos)		Mejoras sobre las características técnicas (máximo 2,5 puntos)	TOTAL
Inserty Instal·lacions SL	Memoria técnica características mínimas	39,5	2	44,35
	Trabajos instalación eléctrica, comunicaciones y conmutador Potencia Red-Grupo	1		
	Logística instalación	0,95		
	Propuesta atención urgencias en período garantía	0.9		

Empresa	Características Técnicas y Cualitativas (máximo 42,5 puntos)		Mejoras sobre las características técnicas (máximo 2,5 puntos)	TOTAL
SMG IBERIA, S.L.	Memoria técnica características mínimas	38,87	1,3	42,82
	Trabajos instalación eléctrica, comunicaciones y conmutador Potencia Red-Grupo	1		
	Logística instalación	0,75		
	Propuesta atención urgencias en período garantía	0.9		

Sexto. – Con fecha 31 de julio de 2025, la Mesa de contratación sesión la sesión de la apertura del sobre 3 en la que procedió a la lectura de las puntuaciones obtenidas por los “CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN CUYA CUANTIFICACIÓN DEPENDÍA DE UN JUICIO DE VALOR”, y a continuación procedió a la apertura del Sobre 3 relativo a los “CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN LA CUANTIFICACIÓN DE LOS QUE DEPENDE DE LA APLICACIÓN DE FÓRMULAS”, acordando la Mesa la admisión de todas las empresas.

Séptimo. - Con fecha 1 de agosto de 2025, el investigador, Sr. Jordi Escoda, emite un informe técnico con las ofertas evaluables mediante criterios de adjudicación cuya cuantificación depende de fórmulas automáticas, obteniendo la siguiente puntuación:

PUNTUACIÓN AUTOMÁTICA MÁXIMA 55 PUNTOS

Criterios evaluables automáticamente	Puntuación máxima	Integraciones Digitales Gold, S.L.	Inserty Instal·lacions, S.L.	SMG IBERIA, S.L.
Ampliación de garantía 12 meses de garantía (mínimo requerido): 0 puntos 24 meses de garantía: 1 punto 36 meses o más de garantía: 2 puntos	2	1	2	1
Oferta económica $P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$	53	53,00	51,73	51,42
Total	55,00	54,00	53,73	52,42

Octavo. – En fecha de 6 de abril de 2025, el investigador, Sr. Miguel Ángel Vázquez, una vez analizada la suma de ambas puntuaciones y el análisis de todos los informes técnicos, propone la adjudicación de las siguientes empresas, con esta puntuación:

Criterios de valoración	Puntuación máxima	Integraciones Digitales Gold, S.L.
	PUNTOS	PUNTS
Oferta económica	53	53
Criterios evaluables mediante fórmulas automáticas	2	1
Criterios evaluables sometidos a juicio de valor	45	44,9
TOTAL	100	98,9

Noveno. - En fecha 8 de agosto 2025 la Mesa de contratación resolvió requerir a la empresa **Integraciones Digitales Gold, S.L.** la aportación de la “DOCUMENTACIÓN PREVIA A LA ADJUDICACIÓN”, de acuerdo con lo establecido en el artículo 150.2 de la LCSP.

Décimo. - En fecha 25 de agosto de 2025 la empresa **Integraciones Digitales Gold, S.L.**, aportó la “DOCUMENTACIÓN PREVIA A LA ADJUDICACIÓN” que le había sido requerida por parte de los Servicios técnicos del CTTC.

Atendiendo a los puntos antecedentes, el órgano de contratación,

RESUELVE

Primero. - ADJUDICAR a la empresa **Integraciones Digitales Gold, S.L.**, el contrato del “SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO EN EL EDIFICIO B6 DEL CENTRO TECNOLÓGICO DE TELECOMUNICACIONES DE CATALUÑA – (CTTC) DEL EQUIPAMIENTO DE GESTIÓN DE LA ENERGÍA Y LA SEGURIDAD EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO PARA EL PROYECTO FUTURO 6G: GRUPO ELECTROGENO” PARA EL CTTC, con Núm. de expediente CTTC-2025-61, por un importe de **58.343,72 €** (IVA excluido), una vez valorada la oferta, y dado que cumple con lo establecido en los Pliegos de Cláusulas Administrativas Particulares y de Prescripciones Técnicas Particulares.

Segundo. - NOTIFICAR la presente Resolución a todos los licitadores concurrentes en este procedimiento de contratación.

Tercero. - PUBLICAR la presente Resolución en el Perfil del Contratante del CTTC.

Cuarto. - Contra esta Resolución, que agota la vía administrativa, se podrá interponer Recurso especial en materia de contratación de acuerdo con lo establecido en el artículo 44 y siguientes de la LCSP. Alternativamente, se puede interponer Recurso contencioso-administrativo ante la Jurisdicción Contencioso Administrativa en el plazo de dos meses a contar desde el día siguiente de la recepción de

la presente notificación de acuerdo con el artículo 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción contencioso-administrativa.

Quinto. - La formalización del contrato se efectuará según lo dispuesto por el artículo 153.3 de la LCSP.