



PLEC TÈCNIC DEL LLOGUER, DISTRIBUCIÓ I RETIRADA DE TANQUES DE VIANANTS METÀL·LIQUES, BARRERES DE SEGURETAT DE FORMIGÓ I CINTA D'ABALISAMENT PER DONAR COBERTURA ALS DIFERENTS ACTES I ESDEVENIMENTS PREVISTOS, AL MUNICIPI DE CALAFELL, ORGANITZATS PEL DEPARTAMENT DE PROMOCIÓ ECONÒMICA I TURISME DE L'AJUNTAMENT DE CALAFELL, PER PROCEDIMENT OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT (EXPEDIENT 2023/14166)

Clàusula 1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és la contractació del lloguer, distribució i retirada de tanques de vianants metàl·liques, barreres de seguretat de formigó i cinta d'abaliment per donar cobertura als diferents actes i esdeveniments previstos, al municipi de Calafell, organitzats pel departament de Promoció Econòmica i Turisme de l'Ajuntament de Calafell.

Clàusula 2. NECESSITAT DEL CONTRACTE

Aquests esdeveniments requereixen un alt nivell d'organització com a actes de participació massiva i la posada en marxa d'un elevat nombre de recursos (materials i humans) necessaris per a les múltiples activitats a realitzar i que es concentren en pocs dies. Es necessita capacitat d'intensificació de recursos materials i humans.

El contracte inclou la contractació del lloguer, distribució i retirada de tanques de seguretat, barreres de seguretat de formigó i cinta d'abaliment als espais on tindran lloc els actes. El servei també inclou la necessitat de col·locar i retirar complements a les tanques com ara cinta d'abaliment per unir-les, així com senyals, balises lluminoses i d'altres.

Les característiques tècniques es descriuen en la clàusula 7.

L'àmbit del contracte el conformen els principals actes organitzats pel departament de Promoció Econòmica i Turisme de l'Ajuntament de Calafell, on es requereixen aquestes infraestructures, que són fixes i es programen anualment, tot i que pot variar la demanda de la infraestructura en funció de les innovacions que presenti l'organització de l'acte o activitat, i són:

Acte: Carnaval (8-11/02/24)

Acte: RUES CARNAVAL	QUANTITAT	CONCEPTE
Tanca de vianants metàl·lica		
Rua divendres. Inici:	1.000 ut	Tanca de vianants metàl·lica.
21h/Finalització: 0h	750 ut	Tanca de vianants metàl·lica.
	1.000 ut	Tanca de vianants metàl·lica.
Rua dissabte matí. Inici	1.000 ut	Tanca de vianants metàl·lica.



:12h/Finalització: 15h Rua dissabte nit. Inici: 22h/Finalització: 2h Rua diumenge: Inici: 17.30h/Finalització: 22h		
	3.750 ut	
Barrera de seguretat de formigó + llums intermitents de senyalització de perill Rua divendres. Inici: 21h/Finalització: 0h Rua dissabte matí. Inici: :12h/Finalització: 15h Rua dissabte nit. Inici: 22h/Finalització: 2h Rua diumenge: Inici: 17.30h/Finalització: 22h	25 ut 25 ut 25 ut 25 ut	-Barrera de seguretat de formigó. -Barrera de seguretat de formigó. -Barrera de seguretat de formigó. -Barrera de seguretat de formigó.
	100 ut	
Cinta d'abalisament Rua divendres. Inici: 21h/Finalització: 0h Rua dissabte matí. Inici: :12h/Finalització: 15h Rua dissabte nit. Inici: 22h/Finalització: 2h Rua diumenge: Inici: 17.30h/Finalització: 22h	3.000 m 2.000 m 3.000 m 3.000 m	-Cinta d'abalisament. -Cinta d'abalisament. -Cinta d'abalisament. -Cinta d'abalisament.
	11.000 m	

En l'annex 3 es poden consultar els plànols de distribució.



-Cos Blanc (1 dia) (17/02/24)

Acte: COS BLANC	QUANTITAT	CONCEPTE
Tanca de vianants metàl·lica Inici acte: 19h Finalització: 23h	700 ut	-Tanca de vianants metàl·lica
Barrera de seguretat de formigó Inici: 19h Hora: 23h	8 ut	-Barrera de seguretat de formigó

En l'annex 3 es poden consultar els plànols de distribució.

-98 Octans (2 dies) (1-2/06/24)

Acte: 98 OCTANS	QUANTITAT	CONCEPTE
Tanca de vianants metàl·lica Inici: 10h Finalització: 23h	100 ut	Tanca de vianants metàl·lica
Barrera de seguretat de formigó + llums intermitents de senyalització de perill Inici: 10h Finalització: 23h	85 ut	-Barrera de seguretat de formigó

L'augment o disminució de les activitats que finalment es realitzin dins de cada esdeveniment dependrà de les necessitats existents per a cada esdeveniment durant la vigència del contracte.

Excepcionalment si durant el corresponent any d'execució del contracte concorren motius/causes justificades d'ordre públic, de seguretat de la salubritat pública o d'interès general, o bé per venir així imposat per normativa estatal, autonòmica o europea, que impedeixin o desaconsellin la realització dels esdeveniments inclosos al contracte o la realització parcial de les activitats inicialment previstes a cada esdeveniment, aquestes podran no ser programades ni realitzades, sense que el contractista tingui dret a ser rescablat ni indemnitzat per cap concepte.

En aquest casos, i desapareguda la causa o motiu que impedis o desaconsellés la realització de l'esdeveniment o en el seu cas de l'acte o activitat, l'Ajuntament de Calafell podrà programar l'esdeveniment i/o l'activitat/s afectades en un calendari diferent al previst inicialment, sempre que la seva realització sigui amb anterioritat a la finalització de l'any natural en curs.

El servei ha d'incloure a més a més el personal, camió de transport i camió grua en origen i destí per a la càrrega i descàrrega, el muntatge i desmuntatge diari.

Clàusula 3. RESPONSABILITATS



Les responsabilitats dins de l'àmbit del contracte seran les següents:

3.1. La direcció dels treballs:

Serà a càrrec de la tècnica del departament de Promoció Econòmica i Turisme de l'Ajuntament de Calafell, d'acord amb els directrius dels tècnics de mobilitat, Protecció civil i Policia local.

Se li atorga la capacitat de realitzar totes les indicacions verbals o per escrit que estimi convenient pel bon desenvolupament del contracte, inclosa la suspensió del servei quan aquest no reuneixi les condicions exigides o no satisfaci les regles generals de bona execució o altres clàusules establertes en aquest Plec.

3.2. Les funcions del/la responsable del contracte són:

- Vetllar i exigir l'existència de mitjans i organització necessària per a la realització dels treballs encomanats de conformitat amb el contracte.
- Donar les ordres oportunes per a aconseguir els objectius del servei contractat.
- Dictaminar sobre la interpretació que ha de donar-se respecte el Plec de Condicions Particulars, Prescripcions Tècniques i demés condicions establertes en el contracte.

3.3. L'empresa contractista (adjudicatari):

- Serà l'encarregada de donar el servei contractat i la que respondrà davant l'administració a tots el efectes del contracte.
- L'empresa contractista designarà un coordinador del servei, que la representarà davant de l'Ajuntament de Calafell, per a totes les finalitats i objectes del contracte.

Aquesta persona, degudament apoderada, serà l'encarregada de les relacions amb l'administració municipal. Serà responsable del servei prestat pel contractista. Tindrà una disponibilitat de 24 hores els 365 dies de l'any. L'empresa contractista designarà un cap dels equips, depenent del coordinador del servei, que dirigirà els treballs sobre el terreny i rebrà les instruccions del responsable del contracte i/o de la seva Assistència Tècnica, amb atenció permanent al contracte.

A més, l'empresa adjudicatària haurà de disposar de:

- Un magatzem propi o llogat amb prou capacitat per allotjar un nombre d'elements suficients per atendre les necessitats del contracte de manera urgent.

3.4. Assistència Tècnica:



El responsable del contracte podrà designar una Assistència Tècnica externa a l'Ajuntament, formada per tècnics amb titulació adequada i suficient. L'Assistència Tècnica assistirà al responsable del contracte en la gestió del contracte.

Dins les seves funcions seran principals les següents:

- Assessorar al responsable del contracte en la gestió del mateix.
- Supervisar el compliment contractual per part de l'empresa adjudicatària.
- Verificar la correcta realització del servei.
- Validar a la seva discreció les certificacions periòdiques de l'empresa adjudicatària prèviament a l'acceptació final del responsable del contracte.
- Establir i supervisar, conjuntament amb el responsable del contracte, els protocols a seguir i la documentació a aportar, per part de l'empresa adjudicatària, en cada moment.
- Informar al responsable del contracte en relació al servei prestat per part de l'empresa adjudicatària. Tanmateix, i d'igual manera, l'Assistència Tècnica podrà comunicar i exigir a l'empresa adjudicatària, en tot moment, allò que sigui necessari per tal de garantir el correcte compliment del servei contractat.

Clàusula 4. ÀMBIT TERRITORIAL DE LA PRESTACIÓ DEL SERVEI

L'activitat prevista en aquest plec es realitzarà en l'espai públic dins dels límits territorials del municipi de Calafell.

Clàusula 5. HORARIS DE PRESTACIÓ DE SERVEIS

- L'adjudicatari garantirà el servei. No obstant, l'Ajuntament es compromet a facilitar el llistat de previsions una vegada formalitzat el contracte en el termini de 10 dies.
- El temps màxim de retirada dels materials serà de 8 hores, a partir de la finalització de l'acte. L'horari de retirada dels materials serà fins a les 22 hores en actes diürns i a partir de les 8 hores del matí en actes nocturns. Es consideren actes nocturns els que finalitzin després de les 22 hores. Excepcionalment, quan la infraestructura estigui muntada en un vial que afecti al trànsit de vehicles, o en aquells casos en què així es determini, es podrà fixar la seva retirada en un temps inferior al previst anteriorment. En aquest cas s'haurà de marcar l'hora de retirada.
- En el muntatge de les infraestructures sempre es tindrà en compte no afectar la mobilitat ni els accessos a edificis, sortides de pàrquings, de locals, porteries, sortides d'emergència, etc. Així mateix, l'adjudicatari estudiarà, amb anterioritat a l'acte, 3/7 l'itinerari d'accés a l'espai indicat tenint en compte possibles incidències



que poden condicionar el trasllat (pilones, horaris restringits, carrers de vianants, fires...).

Clàusula 6. OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI

6.1. Condicions d'execució:

- El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà el caràcter d'obligació essencial del contracte.
- També tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte, l'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta.
- Tot el material lliurat ha d'estar net i en perfecte estat.
- El material ha de ser lliurat al lloc que designi l'Ajuntament de Calafell, mitjançant la persona de contacte, responsable del contracte.

6.2. Obligacions de l'adjudicatari

- Facilitar la informació que s'estableix a la Llei 19/2014 del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- Complir amb la normativa general sobre prevenció de riscos laborals.
- Designar una persona responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal, abans de l'inici del contracte; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis tècnics municipals i el responsable del contracte.
- Fer-se càrrec de les despeses de lliurament i transport fins al lloc convingut dels béns objecte del contracte.
- Fer una correcta gestió ambiental del seu servei, prenent les mesures necessàries per minimitzar els impactes que aquest pugui ocasionar (com ara els impactes sobre l'entorn, fer una correcta gestió dels residus i els embalatges i altres mesures que siguin adients a l'objecte del contracte) d'acord amb la legislació vigent.
- Adscriure els mitjans personals i/o materials indicats en l'oferta tècnica, al compliment del contracte, durant la seva vigència.
- L'empresa adjudicatària haurà de deixar l'espai on s'hagi realitzat el muntatge de les infraestructures lliure i net d'aquells elements temporals que hagi utilitzat per a la realització del servei.



- L'adjudicatari disposarà d'un correu electrònic per a la recepció de sol·licituds que es demanin. La persona responsable designada per l'empresa haurà d'estar aprovisionat d'un telèfon mòbil per tal de poder fer el seguiment del servei en qualsevol moment i per tal d'avisar de qualsevol eventualitat que es pugui presentar.
- L'empresa adjudicatària estarà obligada a disposar, en cadascun dels muntatges d'estructures, dels documents tècnics necessaris que garanteixin l'estabilitat de totes les estructures instal·lades. La prestació del servei es realitzarà amb materials de certificada homologació, còpia de la qual, serà facilitada als serveis tècnics quan li sigui requerida.
- Servir tanques dins del terme municipal de Calafell. Inclou: lloguer, càrrega de les tanques, transport de tanques, descàrrega de les tanques i emmagatzematge de les tanques.
- Moviment de tanques metàl·liques i de formigó ja servides a petició del responsable del contracte i/o de l'Assistència Tècnica.
- Estesa i recollida de tanques metàl·liques i de formigó ja servides a petició del responsable del contracte i/o de l'Assistència Tècnica.
- Conservació i reparació de les tanques.
- Col·locació i substitució de les balises llumeneres de les tanques servides per tallar carrers.
- Col·locació i substitució de les bateries de les balises llumeneres.
- Col·locació i substitució de cartells o complements en tanques.
- Col·locació i retirada de cinta d'abalisament entre tanques, a fi d'allargar el perímetre i segons instruccions del cap de Protecció civil.
- Realització de guàrdies per subministrar tanques urgents.
- L'adjudicatari diàriament informará per escrit de les peticions servides i retirades el dia anterior, indicant la ubicació exacta on s'han servit o retirat i el numero de tanques servides, retirades, extraviades i trencades.
- L'adjudicatari realitzarà un informe del servei, una vegada finalitzat cada acte, dins un termini no superior a 3 dies.
- Referent als riscos que puguin emanar de les instal·lacions executades, l'adjudicatari contractarà les pòlisses d'assegurances de Responsabilitat civil que correspongui.



Clàusula 7. CARACTERÍSTIQUES

7.1.Tanca de vianants metàl·lica

Descripció

Tanca de vianants metàl·lica, color groc, amb barrots verticals muntats sobre bastidor de tub, per a limitació de pas de vianants, amb dos peus metàl·lics, incloent placa per a publicitat.



Dimensions:

- Llargada: 2,50 m
- Alçada: 1,00m
- Ample: 50 cm
- Pes: 17kg
- Color: groc

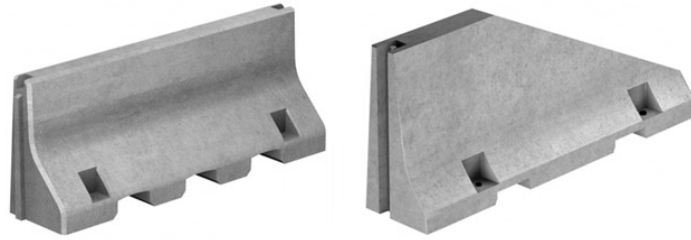
Material:

- Acer galvanitzat en calent per immersió després de la fabricació.

7.2.Barrera de seguretat de formigó

Descripció:

Barrera de seguretat de formigó armat per a delimitar provisionalment zones d'obres, o espais públics amb una elevada resistència a l'impacte.



Dimensions:

- Llargada: 2 m.
- Alçada: 80 cm.
- Base inferior: 55 cm.
- Base superior: 20 cm.
- Pes: 1200 kg.

Llarg	Alt	Base inf.	Base sup.	Pes
2 m.	80 cm.	55 cm.	20 cm.	1200 kg.

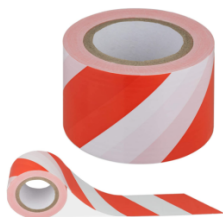
Material:

- Formigó armat.

7.3 Cinta d'abalisament blanca i vermella

Descripció:

Cinta d'abalisament econòmic bicolor per senyalitzar i delimitar qualsevol zona. Ús pràctic i essencial en zones de perill o delimitació en general. Cinta vermella i blanca d'alta visibilitat.



Dimensions



- Llarg: 250 m a dues cares
- Amplada: 8 cm
- Gruix: 0,015 mm

Material:

- Cinta de polietilè vermella i blanca d'alta visibilitat.

En tots els subministraments estarà inclòs el personal, la càrrega i descàrrega en origen i destí, muntatge, desmuntatge, personal especialitzat i transport.

Clàusula 8. CLÀUSULES AMBIENTALS GENERALS

- Recuperació a càrrec del contractista del material envasat i dels productes emprats, subministrament de béns en recipients reutilitzables o el reciclat dels residus que es generin durant l'execució del contracte.
- Adopció de bones pràctiques ambientals durant l'execució del contracte com la gestió de productes utilitzats i el seu embalatge, els indicadors de consum de materials o el sistema i eficiència del transport utilitzat.
- L'empresa contractista es comprometrà a acomplir la normativa de caràcter medi ambiental vigent en la mesura en què els seus treballs tinguin repercussió sobre l'entorn.
- Tot el personal de l'empresa contractista que intervingui als treballs contractats haurà de conèixer els requisits ambientals que li siguin d'aplicació.
- L'empresa contractista acomplirà amb tots els requisits legals establerts als àmbits comunitaris, estatal, autonòmic i municipal. Per tant, serà responsable de qualsevol incompliment legal derivat d'una mala gestió ambiental en els seus treballs.
- Qualsevol dany ocasionat per l'empresa contractista al medi ambient durant el desenvolupament dels treballs contractats serà assumit íntegrament per ella. L'Ajuntament no es farà responsable dels possibles costos derivats del mateix, com el control, mesurament, correcció, sanció i indemnització.
- En el cas que l'empresa contractista subcontracti algun dels treballs per a la prestació del servei, la nova empresa contractada quedarà obligada a acomplir tots els requisits ambientals aplicables a la primera.



- L'empresa contractista establirà les seves línies de comunicació amb l'Ajuntament de Calafell, amb objecte de sol·licitar i comunicar tota la informació en matèria ambiental necessària: requisits ambientals, consultes, dades, incidents, informes...
- L'empresa contractista realitzarà el control operacional, seguiment i mesurament relatius als residus, abocaments, emissions i sorolls generats per ella en el desenvolupament de les seves feines.
- En cas d'incompliment dels requisits legals i/o ambientals, l'Ajuntament podrà adoptar les mesures adequades per a resoldre la situació, inclosa la resolució del contracte, depenent de la naturalesa del perjudici causat.
- L'Ajuntament es reserva el dret de sol·licitar rescabaments i compensacions a l'empresa contractista per motiu dels costos econòmics addicionals derivats dels seus possibles incompliments: degradació ambiental, sancions, denúncies o deteriorament de la imatge pública.
- L'empresa contractista informará a l'Ajuntament de Calafell de tots els incidents amb repercussió ambiental que tinguin lloc en el desenvolupament de les seves feines.
- Les zones que pateixin alguna alteració temporal com a conseqüència dels treballs efectuats per l'empresa contractista seran retornades a l'estat original a la finalització d'aquests treballs.

Clàusula 9.FACTURACIÓ

El preu a abonar a l'adjudicatari es correspondrà amb l'import de les sol·licituds de servei realitzades, d'acord amb els preus màxims que figuren en aquest plec, o els que hagi proposat l'adjudicatari en el cas que siguin menors, amb una periodicitat mensual.

L'Ajuntament no està obligat a exhaurir la totalitat del pressupost del contracte.

Clàusula 10. DURADA DEL CONTRACTE

1 any. Es preveu com a data d'inici l'1 de gener de 2024.



ANNEX 1: PREU TOTAL SEGONS CONCEPTE

CONCEPTE	IMPORT (IVA exclòs)
Lloguer, distribució i retirada de tanca de vianants metàl·liques	30.225,00 €
Lloguer, distribució i retirada de barrera de seguretat de formigó + llums intermitents de senyalització de perill	17.550,00 €
Cinta d'abalisament	990,00 €
IMPORT TOTAL (IVA exclòs)	48.765,00 €

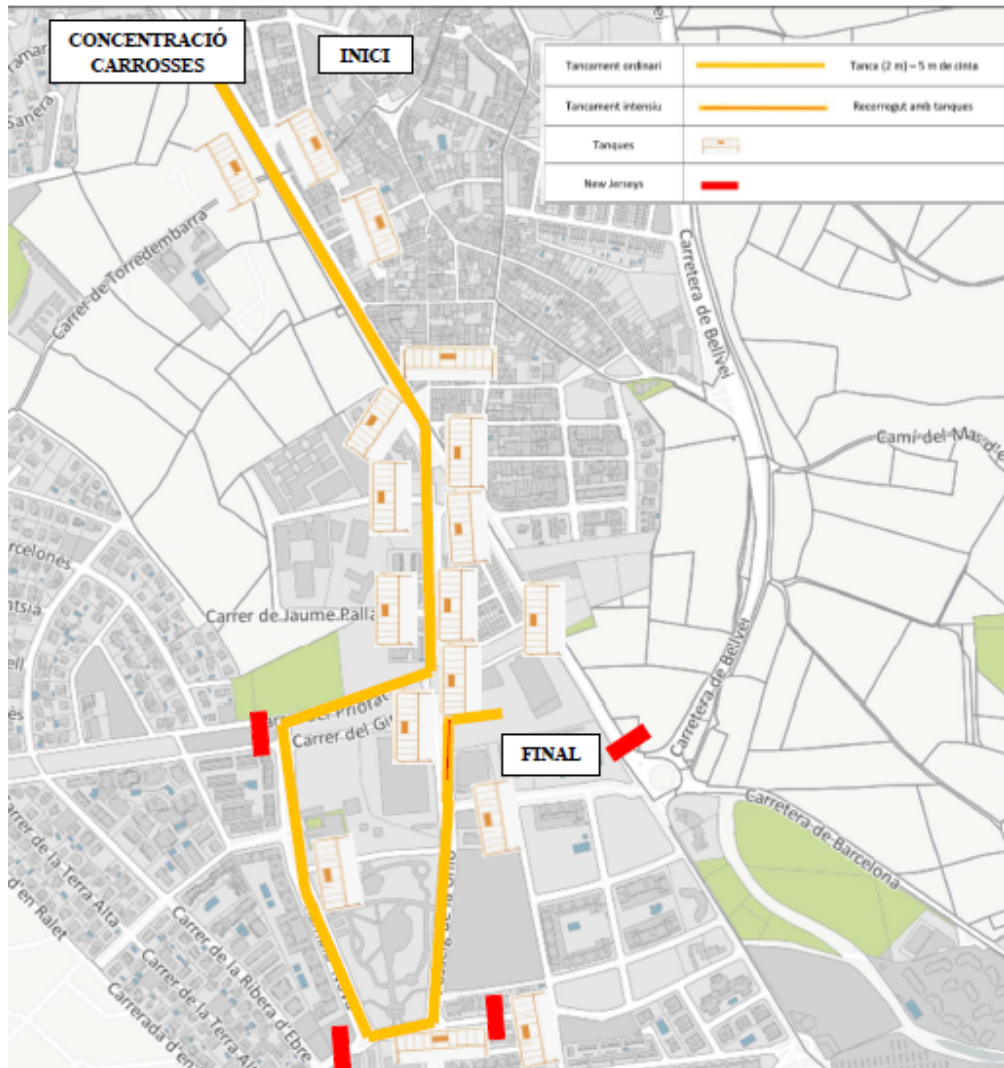


ANNEX 2: PREUS UNITARIS BASE

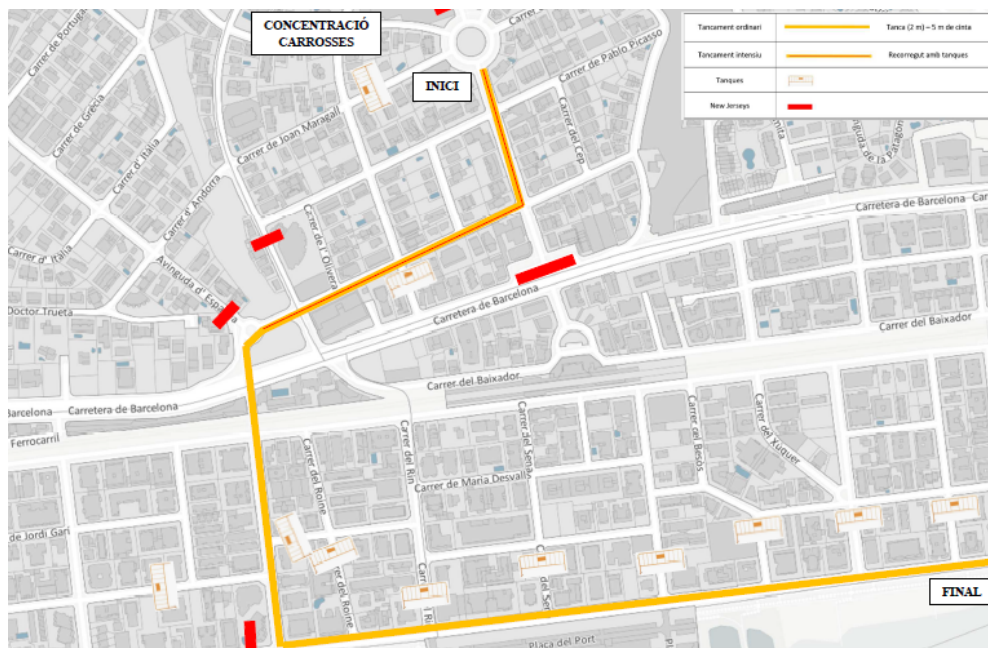
CONCEPTE	IMPORT (IVA exclòs)
Lloguer tanca vianants metàl·lica	6,50 €
Lloguer barrera de seguretat de formigó	75,00€
Cinta abalisament (rotlle 250m)	22,50 €
Oficial 1ª conductor en horari diürn (7h–22h)	24,96 €
Operari ajudant en horari diürn (7h–22h)	22,16 €
Oficial 1ª conductor en cap de setmana horari festiu/nocturn (22h–7h)	37,44 €
Operari ajudant en cap de setmana horari festiu/nocturn (22h–7h)	37,44 €
Camió apte pel transport de 100 tanques (10T), equipat amb grua	20,81 €
Camió apte pel transport de 50 tanques (5T)	10,66 €
Furgoneta apte pel trasllat de 25 tanques amb caixa de camió	10,40 €
Balisa Llumenera 12v.	29,10 €
Bateria tipus 4R25 6v.	7,84 €
Tanca servida a l'emplaçament indicat, retirada i transportada al magatzem en horari diürn (de 7h a 22h) de dilluns a divendres. Inclou vehicles i equipament necessaris	4,14 €
Tanca servida a l'emplaçament indicat, retirada i transportada al magatzem en horari diürn (de 7h a 22h) de dilluns a divendres i retirada al cap de setmana, festiu o horari nocturn (de 22h a 7h), o a la inversa. Inclou vehicles i equipament necessaris	5,42 €
Tanca servida a l'emplaçament indicat, retirada i transportada al magatzem servides tot en cap de setmana, festiu o horari nocturn (de 22h a 7h). Inclou vehicles i equipament necessaris	6,70 €

ANNEX 3: PLÀNOLS DE DISTRIBUCIÓ DE LES TANQUES VIANANTS METÀL·LIQUES, CINTA I BARRERES DE SEGURETAT DE FORMIGÓ

3.1. Carnaval. Rua Calafell (poble). Divendres 21h.



3.2. Carnaval. Rua de Segur de Calafell. Dissabte 12h



3.3. Carnaval. Rua de la Platja de Calafell. Dissabte 22h.



3.4. Carnaval. Rua de la Platja de Calafell. Diumenge 17.30h.



3.5. Cos blanc Calafell. Dissabte 19h.

