



Expedient: 2020/00028960L  
Ref. Addic.:  
UO Responsable: D. Jurídic i Adm. Gral. de Govern i Territori  
Assumpte: Conveni de col.laboració entre l'ajuntament i el laboratori d'enginyeria marítima de la UPC (LIM/UPC) per a la realització d'un assaig físic al canal CIEM per a l'estudi mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge en situació de temporal en el pont del Petroli de Badalona  
Procediment: Convenis i acords  
Interessat/da: UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA  
Representant:

### ANUNCI

En data 15 de desembre de 2022, l'Alcalde de Badalona ha dictat una resolució mitjançant la qual s'aprova el text de La segona addenda del conveni de col.laboració subscrit entre l'Ajuntament de Badalona i la Universitat Politècnica de Catalunya (LIM/UPC) per a la realització d'un assaig físic al canal CIEM per a l'estudi mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge en situació de temporal en el Pont del Petroli de Badalona, signada en data 23 de desembre de 2021, i en compliment de l'article 112.2 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de Règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya es procedeix a la seva publicació íntegra:

### «2ªADDENDA

**AL CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE L'AJUNTAMENT DE BADALONA I EL LABORATORI D'ENGINYERIA MARÍTIMA DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (LIM/UPC) PER A LA REALITZACIÓ D'UN ASSAIG FÍSIC AL CANAL CIEM PER A L'ESTUDI MITJANÇANT MODEL FÍSIC REDUÏT DELS ESFORÇOS GENERATS PER L'ACCIÓ DE L'ONATGE EN SITUACIÓ DE TEMPORAL EN EL PONT DEL PETROLI DE BADALONA**

Barcelona, 22 desembre de 2022

### REUNITS

*L'Im. Sr. Rubén Guijarro Palma, en qualitat d'alcalde-president de l'Ajuntament de Badalona, amb CIF P0801500J i domicili a la plaça de la Vila, 1 de Badalona, en execució de les atribucions que li confereix l'article 21.1.b) de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de les bases de règim local i l'article 53 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, assistit per la Sra. Remedios Hijano Cruzado, secretària accidental de l'Ajuntament, en funcions de fe pública segons disposa l'apartat i) de l'article 3.2 del RD 128/2018, de 16 de març, regulador del Règim Jurídic dels Funcionaris d'Administració Local amb habilitació nacional, i en exercici de les seves funcions de fedatari i d'assessorament legal preceptiu, segons l'article 92 bis de la Llei 7/1985, de 2 d'abril, reguladora de Bases del Règim Local, en execució de la resolució de data 15 de desembre de 2022*

*El Prof. Daniel Crespo Artiaga, rector de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), en virtut del nomenament efectuat pel Decret 115/2021, d'1 de juny (publicat al DOGC núm. 8424, de 3 de juny de 2021), amb seu social al carrer Jordi Girona, 31, 08034 Barcelona i amb NIF Q-0818003F, en representació d'aquesta institució, de conformitat amb les competències que li atorguen l'article 20 de*



la Llei orgànica 6/2001, de 21 de desembre, d'universitats, i els articles 67, 68 i 169 dels Estatuts de la Universitat Politècnica de Catalunya, aprovats per l'Acord GOV/43/2012, de 29 de maig (DOGC núm. 6140, d'1 de juny de 2012).

*I reconeixent-se mútuament la respectiva qualitat en la que actuen, així com la deguda capacitat per a pactar i obligar-se,*

### MANIFESTEN

*I. En data 15 de desembre de 2020, es va signar el conveni de col·laboració entre l'Ajuntament de Badalona i el Laboratori d'Enginyeria Marítima de la Universitat Politècnica de Catalunya (LIM/UPC) per a la realització d'un assaig físic al canal CIEM per a l'estudi, mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge en situació de temporal en el Pont del Petroli de Badalona.*

*II. En el conveni s'estipulava que la vigència del conveni s'iniciaria a la seva signatura i finalitzaria, excepte acord entre les parts o incompliment denunciat del mateix, un cop executades les actuacions previstes en el conveni.*

*En tot cas, el present Conveni tindrà, d'acord amb allò disposat en l'apartat 1er de l'article 49.h) de la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim jurídic del Sector Públic, una vigència màxima d'un any.*

*La modificació dels acords d'aquest Conveni i/o pròrroga de la seva vigència requeriran l'acord per unanimitat de les parts mitjançant la subscripció de la corresponent addenda.*

*III. Vist que les obligacions del LIM/UPC en relació a aquest conveni eren la realització dels assaigs al canal CIEM per a l'elaboració de l'estudi mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge a la plataforma final del Pont del Petroli. Per fer-ho, els treballs s'organitzaven segons les 3 fases següents:*

*FASE 1. AVALUACIÓ DE CAUSES I TREBALLS PREVIS. MODEL NUMÈRIC INICIAL*

*FASE 2. VALIDACIÓ DE RESULTATS MITJANÇANT MODEL FÍSIC.*

*FASE 3. VALIDACIÓ DEL MODEL NUMÈRIC I TRACTAMENT I ANÀLISI FINAL DE DADES.*

*IV. En data 22 de desembre de 2021 es va signar l'Addenda al CONVENI DE COL·LABORACIÓ ENTRE L'AJUNTAMENT DE BADALONA I EL LABORATORI D'ENGINYERIA MARÍTIMA DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA (LIM/UPC) PER A LA REALITZACIÓ D'UN ASSAIG FÍSIC AL CANAL CIEM PER A L'ESTUDI MITJANÇANT MODEL FÍSIC REDUÏT DELS ESFORÇOS GENERATS PER L'ACCIÓ DE L'ONATGE EN SITUACIÓ DE TEMPORAL EN EL PONT DEL PETROLI DE BADALONA, per tal de prorrogar la vigència de l'esmentat conveni fins a la complerta execució de les actuacions previstes, amb un termini màxim de durada d'un any des de la signatura de la present addenda.*

*V. Atès que no s'ha pogut acabar la Fase 3 en la seva totalitat ja que el procés participatiu que va impulsar l'Ajuntament de Badalona per escollir la forma definitiva del tram final de Pont del Petroli va retardar l'inici de la Fase 2 i una sèrie de problemes de caire tècnic en el mateixa infraestructura del canal de la UPC va fer retardar l'inici de l'assaig en el canal.*

*VI. Vist l'informe emès pel Cap de Servei de Medi Ambient, Verd Urbà i Educació Ambiental i el Cap del departament de Control d'Obres Supramunicipals de data 13 de desembre de 2022, mitjançant el qual posen de manifest que en data d'avui, només s'ha acomplert la primera i la segona fase dels treballs a executar d'acord amb les estipulacions del conveni subscrit.*

*Atès tot l'anterior i per tal d'ampliar el termini de vigència de l'esmentat conveni de col·laboració subscrit entre l'Ajuntament de Badalona i el Laboratori d'Enginyeria Marítima de la Universitat*



*Politécnica de Catalunya (LIM/UPC) per a la realització d'un assaig físic al canal CIEM per a l'estudi, mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge en situació de temporal en el Pont del Petroli de Badalona, s'acorda adoptar i subscriure la present addenda al conveni de 15 de desembre de 2020 que es regirà mitjançant les següents*

### CLÀUSULES

**Primera.-** La present addenda té per objecte ampliar la duració del conveni de col·laboració subscrit entre l'Ajuntament de Badalona i el Laboratori d'Enginyeria Marítima de la Universitat Politècnica de Catalunya (LIM/UPC) per a la realització d'un assaig físic al canal CIEM per a l'estudi, mitjançant model físic reduït dels esforços generats per l'acció de l'onatge en situació de temporal en el Pont del Petroli de Badalona.

**Segon.-** Es prorroga la vigència de l'esmentat conveni fins a la complerta execució de les actuacions en ell previstes, amb un termini màxim de durada d'un any des de la signatura de la present addenda.

**Tercer.-** La present addenda té caràcter administratiu i restarà subjecte a la normativa administrativa en vigor, essent d'aplicació, en tot allò no previst en el mateix, la Llei 40/2015, d'1 d'octubre, de Règim Jurídic del Sector Públic o legislació que en endavant la substitueixi, i per els articles 10 i 116 de la Llei 26/2010, de 3 d'agost, de Règim Jurídic i de Procediment de les administracions públiques de Catalunya.

*Ambdues parts acorden que les qüestions litigioses que puguin sorgir en la interpretació i/o compliment de la present addenda seran resoltes per la Comissió Mixta de Seguiment.*

*Les qüestions litigioses que puguin sorgir en la interpretació o en el compliment del present Conveni i de l'addenda que no resolgui la Comissió Mixta de Seguiment prevista en l'esmentat conveni de 15 de desembre de 2020, es resoldran en l'ordre jurisdiccional contenciós-administratiu.*

*I en prova de conformitat, s'estén i es signa la present addenda en el lloc i la data indicats a l'encapçalament.»*

RICARD BROTAT JUBERT, secretari accidental (res. DGAL 03-08-2022) , 27/12/2022