

***LICITACIÓ PÚBLICA MITJANÇANT PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT***

Subministrament de carburant i additius per al consum propi de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, Vallter, SA i Actius de Muntanya, SA

- PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PARTICULARS

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PEL SUBMINISTRAMENT DE CARBURANT I ADDITIUS  
PER AL CONSUM PROPI DE FERROCARRILS DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA, VALLTER,  
SA I ACTIUS DEMUNTANYA, SA**

**INDEX**

1.	OBJECTE DEL PLEC.....	2
2.	LLOCS I CONDICIONS DE LLIURAMENT DEL CARBURANT .....	2
2.1	Llocs de lliurament.....	2
2.2	Dipòsits exempts d'impostos.....	2
2.3	Condicions del lliurament .....	3
3.	TIPUS DE CARBURANT I ESPECIFICACIONS TECNIQUES DEL CARBURANT .....	4
3.1	Tipus de carburant.....	4
4.	CONDICIONS GENERALS DEL SUBMINISTRAMENT .....	5
5.	PROCÉS DE COMPRA I COTITZACIÓ DE PREUS DELS CARBURANTS.....	6
5.1	Comandes de carburant .....	6
5.2	Cotització setmanal de preus.....	6
5.3	Formula d'aplicació de preus final dels carburants .....	6
5.4	Fórmula de preu final .....	6
6.	CONDICIONS MEDIAMBIENTALS .....	9
7.	ASSISTÈNCIA TÈCNICA, MANTENIMENT I FORMACIÓ .....	9
7.1	Assistència tècnica i manteniment .....	9
7.2	Assessorament i formació.....	10
7.3	Neteja de dipòsits .....	10
8.	MILLORES EN LES INSTAL·LACIONS I DIPÒSITS .....	10
9.	DESIGNACIÓ DE CONSELLER DE SEGURETAT I RESPONSABILITAT DE LES OPERACIONS.....	10
10.	INTERLOCUCIÓ FGC.....	11

ANNEX 1 .- RELACIÓ DE DIPÒSITS DE CARBURANTS

ANNEX 2 .- PROTOCOLS DE DESCÀRREGA EN ELS DIPÒSITS

ANNEX 3 .- PROTOCOL DE TRANSPORT I DESCÀRREGA DELS DIPÒSITS DE VALL DE NÚRIA

ANNEX 4 .- PACTE DE CESSIÓ DE RESPONSABILITAT I DESIGNACIÓ DE CONSELLER DE SEGURETAT

## **1. OBJECTE DEL PLEC**

El present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars té com a objectiu definir les condicions necessàries per la contractació del subministrament de carburant i additius per el consum propi del material ferroviari, vehicles, maquinària i instal·lacions, entre d'altres, de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC), Vallter, SA i Actius de Muntanya, SA (AMSA), en endavant denominades conjuntament com a FGC, per les quantitats estimades, i tipus de productes següents:

	<b>FGC</b>	<b>Vallter</b>	<b>AMSA</b>	<b>Total FGC + Vallter + AMSA</b>
<b>Producte</b>	<b>Litres anuals estimats</b>	<b>Litres anuals estimats</b>	<b>Litres anuals estimats</b>	<b>Litres anuals estimats</b>
Adblue	36.499	2.000	6.000	<b>44.499</b>
Benzina 95	18.757	1.000		<b>19.757</b>
Gasoil A	27.701		15.000	<b>42.701</b>
Gasoil B bonificat	311.681	48.102	130.000	<b>489.783</b>
Gasoil B exempt	1.049.774			<b>1.049.774</b>
Gasoil C	26.470			<b>26.470</b>

Cal assenyalar que aquestes quantitats són estimatives per una anualitat i que podran variar, a l'alça o a la baixa, en funció de les necessitats reals de consum d'FGC.

L'adjudicatari haurà de tenir present que VALLTER, SA i ACTIUS DE MUNTANYA, SA són societats participades majoritàriament per FGC, i a tal efecte són d'aplicació les condicions establertes en el present plec.

## **2. LLOCS I CONDICIONS DE LLIURAMENT DEL CARBURANT**

### **2.1 Llocs de lliurament**

L'ADJUDICATARI lliurarà, sota petició prèvia de les societats del grup FGC, el carburant als dipòsits d'emmagatzematge de carburant per al seu propi consum, situats en les diferents instal·lacions i dependències segons la relació detallada en **L'ANNEX 1** d'aquest plec.

Igualment L'ADJUDICATARI procedirà a realitzar el subministrament de carburant als possibles dipòsits que FGC doni d'alta en el futur amb independència de la seva ubicació i en les mateixes condicions del present plec.

### **2.2 Dipòsits exempts d'impostos**

L'ADJUDICATARI haurà de garantir el subministrament de combustible amb exempció total o parcial d'impostos per les seves activitats relacionades directament amb el transport ferroviari en aplicació de l'estableix la normativa vigent relativa a impostos especials.

FGC té diferents dipòsits per el subministrament de gas-oil B exempt d'impostos amb l'assignació per part de l'Agència Tributària del CAE (codi activitat establiment), localitzats en les instal·lacions següents:

Ubicació	Nº.de CAE	Vigència
Martorell	ES00008HS004K	26/11/2028
Manresa	ES00008HS005E	26/11/2028
Rubí	ES00008HS008W	14/12/2029
Ribes de Freser	ES00017HS004Y	14/12/2029
Castellar de N'Hug	ES00008HS022Q	03/10/2026
Lleida	ES00025HS010Z	13/01/2031

Durant l'execució del contracte es podran donar d'alta, modificar o causar baixa CAEs. FGC informará d'aquests fets a l'ADJUDICATÀRIA en el moment que l'AEAT enviï la seva resolució a FGC.

L'ADJUDICATARI, a l'efecte que FGC efectuï la declaració dels moviments d'entrada de carburant per a la seva comptabilització, haurà d'acomplir l'establert en la normativa que sigui vigent referent a les normes d'emplenament i dels documents administratius electrònics pels productes subjectes a impostos especials que circulin en règim suspensiu, a tipus reduït o amb aplicació d'una exempció (Albarà d'entrega i circulació / carta de port), relatius a l'empara de la circulació de productes objecte dels impostos especials de fabricació, informant i trameten les dades de la càrrega en els dipòsits fiscals i fins el seu lliurament. Entre d'altra informació d'identificació de l'ADJUDICATARI, expedidor, transportista, client, etc., haurà d'indicar-se com a mínim l'ARC (EMCS), data d'entrega efectiva, litres expedits, litres efectivament lliurats i, si escau, litres retornats (conforme sense incidències o rebutjat parcialment), entre d'altres que FGC consideri adient i siguin conformes als models de documents d'acompanyament.

### 2.3 Condicions del lliurament

L'ADJUDICATARI efectuarà el subministrament, en un termini màxim de 48 hores en dies hàbils. L'horari de descàrrega serà amb caràcter general de 8 a 15 h.

En cas d'urgència el termini de lliurament es reduirà a 12 h. De forma excepcional, es valorarà que l'ADJUDICATARI també es compromet a lliuraments els caps de setmana i festius, sense cap càrrec addicional.

Les societats d'FGC, a través dels responsables de les instal·lacions, sol·licitarà a l'ADJUDICATARI la quantitat i tipus de carburant necessari així com el termini òptim per la seva recepció i lliurament i les condicions específiques necessàries pel lliurament.

Atenent la diversitat geogràfica de les instal·lacions de les societats del grup FGC i les característiques especials de les Estacions de Muntanya per la seva ubicació en altes cotes de muntanya i la possible situació d'accessibilitat segons la climatologia del moment de lliurament (neu, gel, etc.), l'ADJUDICATARI utilitzarà pels seus mitjans el vehicles adaptats a qualsevol tipus de terreny que consideri més adient, garantint en tot moment el subministrament en dipòsits. En les Estacions de Muntanya, l'accés als dipòsits pot suposar la circulació per ferms no asfaltats. En temporada d'hivern pot requerir de vehicles o elements adaptats al transport per accessos lliscants conseqüència de nevades o desglaç. Així mateix, el camió cisterna pot haver de superar pendents del 15% de desnivell per accedir al punt de descàrrega del carburant. Davant l'impossibilitat d'arribar a l'últim tram en l'accés al dipòsit, el camió cisterna haurà d'assegurar la possibilitat de bombeig del carburant o additiu amb una mànega de fins a 50 metres.

Únicament en cas de impossibilitat material, FGC col·laborarà amb mitjans de la pròpia estació i l'ADJUDICATARI s'assegurarà i coordinarà que el transport es realitzi sota les més estrictes mesures de seguretat.

En el cas que els subministraments no es poguessin realitzar per impossibilitat d'accedir a les instal·lacions d'FGC motivats per inclemències meteorològiques o estat de les carreteres i camins,

L'ADJUDICATARI avisarà al responsable d'FGC destinatari del carburant de forma immediata, i prèvia conformitat d'FGC de les noves condicions, haurà de regularitzar el lliurament en el termini més breu possible una vegada resolta l'impossibilitat causant.

Els subministraments es realitzaran en les boques de descàrrega dels dipòsits de les instal·lacions d'emmagatzematge, mitjançant camions cisterna equipats amb comptador volumètric i certificat per òrgan competent. Així mateix, els camions cisterna hauran de dur l'equipament adequat per poder realitzar la descàrrega de carburant directament a la boca del dipòsit. La realització de l'operació de descàrrega del carburant correspondrà a l'ADJUDICATARI del contracte.

El subministrament es realitzarà en presència del personal d'FGC que tingui assignada la tasca de recepció.

L'ADJUDICATARI adoptarà les màximes precaucions i mesures de seguretat per tal de protegir els operaris, públic, vehicles, animals i propietats de possibles danys i perjudicis. Seran a càrrec seu totes les despeses que se'n derivin. L'ADJUDICATARI vetllarà per a l'acompliment durant la descàrrega i manipulació de les normes de seguretat vigents.

L'ADJUDICATARI està obligat a instal·lar i mantenir a càrrec seu i sota la seva responsabilitat les senyalitzacions necessàries, abalisaments, il·luminacions i proteccions adients, tant de caràcter diürn com nocturn, atenant-se en tot moment a les reglamentacions vigents.

La realització del subministrament contractat no haurà d'impedir el desenvolupament dels treballs que habitualment es realitzen en les dependències d'FGC, així com en els vials de circulació o aparcaments, llevat d'impossibilitat física o avaria greu.

### **3. TIPUS DE CARBURANT I ESPECIFICACIONS TECNIQUES DEL CARBURANT**

#### **3.1 Tipus de carburant**

L'ADJUDICATARI proveirà a FGC dels tipus de carburants que el siguin necessaris segons la seva destinació (locomotores, maquinària de via, vehicles, calefacció, màquines de neu, etc.).

L'ADJUDICATARI lliurarà a FGC el tipus de carburant següents :

- GAS-OIL "A"
- GAS-OIL "B" –EXEMPT D'IMPOSTOS-
- GAS-OIL "B" –BONIFICAT-
- GAS-OIL "C"
- GASOLINA 95 s/plom
- Additiu Adblue

#### **3.2 Especificacions del carburant**

L'ADJUDICATARI es compromet a subministrar únicament productes que compleixin les normes i especificacions vigents i aprovades oficialment per l'Administració competent.

Serà d'aplicació la normativa vigent per la qual es fixen les especificacions de benzines, gasoils, fueloils i gasos líquids del petroli, així com la que es regula l'ús de determinats biocarburants i el contingut de sofre dels combustibles per a ús marítim.

FGC tindrà dret, si ho creu convenient, a prendre'n mostres de manera fefaent, per a la seva verificació en laboratoris oficials o triats per acord de les dues parts. Aquests anàlisis aniran a càrrec de l'ADJUDICATARI.

L'ADJUDICATARI, sota cap concepte, subministrarà una qualitat de carburants que afectin a les instal·lacions d'FGC, a qualsevol tipus d'equipament, a la seva seguretat i/o al medi ambient.

No s'admet la realització de mescles, llevat dels que normativament s'estableixin o de les que expressament indiqui FGC, que puguin modificar la qualitat del combustible. Aquestes mescles normatives o d'anticongelant, el cost estarà inclòs en l'import setmanal del carburant a subministrar, sense que aquest fet pugui suposar un increment del preu del mateix.

A petició expressa d'FGC en la comanda, el combustible podrà combinar-se amb anticongelant que garanteixi el seu ús a -15°C.

#### **4. CONDICIONS GENERALS DEL SUBMINISTRAMENT**

L'ADJUDICATARI efectuarà i garantirà el subministrament de carburants pels seus propis mitjans, en camions cisternes o similars a totes les instal·lacions de FGC, fins a la boca de càrrega del dipòsit, sense cap excepció a les descrites en aquest plec, llevat d'impossibilitat material dels seus accessos.

L'ADJUDICATARI, complirà la normativa vigent i disposarà de les autoritzacions i permisos per el transport i descarrega dels productes objectes d'aquest subministrament, d'acord a la Normativa sobre Transport de Mercaderies Perilloses per Carretera (TPC).

L'ADJUDICATARI vetllarà per disposar de documents i certificats d'acreditació dels vehicles i del personal relacionats directament amb l'objecte del contracte i que siguin preceptius per la normativa vigent. FGC podrà requerir la presentació d'aquesta documentació.

L'ADJUDICATARI disposarà del servei d'atenció telefònica i/o correu electrònic per atendre les comandes d'FGC en horari de 8h a 18h en dies laborables.

Els lliuraments aniran amb els documentats d'acompanyament, albarans de lliurament i circulació validats amb les lectures inicials i finals del comptador homologat del propi vehicle de transport, en el que es farà constar a dia, hora, producte i quantitat, tant relatius al punt de càrrega com al de descàrrega a les instal·lacions de FGC. La quantitat final informada en l'albarà d'entrega s'utilitzarà per a realitzar les recepcions en el sistema d'FGC i, si correspon, serà aquesta la quantitat que s'informarà a l'Agència Tributària.

En el cas del gasoil B Exempt, en l'albarà d'entrega haurà de constar obligatòriament el número de referència de l'Impost Especial (IIEE), així com d'altres dades previstes per la normativa vigent

L'ADJUDICATARI a petició d'FGC, lliurarà una memòria anual que recollirà els subministraments i actuacions realitzades, així com la informació complementaria d'evolució de preus i del sector que consideri convenient. Aquesta memòria recollirà aquelles recomanacions més rellevants relacionades amb les recomanacions tècniques i de neteja de dipòsits resultant de la inspecció que L'ADJUDICATARI ha realitzat a les instal·lacions d'FGC, d'acord amb la revisió tècnica que inclou aquesta licitació.

Aquest contracte de subministrament no té caràcter d'exclusivitat i L'ADJUDICATARI es compromet, en cas de que no pogués proveir –directament o indirectament- alguna comanda, a comunicar-ho amb antelació suficient per a evitar perjudicis de qualsevol mena a FGC.

FGC podrà contractar amb els altres subministradors en cas de deficiència o manca de subministraments per part de L'ADJUDICATARI i, igualment, en el supòsit de subministraments a un cost inferior que el provinent de L'ADJUDICATARI.

## **5. PROCÉS DE COMPRA I COTITZACIÓ DE PREUS DELS CARBURANTS**

### **5.1 Comandes de carburant**

FGC a través dels responsables corresponents notificarà la compra de carburant mitjançant l'enviament de la comanda indicant la quantitat i tipus de carburant, lloc i termini d'entrega, etc. En cas subministrament urgents es notificarà excepcionalment per correu electrònic, telèfon, etc.

L'import de la comanda correspondrà a la quantitat de litres pel preu per litre resultant de la cotització de preus unitaris setmanal que l'ADJUDICATARI haurà comunicat prèviament a l'Àrea d'Aprovisionaments i Contractació d'FGC, qui informará als centres logístics generadors de compra de carburant.

Respecte a l'additiu Adblue, el preu es fixarà en base al preu de venda al públic del dia setmanal que es determini entre FGC i l'ADJUDICATARI, preferiblement els dijous coincidint amb la publicació del Butlletí del petroli de la Comissió Europea, menys el percentatge de descompte que ofereixi en l'oferta presentada.

L'ADJUDICATARI indicarà en els albarans i factures les referències de les comandes realitzades.

L'ADJUDICATARI facilitarà a FGC un correu electrònic i telèfon específics per a la realització de les comandes, així com els contactes de comercials i tècnics que estan a disposició d'FGC per assegurar el subministrament. Així mateix, també facilitarà a FGC el contacte del servei d'emergència, d'assistència tècnica i de resolució de qualsevol consulta urgent, que estarà actiu tots els dies de la setmana.

### **5.2 Cotització setmanal de preus**

Cada divendres hàbil o el dia hàbil immediatament següent, L'ADJUDICATARI comunicarà per correu electrònic a l'Àrea d'Aprovisionaments i Contractació d'FGC els preus del carburant aplicables per la setmana immediatament següent i el preu de venda al públic de l'additiu Adblue.

Aquesta comunicació es podrà acompanyar de la documentació de suport, emesa per l'organisme competent que determini els preus setmanals del Butlletí del Petroli de la Comissió Europea ([Weekly Oil Bulletin](#)) publicats cada dijous per la Comissió Europea. FGC haurà d'haver aprovat la cotització dels preus per a que siguin d'aplicació a partir del dilluns de la setmana immediatament següent.

Aquest preu final de compra serà d'aplicació des de les 0 hores del dilluns fins el diumenge següent a les 24h.

A tal efecte les comandes de subministraments que FGC pugui necessitar en el decurs de la setmana, estaran fixats a un preu cert i fix resultant de l'aplicació de la fórmula del preu final.

### **5.3 Fórmula d'aplicació de preus final dels carburants**

FGC ha seleccionat com a indicador de referència els preus setmanals del Butlletí del Petroli de la Comissió Europea ([Weekly Oil Bulletin](#)) publicats cada dijous per la Comissió Europea, sense impostos (*Prices without taxes latest prices*), preus aplicables a Espanya (*Spain*).

Els preus, un cop aplicat el descompte ofert i incorporat tots els impostos i taxes que siguin d'aplicació i que variaran en funció de la normativa d'aplicació, serien d'aplicació per la següent setmana.

### **5.4 Fórmula de preu final**

La composició del preu per litre de carburant serà: **Preu final = Preu carburant Butlletí del Petroli –**

**descompte ofert + impostos aplicables.**

La composició del preu per litre d'additiu Adblue serà: **Preu final = Preu de venda al públic - % de descompte ofert**

La base de càlcul del preu final serà el resultat d'aplicació de la fórmula setmanal referenciada al preu "Butlletí del Petroli de la Comissió Europea".

Seràn d'aplicació els impostos d'hidrocarburs per a cada tipus de producte d'acord amb la normativa vigent en cada moment.

La fórmula d'aplicació per a Benzina és la següent:

**Preu Final per litre = (Preu carburant Butlletí del Petroli *Euro-Super 95* – % de descompte ofert + impostos aplicables)/1000.**

La fórmula d'aplicació per a Gasoil A, Gasoil B Bonificat i Gasoil B Exempt és la següent:

**Preu Final per litre = (Preu carburant Butlletí del Petroli *Automotive Gas Oil* – % de descompte ofert en cada producte + impostos aplicables)/1000.**

La fórmula d'aplicació per a Gasoil C és la següent:

**Preu Final per litre = (Preu carburant Butlletí del Petroli *Heating gas* – % de descompte ofert + impostos aplicables)/1000.**

La fórmula d'aplicació per a Adblue és la següent:

**Preu final per litre = Preu de venda al públic per litre - % de descompte ofert**

Aquestes fórmules podran ser adaptades a la normativa que sigui vigent en cada moment, així com a l'obligació normativa d'inclusió de nous paràmetres. En qualsevol cas, no podrà variar el descompte ofert per l'adjudicatari, considerant-se un element inalterable.

*Exemple d'aplicació de preus a carburants, abans d'IVA:*

*A continuació es mostra l'exemple de butlletí i preus de referència que es seleccionarien. Aquest exemple és de la publicació realitzada el 22 de gener de 2026 per la Comissió Europea. Els preus, un cop aplicat el descompte ofert i incorporat tots els impostos i taxes que siguin d'aplicació i que variaran en funció de la normativa d'aplicació, serien d'aplicació per la següent setmana. En l'exemple mostrat, seria aplicable des de les 0 hores de dilluns 26 de gener de 2026 fins les 24h de diumenge 1 de febrer de 2026.*

	Euro-super 95 (I)	Gas oil automobile Automotive gas oil Dieselkrafts toff (I)	Gas oil de chauffage Heating gas oil Heizöl (II)	Fuel oil - Schweres Heizöl (III) Soufre	Fuel oil -Schweres Heizöl (III) Soufre > 1% Sulphur > 1% Schwefel > 1%	GPL pour moteur LPG motor fuel
in EUR						
19/01/2026	1000 l	1000 l	1000 l	t	t	1000 l
Austria	598.58	696.71	622.42			
Belgium	614.05	708.11	597.62	340.05		685.95
Bulgaria	650.82	684.96				373.90
Croatia	622.89	735.47	583.86	495.86		678.25
Cyprus	668.57	750.12	693.34	783.11		
Czechia	590.24	690.64	554.37			552.57
Denmark	797.01	816.55	895.19	1,158.02		
Estonia	641.17	783.00	786.17			553.67
Finland	767.19	1,000.21	742.54			
France	747.16	758.84	825.31			673.26
Germany	704.02	791.33	547.89			558.41
Greece	668.53	801.48	618.92	619.89		
Hungary	718.70	774.75	774.75	819.88		552.21
Ireland	691.46	778.63	607.79	689.62		
Italy	660.02	688.34	710.59	458.06		420.89
Latvia	614.17	680.49	680.49			507.85
Lithuania	612.87	729.93	577.11			385.17
Luxembourg	655.67	742.24	615.44			513.24
Malta	586.21	553.02	615.37			
Netherlands	833.35	953.79				451.58
Poland	662.43	740.24	742.05	555.06	399.28	403.65
Portugal	695.40	730.10	699.91	657.10		514.38
Romania	650.88	736.23	661.17	565.60		508.71
Slovakia	627.65	732.19		392.55	385.95	452.13
Slovenia	533.10	598.92	569.52			555.74
Spain	717.43	767.58	627.24	477.11		740.02
Sweden	658.53	834.00	566.99	420.32		
<b>CE/EC/EG EUR27_2020 (IV)</b>						
<b>Moyenne pondérée Weighted average Gewichteter Durchschnitt</b>	<b>690.07</b>	<b>756.57</b>	<b>627.76</b>	<b>511.56</b>	<b>390.24</b>	<b>492.89</b>
<b>CE/EC/EG Euro Area 20 (V)</b>						
<b>Moyenne pondérée Weighted average Gewichteter Durchschnitt</b>	<b>706.02</b>	<b>770.90</b>	<b>598.82</b>	<b>513.30</b>	<b>158.92</b>	<b>513.67</b>

Aplicació de les fórmules per carburants:

	Butlletí del Petrolí CE - Spain			% de descompte ofert	IMPOST HIDROCARBURS (IH)			Total €/m3	€/litr
	Automotive Gas Oil	Heating gas	Euro-Super 95		TEG Tipus Estatal General	TEE Tipus Estatal Especial	TA Tipus Autonòmic		
<b>Gasoil A</b>	767,58 €			0,00%	307,00 €	72,00 €	- €	1.146,580000 €	1,146580 €
<b>Gasoil B Boni</b>				0,00%	78,71 €	18,00 €	- €	864,290000 €	0,864290 €
<b>Gasoil B Exe.</b>				0,00%	- €	- €	- €	767,580000 €	0,767580 €
<b>Gasoil C</b>				627,24 €	0,00%	78,71 €	18,00 €	- €	723,950000 €
<b>Benzina 95 sense plom</b>			717,43 €	0,00%	400,69 €	72,00 €	- €	1.190,120000 €	1,190120 €

## 6. CONDICIONS MEDIAMBIENTALS

Diverses Estacions de Muntanya del grup FGC han certificat el seu Sistema de Gestió Mediambiental basat en la Norma UNE EN ISO 14001. Mitjançant aquest sistema les Estacions de Muntanya poden mostrar una política i uns objectius mediambientals definits per tal de donar a conèixer una actuació mediambiental adequada, fruit del control sobre les activitats, productes i serveis que ofereixen. Dins del Manual de procediments, s'identifiquen una sèrie de riscos, associats amb la maniobra de la càrrega i descàrrega de gasoil en els diversos dipòsits soterrats, en especial en l'Estació de Muntanya de la Vall de Núria amb la càrrega de camió cisterna en el tren o vagó cisterna.

L'ADJUDICATARI haurà de seguir en tot moment el protocol que FGC li faciliti per a les descàrregues de carburant.

## 7. ASSISTÈNCIA TÈCNICA, MANTENIMENT I FORMACIÓ

### 7.1 Assistència tècnica i manteniment

L'ADJUDICATARI es compromet a vetllar pel correcte funcionament de les instal·lacions de recepció de carburant i de subministrament interior d'FGC.

L'ADJUDICATARI com a mínim una vegada a l'any efectuarà una revisió tècnica obligatòria que correspongui al dipòsit (visual, estanqueïtat, completa, etc) de les instal·lacions de recepció carburant d'FGC, amb caràcter general entre els mesos de juliol a novembre o les que FGC determini, previ acord de l'abast i del calendari de realització per FGC.

La revisió de les instal·lacions l'efectuarà L'ADJUDICATARI o l'empresa que aquesta determini, prèvia comunicació i autorització d'FGC.

L'ADJUDICATARI emetrà informe, efectuant les recomanacions que consideri convenient en aplicació de la normativa vigent, així com pressupost econòmic d'adequació.

FGC avaluarà les recomanacions esmentades i les efectuarà sota el seu criteri encarregant a L'ADJUDICATARI o d'altres.

A requeriment d'FGC, L'ADJUDICATARI també es compromet a estudiar qualsevol problema que aquest li proposi, relacionat directament o indirectament amb el proveïment i emmagatzematge dels productes.

L'ADJUDICATARI tindrà cura, al seu càrrec exclusiu, del manteniment i revisió periòdics dels elements de la seva propietat, en el cas que existeixen. Els possibles danys atribuïbles a negligències o manca de cura, a judici de tècnics independents o dels fabricants dels equips, i que siguin ocasionats pel personal de FGC, seran a càrrec de FGC i li seran facturats a preu de cost.

FGC reconeix a L'ADJUDICATARI el lliure accés dels seus empleats a les instal·lacions de càrrega i subministrament, per tal de tenir cura del seu manteniment, en tot cas, haurà de sol·licitar l'autorització preceptiva amb antelació suficient a l'Àrea d'Aprovisionaments i Contractació.

## **7.2 Assessorament i formació**

L'ADJUDICATARI assessorarà tècnicament a FGC i informarà dels canvis normatius que es produeixen durant la vigència del contracte relacionats amb la present licitació. Si és ofert per l'adjudicatari, aquest impartirà un curs anual de formació a treballadors d'FGC sobre la seguretat, utilització i/o conservació del producte que es subministra.

## **7.3 Neteja de dipòsits**

L'ADJUDICATARI, coincidint amb la visita tècnica anual a les instal·lacions d'FGC esmentades anteriorment, realitzarà una inspecció dels dipòsits a l'efecte d'avaluar la conveniència d'efectuar una neteja dels dipòsits.

L'ADJUDICATARI lliurarà a FGC informe de recomanació específica així com pressupost econòmic d'adequació. FGC avaluarà les recomanacions esmentades i les efectuarà sota el seu criteri encarregant a L'ADJUDICATARI o d'altres.

## **8. MILLORES EN LES INSTAL·LACIONS I DIPÒSITS**

Si, en un futur, L'ADJUDICATARI, al seu càrrec, creu convenient introduir a les instal·lacions noves millores, FGC es compromet a avaluar-les i autoritzar-les, sempre que, raonablement, no vagin en contra dels seus propis interessos o conveniències, ni li repercuteixin o li comportin major cost.

Eventualment, L'ADJUDICATARI podrà proposar justificadament altres tipus de millores o ampliacions a cost compartits.

Totes les autoritzacions i permisos administratius que puguin caldre per a la posada en marxa dels elements que L'ADJUDICATARI puguin muntar a les instal·lacions de FGC, seran a càrrec exclusiu de L'ADJUDICATARI.

## **9. DESIGNACIÓ DE CONSELLER DE SEGURETAT I RESPONSABILITAT DE LES OPERACIONS**

D'acord amb el que es regula en el Reial Decret 1566/1999, de 8 d'octubre, sobre els consellers de seguretat per al transport de matèries perilloses per carretera, per ferrocarril o per via navegable i per la Llei 16/1987 d'Ordenació dels Transports Terrestres, s'ha de designar un Conseller de Seguretat.

L'ADJUDICATARI aportarà al contracte un/a Conseller/a de Seguretat, ja sigui de manera directa o a mitjançant la subcontractació del servei, que contribueixi a la prevenció dels riscos per a les persones, els béns o el medi ambient inherents a dites activitats. Aquest/a realitzarà les funcions de Conseller/a de Seguretat que normativament s'estableixin i vetllarà pel seu compliment.

Les societats d'FGC acceptaran, en tots els casos, la designació del Conseller/a de Seguretat que realitzi l'ADJUDICATARI, amb ocasió de les operacions de descàrrega i manipulació del producte petrolífer.

Així mateix, l'ADJUDICATARI notificarà a FGC de manera fefaent, la designació del Conseller/a de Seguretat expressant les dades del mateix i l'origen de la seva habilitació, així com haurà de comunicar qualsevol incidència o modificació que es produeixi respecte a la esmentada designació

L'ADJUDICATARI estarà obligat a realitzar totes les gestions i inscripcions que resultin necessàries davant el Ministeri que correspongui en la Secció de Transports de Matèries Perilloses del Registre General de Transportistes y de Empreses d' Activitats Auxiliars i Complementaries del Transport.

Així mateix, el grup FGC cedirà la responsabilitat que normativament s'estableixin de les operacions de descàrregues i manipulació de producte petrolífer en l'ADJUDICATARI.

En aquest sentit, el grup FGC signarà amb l'ADJUDICATARI el pacte de cessió de responsabilitat que s'adjunta a l'Annex 4 com a model.

## **10.INTERLOCUCIÓ FGC**

A tots els efectes, l'àrea d'Aprovisionaments i Contractació d'FGC actuarà com a interlocutor amb L'ADJUDICATARI, davant de qualsevol esdeveniment que pugui ocasionar modificacions o variacions dels acords contractuals.