

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

**SUBMINISTRAMENT DE MATERIAL DE PROVOCACIÓ D'ALLAUS
DELS SISTEMES AVALANCHEUR DE LES EXPLOTACIONS D'FGC
TURISME**

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PLEC.....	3
2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT	3
3. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.....	3
3.1 Recanvis a subministrar	3
3.2 Subministrament de material fora de les llistes de referències	4
3.3 Normativa bàsica per a l'execució	4
4. ÀMBIT DE PRESTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT	4
5. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT	5
5.1 Condicions de lliurament	5
5.2 Recepció dels subministraments	5
5.3 Termini de lliurament	6
5.4 Coordinació	6
5.5 Facturació.....	6
6. PROCÉS DE RECEPCIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS	6
ANNEX 1 POLÍTICA FGC TURISME	7

1. OBJECTE DEL PLEC

El present Plec de Prescripcions Tècniques Particulars té com a objectiu definir les característiques tècniques que ha de complir la realització dels Subministrament del material de provocació d'allaus dels sistemes avalancheur de les explotacions de FGC Turisme.

En tot allò que no s'especifica al present Plec Particular, l'adjudicatari haurà d'acomplir allò especificat al Plec de Prescripcions Tècniques General d'FGC i Plec General de Subministraments d'FGC, que es troben a la web d'FGC, així com en les normatives d'obligat compliment.

2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

Les precipitacions de neu, acompanyades o no d'altres situacions meteorològiques, i l'orografia del terreny on s'ubiquen les estacions d'esquí i muntanya porta implícit un risc d'allaus en certs punts.

Les estacions d'esquí i muntanya s'han anat dotant de sistemes de seguretat, entre ells els canons avalancheur, per controlar aquest risc segons els seus Plans d'Intervenció pel Desencadenament d'Allaus (PIDA).

L'abast del subministrament són els materials necessaris per la provocació d'allaus amb els dispositius Avalancheur instal·lats a les diferents estacions d'esquí i muntanya de Ferrocarrils de la Generalitat.

3. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

3.1 Recanvis a subministrar

Les referències que integren el subministrament són les que es relacionen al catàleg oficial de materials d'ALSETEX per la provocació d'allaus amb tir manual i/o sistema avalancheur.

El llistat orientatiu (i no limitatiu) de materials principals (que no exclou altres citats al catàleg oficials i necessaris) són:

- Líquid auto-esterilitzable Secubex constituït per dos components:
 - Secubex S1: Constitueix el 90 % del total de la càrrega (2,50 l), inflamable però no explosiu.
 - Secubex S2: Constitueix el 10 % del total de la càrrega (0,25 l), inflamable però no explosiu.
- Fletxa de neu: Formada per un tub d'alumini de 42 mm de diàmetre interior i una longitud de 1,80 m, una punta que serveix de tap per evitar que surti el líquid Secubex del seu interior, una cua que inclou el sistema d'encebament

proveït d'un detonador i una placa d'empenyiment. El detonador està proveït d'unes agulles que assegurin el bloqueig del passador del percutor.

- Tap cebador especial, equipat amb un detonador de 2 g d'explosiu, que inclou 30 m de corda NONEL.
- Caixetí electrònic Dynostart 2 per accionar la càrrega manual.

Cada estació realitzarà les peticions corresponents, tenint en compte els preus indicats a la licitació i el volum econòmic previst. Els imports indicats també poden encabir necessitats de recanvis pel material corresponent.

Les quantitats de referències a subministrar són estimatives sense que FGC estigui obligada a adquirir la totalitat, en estar supeditats els lliuraments a les necessitats del servei que realitza. Així, en el cas que la suma anual de subministraments resulti una xifra inferior als consums anuals estimats, l'adjudicatari no tindrà dret a percebre cap indemnització.

S'ha previst un import per modificacions de contracte per recanvis de manteniment preventiu i/o correctiu pel cas de la incorporació de màquines al parc actual de vehicles.

3.2 Subministrament de material fora de les llistes de referències

En el cas que FGC hagi d'adquirir un material no previst a la llista de preus, podrà demanar un pressupost a l'adjudicatari.

3.3 Normativa bàsica per a l'execució

Compliment de les normes harmonitzades UNE-EN corresponents així com el Reial Decret 130/2017, de 24 de febrer, pel qual s'aprova el Reglament d'Explosius, així com la Instrucció Tècnica Complementària número 18 del mateix Reglament. De manera especial es respectaran les normatives específiques de manipulació dels productes subministrats atenent als certs graus de corrossivitat dels mateixos.

4. ÀMBIT DE PRESTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

Els productes s'hauran de subministrar directament a cadascuna de les explotacions de FGC Turisme segons s'indiqui la petició, atenent a la relació següent:

- LA MOLINA
 - Edifici Telecabina, s/n
 - 17537 La Molina, comarca de La Cerdanya, Ripollès i Berguedà (Girona)
- VALL DE NÚRIA (VN)
 - Pl. Estació Ribes-vila, 3
 - 17534 Ribes de Freser, comarca del Ripollès (Girona)
- PORT AINÉ
 - Hotel Port Ainé 2000

- 25594 Rialp, comarca del Pallars Sobirà (Lleida)
- ESPOT
 - Pla de Berradé s/n
 - 25597 Espot comarca del Pallars Sobirà (Lleida)
- VALLTER (VTER)
 - Pla Morents s/n
 - 17869 Setcases , comarca del Ripollès (Girona)
- BOÍ TAÜLL (BT)
 - Pla de vaques s/n
 - 25528 La Vall de Boí, comarca de l'Alta Ribagorça(Lleida)

5. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT

5.1 Condicions de lliurament

Tots els materials subministrats seran nous, i hauran d'estar fabricats d'acord a les normatives vigents en la data del lliurament. El compliment de les normes requerides per a cadascun dels productes s'acreditarà mitjançant menció expressa en el manual o en l'etiquetatge del producte. Si es detecta que no es compleixen els requisits, el material serà retornat al proveïdor sense cap cost, i haurà de lliurar-lo novament en condicions òptimes. Tanmateix, tot el material que es subministri serà compatible amb l'equipament existent a FGC. Addicionalment, FGC podrà demanar les instruccions d'ús així com les fitxes de seguretat normatives dels productes subministrats.

El termini de lliurament dels materials serà l'indicat en l'oferta, que un cop analitzat, serà acceptat per FGC. Els controls i certificats dels materials els haurà de lliurar l'empresa segons la directiva europea corresponent, en cada subministrament.

L'adjudicatari serà l'encarregat de transportar, descarregar i traslladar els materials fins al lloc on hagin de ser subministrats.

En tot allò que sigui aplicable l'adjudicatari accepta la política de FGC Turisme i Muntanya (Annex 1), així com el compliment d'altres obligacions derivades dels sistemes de gestió mediambientals i de qualitat que disposa cada estació indicats a la web <https://www.turismefgc.cat/medi-ambient-i-qualitat/>.

Serà responsabilitat de l'Adjudicatari fer-se càrrec de qualsevol dany, material o personal, a tercers, inclòs FGC, pels seus actes o omissions en el desenvolupament dels treballs objecte de la present licitació.

5.2 Recepció dels subministraments

El material haurà de lliurar-se en el seu embalatge original de fàbrica, sense obrir i amb les etiquetes d'identificació amb el nom del fabricant i del producte, així com la seva fitxa tècnica en el cas d'eines; es poden subministrar unitats de material inferior a la

quantitat mínima de venda, sempre que la manipulació de l'embalatge es faci sota la supervisió de personal de FGC (pel cas que el contingut d'una caixa la reparteixin entre més d'una estació en el mateix transport). Si s'observa embalatge deficient que hagi produït danys en el material, aquest serà retornat i serà a càrrec de l'adjudicatari.

L'acceptació per part de FGC dels materials sol·licitats, no exclou la responsabilitat de l'adjudicatari sobre la qualitat dels mateixos, assumint la reposició d'aquells materials que hagin sofert desperfectes o resultin nocius. L'adjudicatari haurà de posar a la disposició de FGC, un servei d'assistència telefònica on es donarà l'assistència tècnica a la sol·licitud de subministrament i si escau, a possibles incidències o devolucions.

En la mesura del possible, els embalatges es realitzaran amb materials que siguin fàcilment reciclables, evitant l'ús de plàstics.

5.3 Termini de lliurament

El termini de lliurament màxim dels recanvis és de 60 dies naturals des del moment de la realització de la comanda.

5.4 Coordinació

L'empresa adjudicatària designarà un responsable de contracte de subministrament que serà l'interlocutor amb FGC per al correcte desenvolupament del mateix, així mateix FGC designarà un interlocutor amb l'empresa adjudicatària.

5.5 Facturació

La facturació es realitzarà per cadascuna de les estacions segons el material realment subministrat, havent un contracte per al conjunt de les estacions de La Molina, Vall de Núria, Port Ainé i Espot, i un contracte per a l'estació de Vallter 2000 i un per l'estació de Boí Taüll.

6. PROCÉS DE RECEPCIÓ DELS SUBMINISTRAMENTS

Quan és produïx la comanda de material, el subministrador aportarà un albarà de lliurament valorat amb almenys, els següents camps:

- N° d'albarà
- Referència del nombre de comanda.
- Número de sol·licitud - Ordre de compra.
- Data sol·licitud.
- Data de lliurament.
- Referències, quantitats lliurades i, s'haurà d'incloure el codi que FGC ha donat en el seu llistat de l'Annex 1

ANNEX 1 POLÍTICA FGC TURISME