



Municipi
Sant Adrià del Besòs

Tipus d'actuació
Obra civil. Reurbanització

Expedient
903054/24

Data
Maig 2025

Tipus de document
Projecte d'Execució

Gestió
Direcció de Serveis de l'Espai Públic

Redacció de projecte
Direcció de Serveis de l'Espai Públic

Reurbanització de la Plaça 25 d'Octubre

relació de documents i volums

01-24. Memòria i Annexos

25-27. Plànols

28. Plec de Prescripcions Tècniques

29. Pressupost

11/29 Volums

Índex de volums

D1 Memòria i annexos

01-24

01

Memòria
Annex 02. Planejament

02/03

Annex 03. Topografia

04

Annex 04. Geologia i geotècnia

05

Annex 07. Climatologia, hidrologia i drenatge

06

Annex 10. Ferms i paviments
Annex 12. Enllumenat
Annex 13. Xarxa de reg i abastament d'aigua pel reg

07/08

Annex 14. Plantacions

09/10/11/12/13/14/15/16/17/18

Annex 17. Serveis existents. Serveis afectats. Nous subministraments

19

Annex 20. Pla de control de qualitat

20/21

Annex 21. Estudi de seguretat i salut

22/23

Annex 22. Aspectes ambientals

24

Annex 23. Estudi de gestió de residus de construcció i demolició
Annex 26. Pla d'obra
Annex 27. Justificació de preus
Annex 28. Pla de consum i manteniment de l'obra acabada
Annex 29. Pressupost per al coneixement de l'Administració
Annex 30. Fitxa resum de les característiques del projecte

D2 Plànols

25-27

25

A 01 Situació i Emplaçament
U 01 Estat Actual

26

U 02 Definició General
U 03 Protocol Sostenibilitat
U 04 Accessibilitat
U 05 Serveis Existents i Afectats
U 10 Enderrocs, Desmuntatges i Adequació Del Terreny

27

U 30 Ferms i Paviments
U 50 Instal·lacions i Serveis
U 60 Jardineria
U 70 Elements Urbans

D3 Plec de prescripcions tècniques

28

28

01. Plec de prescripcions tècniques generals
02. Plec de prescripcions tècniques particulars

D4 Pressupost

29

29

01. Amidaments
02. Estadística de partides
03. Quadre de preus
04. Pressupost
05. Resum de pressupost
06. Últim full

Per qualsevol dubte o aclariment no dubtin en posar-se en contacte amb nosaltres.

Aprofito l'ocasió per saludar-lo/a atentament.

Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans.

Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic



C/ 62, núm. 16-18 - Zona Franca - 08040 Barcelona

Tel. (+34) 93 506 93 37



Serveis Urbans i Manteniment de l'Espai Públic
Barcelona Cicle de l'Aigua, SA
Direcció d'Operacions

PROJECTE PLAÇA 25 D'OCTUBRE AL T.M. DE SANT ADRIÀ DE BESÒS

Informe de Serveis Existents del Sistema d'Alerta Hidrològica del Besòs (SAHBE)

1. FETS I MOTIVACIONS DE L'INFORME

Des de la Direcció de Serveis de l'Espai Públic de l'AMB s'està treballant en la redacció del projecte "Plaça 25 d'octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs".

En data 18/04/2024, la Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans de l'AMB realitza petició a través del correu d'Informació BCASA (info.bcasa@bcn.cat), a fi i efecte de què des de BCASA es remeti la informació referent a l'afectació del projecte en les instal·lacions del Sistema d'Alerta Hidrològica del Besòs (SAHBE). En aquest correu de petició s'hi adjunta el plànol de l'àmbit d'actuació.

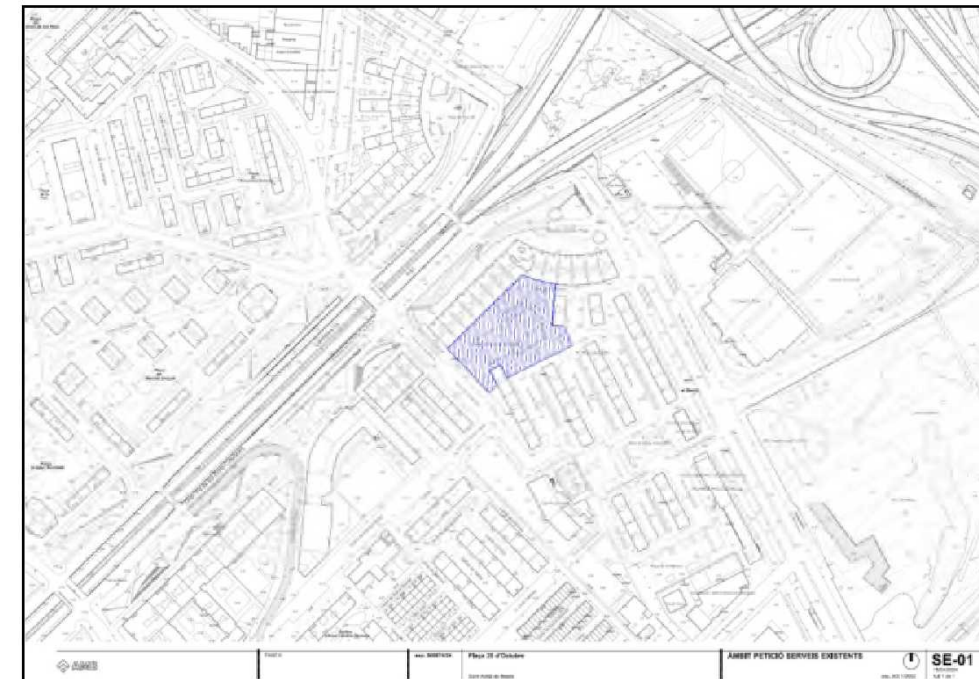


Figura 1. Plànol àmbit Projecte

2. SOBRE EL SISTEMA D'ALERTA HIDROLÒGICA DEL BESÒS (SAHBE)

El Parc Fluvial del riu Besòs disposa d'un Sistema d'Alerta Hidrològica del Besòs (SAHBE) que s'utilitza, principalment, per avisar als usuaris de la zona d'ús públic del Parc en casos d'avingudes del riu. El sistema SAHBE permet gestionar les avingudes del riu Besòs i informar als usuaris sobre l'estat d'alerta i la situació meteorològica i hidrològica en la conca del riu en qualsevol moment, mitjançant diversos elements instal·lats al llarg de la zona d'ús públic del Parc a Santa Coloma i Sant Adrià de Besòs (marge esquerre i marge dret del riu). Aquests elements són: aforaments, avisadors òptics i acústics, panells informatius, càmeres de TV i un sistema de megafonia. Això permet evitar l'obertura del Parc en cas de condicions meteorològiques adverses a la conca o en cas de risc d'avingudes, o bé realitzar una evacuació completa del Parc en un temps prudencial.

Resulta d'especial importància, doncs, que aquest sistema d'alerta estigui operatiu en tot moment per tal de garantir la seguretat dels usuaris del Parc Fluvial.

A més dels elements abans esmentats, el SAHBE també disposa de 11 preses inflables en la zona d'ús públic les quals tenen únicament una finalitat ornamental. Per operar aquestes preses inflables es disposa, en el marge esquerre del riu, d'uns compressors o bufants que, a través d'un sistema de canonades i vàlvules motoritzades d'inflat i desinflat s'injecta o s'extreu aire a les preses pel seu inflat o desinflat.

Tot i que l'organisme gestor del Parc Fluvial és la Diputació de Barcelona, és l'Ajuntament de Barcelona qui s'encarrega d'operar i mantenir el SAHBE, a través de l'empresa pública BCASA (Barcelona Cicle de l'Aigua, SA).

3. AFECTACIONS DEL PROJECTE O OBRA EN LES INSTAL·LACIONS DEL SAHBE

Segons la informació i plànols facilitats per l'entitat sol·licitant de la petició de Serveis Existents, l'àmbit del projecte NO TINDRÀ AFECTACIONS sobre les instal·lacions del sistema SAHBE del Parc Fluvial.

4. ESMENES AL PROJECTE O OBRA

Sense esmenes al projecte.

Barcelona, 18 d'abril de 2024

Redactat per Xavier Sancho Gallart, *Tècnic d'Explotació de BCASA*

De: jueves, 25 de abril de 2024 16:56
Enviado el: Departament d'Instal·lacions de l'AMB
Para: RE: Petició Serveis Existents. Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs
Asunto:
Datos adjuntos: Informe Diba projecte AMB Pl. 25 d'Octubre al T.M. de SAB.pdf

[CORREU EXTERN] Compte! Aquest correu prové de fora de l'organització. Si, tot i així, sembla que prové de l'AMB, podria tractar-se d'un intent de suplantació. Assegureu-vos que coneixeu el remitent i valoreu si el contingut no us resulta sospitós abans de clicar cap enllaç o obrir cap arxiu adjunt.

Benvolguts/des,

En resposta a la seva sol·licitud, li avanço fitxer adjunt amb l'informe emès per l'equip tècnic del Parc Fluvial del Besòs per tal que en tingui coneixement amb la màxima celeritat i sense perjudici de la tramesa formal del susdit informe per administració electrònica.

Cordialment,

Parc Fluvial del Besòs
Gerència de Serveis d'Espais Naturals
Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda

C/ Comte d'Urgell, 187. Edifici del Relotge, 3a planta. 08036 Barcelona
Telèfon 934 022 483 Mòbil 639 31 24 65
mazara@diba.cat



Imprimiu aquest missatge només si és estrictament necessari.

Barcelona, 25.04.2024

De: Departament d'Instal·lacions de l'AMB <instal@amb.cat>
Enviat: dilluns, 15 d'abril de 2024 14:55
Tema: Petició Serveis Existents. Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs

No soleu rebre correu de instal@amb.cat. [Descobriu per què aquest fet pot ser un problema](#)

Benvolgut/da,

Des de la Direcció de Serveis de l'Espai Públic de l'AMB s'està treballant en la redacció del "Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs"

A efectes d'obtenir informació referent a totes les instal·lacions de serveis existents a la zona afectada pel projecte, adjunt em plau fer-vos arribar un plànol de l'àmbit d'actuació, a fi efecte de què ens remetin la informació referent a les seves instal·lacions.

Agraïrem que aquesta documentació ens sigui lliurada preferentment en format DWG, o PDF.

Per qualsevol dubte o aclariment no dubtin en posar-se en contacte amb nosaltres.

Aprofito l'ocasió per saludar-lo/a atentament.

Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans.

Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic



C/ 62, núm. 16-18 - Zona Franca - 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 506 93 37



**Àrea d'Espais Naturals
i Infraestructura Verda**
Gerència de Serveis d'Espais Naturals
Recinte Escola Industrial
Comte d'Urgell, 187 · 08036 Barcelona
Edifici del Relotge, 3ª planta
Tel. 934 022 483
p.fluvialbesos@diba.cat · www.diba.cat

Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans

Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic

Àrea Metropolitana de Barcelona

C/ 62, núm. 16-18 - Zona Franca, 08040 Barcelona

instal@amb.cat

INFORME TÈCNIC

Identificació de l'expedient

Expedient número 2024/11841. Informe relatiu a la petició de serveis existents per a la redacció del "Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs".

Fets i motivacions

En data 15 d'abril de 2024, la Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans de l'AMB sol·licita informació referent a totes les instal·lacions i serveis existents del Parc Fluvial del Besòs, afectades pel "Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs" en el que estan treballant.



Imatge de l'àmbit d'actuació

En resposta al seus requeriments d'informació, la Diputació de Barcelona, en qualitat de l'òrgan gestor del Parc Fluvial del Besòs, informa que l'àmbit del **projecte referenciat es troba fora del Parc Fluvial del Besòs i per tant aquest no atectà a cap de les seves instal·lacions.**

Tanmateix aprofitem per informar-los que amb motiu de la implementació de la administració electrònica, per a les sol·licituds i trameses d'informes entre administracions s'utilitzarà la plataforma EACAT.


Metadades del document

Núm. expedient	2024/0011841
Típus documental	Informe
Títol	Informe Diba projecte AMB Pl. 25 d'Octubre al T.M. de SAB

Signatures

Signatari	Acte	Data acte
.....neda (SIG)	Tècnic Assessor en la Gestió i Millora del Parc Fluvial del Besòs	25/04/2024 16:47

Validació Electrònica del document

Codi (CSV)	Adreça de validació	QR
5c65c7e375b56d25ab03	https://seuelectronica.diba.cat	

De:
Enviado el: lunes, 6 de mayo de 2024 9:21
Para: Departament d'Instal·lacions de l'AMB
Asunto: RV: Entrada EACAT N° 5491-2024 ESPAI PÚBLIC
Datos adjuntos: REBUT_TGEN0001_TGEN0001_13075585_E-005491-2024.PDF;
PDF_ORIGINAL_TGEN0001_TGEN0001_13075585.PDF

Seguim,

Cap de Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans
Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic

De: Epu Registre <epuregistre@amb.cat>
Enviat: dilluns, 6 de maig de 2024 8:55
Per a:
Tema: RV: Entrada EACAT N° 5491-2024 ESPAI PÚBLIC

Bones,
Informe serveis existents Parc Fluvial Besòs afectats pel projecte plaça 25 octubre de SAP
For youuu

De:
Enviat: lunes, 29 de abril de 2024 9:24
Per a: Epu Registre <epuregistre@amb.cat>
Tema: Entrada EACAT N° 5491-2024 ESPAI PÚBLIC

Bon dia,
Us fem tramesa de la documentació rebuda per Eacat.

Salutacions,

Rut Eustaquio
Registre General



Rebut dels registres electrònics

Objecte d'entrega

Tràmit	Tramesa genèrica
Posada a disposició	2024-04-26T17:21:49.960+02:00
Referència	TGEN0001
Identificador tràmit	13075585

Registre de sortida

Ens / Organisme	P0800000B - Diputació de Barcelona
Número	202420079694
Data	2024-04-26T17:21:49.960+02:00
Enllaç	https://pl6.eacat.cat/group/aoc/over-tramits?ensActiu=8000840003&id=11677943

Registre d'entrada

Ens / Organisme	P0800258F - Àrea Metropolitana de Barcelona
Número	E/005491-2024
Data	2024-04-26T17:21:53.451+02:00
Enllaç	https://pl6.eacat.cat/group/aoc/over-tramits?ensActiu=8200330008&id=11677943

Aquest és el rebut electrònic que acredita la presentació de la sol·licitud, escrit o document en el registre electrònic de l'ens o organisme indicat. És un document electrònic signat que conté la data i hora i número de registre de la sortida de l'ens origen i la data i hora i número de registre d'entrada de l'ens destí. Conserveu-lo en format electrònic com a rebut acreditatiu de la transacció.

Servei facilitat per:



[Premeu aquí per veure les normes d'emplenament i presentació](#)

Tramesa genèrica

On va adreçada

Àrea Metropolitana de Barcelona

Motiu

Assumpte

Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans

Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic

Exposo

Informe relatiu a la petició de serveis del Parc Fluvial del Besòs afectats pel "Projecte de la Plaça 25 d'octubre al t. m. de Sant Adrià de Besòs"

Solicito

S'adjunta informe

Interadministratiu

Presencial

Documentació aportada (Mida màxima dels documents adjunts: 5Mb)

[Veure els Adjunts](#)

Adjunteu els documents que considereu oportuns

informe

[Adjunta](#) [Elimina](#) [Mostra](#)

Inf.Serveis PFB afectats proj.Pl. 25 Octubre al tm de SAB.pdf

[Adjunta](#) [Elimina](#)

En relació amb la presentació de la vostra documentació en el registre general electrònic de l'ens destí heu de saber que:

Si la petició que presenteu es correspon amb la sol·licitud d'un servei que té habilitada una tramitació en línia específica dins EACAT, l'òrgan competent pot requerir-vos l'ús d'aquella, no considerant-se vàlida aquesta presentació.

[Neteja](#)

[Valida](#)

[Imprimeix](#)

Xxx yyy zzz

Instruccions i passos a seguir per emplenar el formulari

Per tal d'emplenar, desar i enviar les dades del formulari de sol·licitud és imprescindible disposar com a mínim d'Adobe Reader 9.1 o posteriors per tenir un rendiment apropiat del formulari. Aquest programari es pot descarregar gratuïtament des de l'adreça "<http://get.adobe.com/es/reader/otherversions/>".

Per presentar la sol·licitud haureu de realitzar els passos següents:

Pas 1. Cal que empleneu degudament el formulari PDF. El botó "Valida" us indicarà els errors i/o els camps que us manquen per completar.

La marca d'aigua amb el text **ESBORRANY** apareix al marge esquerre del formulari a mesura que l'empleneu i/o el modifiqueu.

Quan el formulari estigui correctament emplenat i validat, la marca d'aigua amb el text **ESBORRANY** canviarà pel text **VALIDAT**.

Pas 2. Per completar el procés de sol·licitud, cal que envieu el formulari següent degudament omplert, validat i signat, prement el botó "Envia" o a través de l'opció "Oficina de registre" que trobareu a EACAT.

Recordeu que la vostra sol·licitud només serà vàlida si heu realitzat l'annexió d'aquest document i l'heu tramés amb signatura electrònica i validat, moment en el qual es produirà el corresponent assentament de sortida en el vostre registre electrònic i entrada al registre d'entrada de l'ens destinatari.

Opcions complementàries:

Si desitgeu esborrar tots els camps introduïts, cal prémer el botó "Neteja".

Si desitgeu comprovar que el formulari està correctament emplenat, cal prémer el botó "Valida".

Si desitgeu imprimir el formulari, cal prémer el botó "Imprimeix".

Aquesta impressió no serà vàlida per a la seva presentació en format paper. Només són vàlides les sol·licituds presentades de forma telemàtica a través de l'EACAT.

De:
Enviado el: viernes, 3 de mayo de 2024 14:40
Para: Departament d'Instal·lacions de l'AMB
CC:
Asunto: RE: Petició Serveis Existents. Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs
Datos adjuntos: Plànol Àmbit. Petició SE. Plaça 25 d'Octubre.pdf

[CORREU EXTERN] Compte! Aquest correu prové de fora de l'organització. Si, tot i així, sembla que prové de l'AMB, podria tractar-se d'un intent de suplantació. Assegureu-vos que coneixeu el remitent i valoreu si el contingut no us resulta sospitosos abans de clicar cap enllaç o obrir cap arxiu adjunt.

Buenos días,
El punto de intervención se ubica a más de 600 metros del gasoducto en alta presión más cercano (Ramal a Besòs 26"). Por tanto, constatar que no existe afección al mismo.
Atentamente,



enagas Jefe de Zona Banyeres
Tel.: + 34 977 677 798 - 71113
FAX: + 34 977 678 196
Móvil: 699 54 39 77 - 71113
E-mail: ifernandez@enagas.es
Enagás Transporte S.A.U.
Ctra. El Vendrell a Llorenç del Penedès, Km. 5,5
43711 Banyeres del Penedès (Tarragona)

De: Departament d'Instal·lacions de l'AMB <instal@amb.cat>

Enviado el: lunes, 15 de abril de 2024 14:55

Asunto: Petició Serveis Existents. Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs

Advertencia de Seguridad

Este correo es externo a Enagás. Verifica el remitente y no abras archivos adjuntos ni hagas clic en enlaces si no tienes la seguridad de que son legítimos. En caso de duda, contacta con el CAU.

Benvolgut/da,

Des de la Direcció de Serveis de l'Espai Públic de l'AMB s'està treballant en la redacció del "Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs"

A efectes d'obtenir informació referent a totes les instal·lacions de serveis existents a la zona afectada pel projecte, adjunt em plau fer-vos arribar un plànol de l'àmbit d'actuació, a fi efecte de què ens remetin la informació referent a les seves instal·lacions.

Agraïrem que aquesta documentació ens sigui lliurada preferentment en format DWG, o PDF.

Per qualsevol dubte o aclariment no dubtin en posar-se en contacte amb nosaltres.

Aprofito l'ocasió per saludar-lo/a atentament.

Secció d'Instal·lacions i Serveis Urbans.

Servei d'Innovació, Tecnologia i Sostenibilitat, D.S. de l'Espai Públic



C/ 62, núm. 16-18 - Zona Franca - 08040 Barcelona
Tel. (+34) 93 506 93 37

De:

Enviado el:

jueves, 30 de mayo de 2024 18:15

Para:

Departament d'Instal·lacions de l'AMB

CC:

Asunto:

RE: Petició Serveis Existents. Projecte Plaça 25 d'Octubre al T.M. de Sant Adrià de Besòs

Datos adjuntos:

Plànol Àmbit. Petició SE. Plaça 25 d'Octubre.pdf

[CORREU EXTERN] Compte! Aquest correu prové de fora de l'organització. Si, tot i així, sembla que prové de l'AMB, podria tractar-se d'un intent de suplantació. Assegureu-vos que coneixeu el remitent i valoreu si el contingut no us resulta sospitosos abans de clicar cap enllaç o obrir cap arxiu adjunt.

Buenas tardes,

El punto de intervención indicado se encuentra a más de 630 metros de distancia del gasoducto en alta presión Ramal a Besós 26".

Por este motivo, no existe afección sobre el mismo.

Atentamente,