PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

SUBMINISTRAMENT DE CASCS D'ESQUÍ PROFESSIONALS PER A LES ESTACIONS DE MUNTANYA D'FGC TURISME

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PLEC 3
2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT 3
3. ÀMBIT DE PRESTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT 3
4. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT 4
4.1 Descripció dels subministraments a realitzar 4
4.2 Quantitats i costos inclosos 4
5. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT 5
5.1 Terminis 5
5.2 Qualitat, garantia i Nivell de Servei 5
5.3 Altres condicionants 6
6. PRESENTACIÓ DE LA PROPOSTA TÈCNICA 6
ANNEX 1 – CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES 8
ANNEX 2 – LOGOS PER SERIGRAFIES 9
ANNEX 3 – RELACIÓ DE MATERIAL NECESSARI 10
ANNEX 4 – POLÍTICA D'FGC TURISME 11
ANNEX 5 – TAULA D'INFORMACIÓ MÍNIMA 12

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 del subministrament de cascs d'esquí professionals per les estacions de muntanya d'FGC Turisme de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

En tot allò què no s'especifica al present Plec Particular, l'adjudicatari haurà d'acomplir allò especificat al Plec de Prescripcions Administratives de la present licitació, així com en les normatives d'obligat compliment.

2. ABAST DEL SUBMINISTRAMENT

La realització de les tasques laborals durant l'hivern requereix que el personal de les estacions de muntanya s'hagi de desplaçar a través de l'esquí o utilitzant motos de neu. En ambdós casos hi ha riscos inherents vinculats a la velocitat d'aquests desplaçaments, de manera que es requereix la utilització de casc per part del personal que s'hagi de desplaçar.

Així, aquesta licitació respon a la necessitat d'assegurar les bones característiques del material i garantir-ne el subministrament en temps i forma.

3. ÀMBIT DE PRESTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

El subministrament s'haurà de realitzar a cadascuna de les explotacions d'FGC Turisme, segons la relació següent:

- LA MOLINA (LM)
  - 17537 La Molina – Alp, comarca de la Cerdanya (Girona)
- VALL DE NÚRIA (VN)
  - Pl. Estació Ribes-vila, 3
  - 17534 Ribes de Freser, comarca del Ripollès (Girona)
- ESPOT (E)
  - Estació de muntanya d'Espot Esquí
  - Pla de Berradé s/n
  - 25597 Espot, comarca del Pallars Sobirà (Lleida)
- PORT AINÉ (PA)
  - Estació de muntanya de Port Ainé
  - Hotel Port Ainé 2000
  - 25594 Rialp, comarca del Pallars Sobirà (Lleida)
- BOÍ TAÜLL (BT)
  - Pla de vaques s/n

- 25528 La Vall de Boí (Lleida)

En el cas que s'incorporés al grup de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya alguna nova estació de muntanya durant la vigència del contracte o de la pròrroga es realitzarà la modificació de contracte pertinent.

4. DESCRIPCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT

4.1 Descripció dels subministraments a realitzar

El material a subministrar tindrà unes característiques tècniques iguals a les previstes en les fitxes tècniques que s'adjunten com ANNEX 1 – CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES.

Apart d'aquestes característiques, s'han de tenir en compte les següents consideracions:

Els cascs seran tots de model unificat amb obligació de personalitzar el material (ja sigui amb el logotip o el nom de l'estació serigrafiat o amb adhesius), inclòs al preu. Per aquesta raó, FGC facilitarà a l'adjudicatari els logos que corresponguin i consensuarà el posicionament del mateix, en funció del model escollit. A l'

- ANNEX 2 – LOGOS PER SERIGRAFIES es mostra l'exemple dels logotips.
- En tots els materials a subministrar es permetrà una tolerància màxima de +/-2 centímetres, si bé es respectaran les partides per talles indicades en les relacions adjuntes.
- Tots els models de casc oferts hauran d'acompanyar-se de la documentació acreditativa del compliment de les normes i requisits de seguretat exigits a l'Annex 1, així com del corresponent marcatge CE, quan sigui aplicable.
- En cas de requerir-se una eina específica pròpia de l'adjudicatari (no eines generals com tornavisos) per ajustar elements o realitzar altres tasques similars les proporcionarà l'adjudicatari sense cost.

A l'ANNEX 3 – RELACIÓ DE MATERIAL NECESSARI d'aquest plec hi ha el llistat del material a subministrar, diferenciat per estacions (LM – La Molina, VN – Vall de Núria, ES-Espot, PA-Port Ainé, i BT-Boí Taüll), a l'ANNEX 5 la informació de la codificació.

Els models de la relació només són referencials, el licitador especificarà en la seva oferta el model que proposa. L'oferta tècnica ha de portar com annexes totes les fitxes de producte, amb indicació de model i que contingui totes les seves característiques tècniques.

4.2 Quantitats i costos inclosos

Les referències que integren el subministrament són les que es relacionen en aquest plec, amb indicació del consum estimat per la temporada 2026-27 a l'Annex 3; 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, els adjudicataris no tindran dret a percebre cap indemnització.

El subministrament es realitzarà a l'àmbit i amb l'abast que s'indiquen, per tal de garantir el nivell de la prestació, el funcionament dels equipaments i llur durabilitat, en compliment de les normatives vigents, així com tota la infraestructura tècnica i logística per poder donar el subministrament en condicions amb total seguretat. Aquest subministrament es pagarà després de la revisió de qualitat de magatzem.

Per facilitar la gestió de l'inventari, tots els cascs subministrats hauran de disposar de la identificació individual que determini FGC. L'adjudicatari haurà de facilitar la informació necessària per a la seva correcta identificació i inventari, segons les especificacions que FGC comuniqui durant l'execució del contracte. Concretament, aportarà la informació

mínima indicada a l'annex 5 (que se li facilitarà un cop signat el contracte en format fulla de càlcul), que es confirmarà un cop signat el contracte; en cas que l'adjudicatari volgués afegir més informació pot afegir més columnes a la dreta de la taula.

En aquesta contractació aniran incloses totes les depeses previstes en la durada del contracte, com per exemple, transport, càrrega, descàrrega, devolucions, etc.

L'adjudicatari tindrà l'obligació de disposar d'estoc de tot el material ofert per poder atendre les necessitats de servei.

5. CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT

5.1 Terminis

Les entregues de material de recanvi seran com a màxim en 15 dies.

5.2 Qualitat, garantia i Nivell de Servei

S'estableix una garantia de 12 mesos del producte subministrat un cop recepcionat i validada la qualitat pels responsables de l'estació.

Per tal d'assegurar el Nivell de Servei mínim requerit per FGC en la realització del subministrament i al marge de les penalitzacions previstes en el Plec Administratiu, FGC estableix un mecanisme per a valorar la importància de determinats aspectes del subministrament, establint alhora quina ha de ser la repercussió econòmica i de correcció de cada un d'ells per part de l'adjudicatari si no s'acompleixin algun d'aquest requisits mínims, **sempre i quan les causes siguin imputables a l'adjudicatari**.

L'avaluació d'aquest requisits mínims d'acompliment s'efectuarà amb periodicitat mensual, de forma conjunta, i serà comunicada amb la mateixa periodicitat a l'adjudicatari, el qual haurà d'emetre, si es el cas, el corresponent abonament en la següent facturació a la data de comunicació.

Àmbit	Requisit	Nivell	Deducció econòmica
Entrega de material	Entrega de material amb un retard igual o inferior o igual a 7 dies a partir de la data de comanda i amb els terminis d'entrega definitius oferts	BAIX	5 % del valor de la comanda pendent d'arribar
	Entrega de material amb un retard superior a 7 dies però inferior o igual a 14 dies a partir de la data de comanda i amb els terminis d'entrega definitius oferts	MIG	10 % del valor de la comanda pendent d'arribar
	Entrega de material amb un retard superior a 14 dies però inferior o igual a 30 dies a partir de la data de comanda i amb els terminis d'entrega definitius oferts	ALT	20 % del valor de la comanda pendent d'arribar
	Entrega de material amb un retard superior a 30 dies a partir de la data de comanda i amb els terminis d'entrega definitius oferts	MOLT ALT	25 % del valor de la comanda pendent d'arribar

Les deduccions econòmiques indicades anteriorment s'aplicaran sense perjudici de l'abonament que l'empresa haurà d'efectuar pels subministraments no realitzats.

5.3 Altres condicionants

En tot allò que sigui aplicable l'adjudicatari estarà subjecte a complir els criteris ambientals, els requeriments generals i específics per proveïdors i subcontractistes així com els procediments derivats de la ISO 14001, la indicació de Qualitat Q i la Política de Turisme d'FGC (veure Annex 4) així com altres indicades a https://www.turismefgc.cat/medi-ambient-i-qualitat/ .

6. PRESENTACIÓ DE LA PROPOSTA TÈCNICA

El licitador juntament amb la seva oferta haurà de presentar la següent documentació:

- Descripció i característiques dels subministraments del material objecte d'aquesta licitació, amb informació detallada suficient per poder fer l'avaluació tècnica.
  - Metodologia de fabricació – composició
  - Manual de manteniment aplicat a cada producte
  - Millores respecte a les característiques tècniques i de qualitat requerides en les fitxes tècniques del plec.
  - Pla de Sistema d'actuació mediambiental, eficiència energètica, etc. aplicada en la fabricació del subministrament.
- Catàleg (ja sigui un document o enllaç on es pugui consultar) dels materials i accessoris relacionats (segons descripció de l'Annex 1), en preus unitaris.

ANNEX 1 – CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES MÍNIMES

1. **CASC SENSE HOMOLOGACIÓ PER MOTO DE NEU**
    a. **CASC PROFESSIONAL - AMB PERSONALITZACIÓ**
        i. Casc resistent amb regulació de talles.
        ii. Coberta amb sistema de ventilació
        iii. Talla confortable a especificar per cada estació.
        iv. Sistema d'ajustament de casc amb regulació de talles.
        v. Tancament fàcil, ajustable i segur.
        vi. Mentonera encoixinada
        vii. Capa interna desmuntable, rentable, absorbent i transpirable
        viii. Carcassa lleugera i resistent, amb control de difusió d'impactes.
        ix. Amb franges reflectants.
        x. Models homologats per equips d'escalada - muntanyisme (CE-EN 12492) i per esquiadors alpins (UNE-EN 1077).
2. **CASC AMB HOMOLOGACIÓ PER MOTO DE NEU**
    a. **CASC PROFESSIONAL - AMB PERSONALITZACIÓ**
        i. Casc resistent amb regulació de talles.
        ii. Coberta amb sistema de ventilació
        iii. Talla confortable a especificar per cada estació.
        iv. Sistema d'ajustament de casc amb regulació de talles.
        v. Tancament fàcil, ajustable i segur.
        vi. Mentonera encoixinada
        vii. Capa interna desmuntable, rentable, absorbent i transpirable
        viii. Carcassa lleugera i resistent, amb control de difusió d'impactes.
        ix. Amb franges reflectants.
        x. Models homologats per conducció de motos (CE-EN 13781), equips d'escalada – muntanyisme (CE-EN 12492) i per esquiadors alpins (UNE-EN 1077).

ANNEX 2 – LOGOS PER SERIGRAFIES









ANNEX 3 – RELACIÓ DE MATERIAL NECESSARI

CASC PROFESSIONAL

CASC	MODEL	TALLES	LM	VN	ES	PA		BT	ESTR
CASC amb serigrafia	CASC personal (apte per conducció en moto, esquí i escalada)	A confirmar en comanda	50	1	14	6		18	1
	CASC personal (apte per esquí i escalada)	A confirmar en comanda							
			50	1	14	6	0	18	1
		TOTAL	**90**						

ANNEX 4 – POLÍTICA D'FGC TURISME

ANNEX 5 – TAULA D'INFORMACIÓ MÍNIMA

