



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SERVEI DE COMPROVACIÓ DE LES CAUSES D'EXCLUSIÓ MÈDICA DE DIFERENTS PROCESSOS SELECTIUS DEL COS DE BOMBERS DE LA GENERALITAT

1. Objecte

L'objecte del present contracte és la realització de totes aquelles proves mèdiques que es determinin per valorar les causes d'exclusió mèdica incloses en les bases de les convocatòries dels processos selectius del Cos de Bombers de la Generalitat per a l'any 2026, consistents en:

- Un reconeixement mèdic general.
- Proves complementàries específiques, si escau.

Inclou també l'aportació de professionals de la salut per a realitzar les proves anteriorment esmentades, així com el tractament i el lliurament dels resultats i també el suport i seguiment tècnic posterior necessari, que es derivi dels diferents processos selectius.

2. Àmbit d'aplicació

A continuació es detalla l'àmbit d'aplicació de les proves mèdiques en les convocatòries següents:

PROVA	Convocatòria bomber/a de primera de l'escala tècnica	Convocatòria bomber/a voluntari de la secció activa	Convocatòria sotsinspector/a de l'escala executiva	Convocatòria inspector/a de l'escala superior
Avaluació de les causes exclusió mèdica	X	X	X	X

3. Proves a realitzar per part de l'empresa adjudicatària:

A continuació s'especifiquen cada una de les proves a realitzar:

3.1. Reconeixement mèdic general:

a) Mesures antropomètriques:

1. Talla
2. Pes
3. Índex de massa corporal



b) Anamnesi:

El metge haurà de comentar amb l'aspirant, seguint criteris d'avaluació mèdica, el qüestionari de salut que aquest haurà complimentat prèviament. L'aspirant haurà de signar el qüestionari en presència del metge. L'anamnesi haurà de ser específica i contemplar aspectes com els trastorns de salut mental, el consum de substàncies, els trastorns del son i els trastorns de la conducta alimentària.

c) Inspecció i exploració física amb criteris d'avaluació mèdica:

- 1) General. Pell i fàneres.
- 2) Aparell Cardiovascular. Auscultació cardíaca, palpació de polsos perifèrics, inspecció de varius.
- 3) Aparell Respiratori. Auscultació pulmonar
- 4) Abdomen. Palpació abdominal, exploració de possibles hèrnies.
- 5) Nefrològic. Puny percussió lumbar
- 6) Neurològic. Exploració de parells cranials i equilibri
- 7) Locomotor. Exploració de força, mobilitat i reflexes perifèrics
- 8) Valoració de la marxa

d) Agudesa auditiva: otoscòpia i/o audiometria amb criteris d'avaluació mèdica

En les convocatòries d'accés a bomber/a de primera de l'escala tècnica, bombers voluntaris, sotsinspector/a de l'escala executiva i inspector/a de l'escala superior l'audiometria ha de permetre valorar pèrdues auditives d'acord amb els següents paràmetres:

No s'admetran pèrdues d'agudesa auditiva bilateral superiors a 35 decibels en freqüències conversacionals, de 500 a 3000 Hz.

Pèrdua auditiva superior a 50 dB a qualsevol oïda a la freqüència de 4.000 Hz.

e) Exploració de la vista amb criteris d'avaluació mèdica.

L'agudesa visual llunyana mesurada sense correcció ha de ser superior o igual a 0.6 en ambdós ulls i igual o superior a 0.8 en visió llunyana binocular amb correcció (agudesa visual mesura mitjançant el test de Snellen o equivalent).

f) Algunes proves complementàries generals a títol informatiu:

1. ECG
2. Tensió arterial
3. Espirometria
4. Anàlítica de sang: hemograma complert (recompte i fórmula leucocitària), bioquímica (glucosa basal, creatinina, àcid úric, colesterol total, triglicèrids, GOT/AST, GPT/ALT i GAMMA GT).
5. Anàlítica d'orina completa amb tira reactiva que inclou detecció d'opiacis, amfetamines i cocaïna i, si és positiva, realitzar el test confirmatori. Cal garantir la cadena de custòdia i la traçabilitat i integritat de la mostra durant tot el procés.
6. Proves per a detectar les alteracions en la percepció del color. Inclou una prova de detecció (Ishihara) i una alta confirmatòria (Farnsworth-Munsell de colors) si la primera és positiva.



3.2. Proves complementàries específiques

Només es realitzaran en cas necessari per confirmar o descartar alguna patologia i poden incloure a títol enunciatiu i no limitatiu les següents: radiografies, telemetries, ecografies, analítiques de sang, ecocardiogrames, Holters, ressonàncies magnètiques, TACs, gammagrafies, així com totes aquelles proves que es considerin necessàries. La necessitat de realitzar proves complementàries es decidirà pel TQ amb l' assessorament del metge especialista designat pel TQ.

4. Serveis objecte del contracte i obligacions

- L'empresa adjudicatària garanteix que té tots els mitjans humans i tècnics per a realitzar les proves complementàries que siguin necessàries, esmentades a títol enunciatiu i no limitatiu al punt 3.2. d'aquest Plec.
- L'empresa adjudicatària haurà de garantir que cada prova es fa a l'aspirant identificat inicialment a l'entrada que serà realitzada pels membres de la DGPEIS.
- Les proves i exploracions mèdiques a realitzar es regiran pel llistat de les causes d'exclusió mèdica que es recullen a les bases de les diferents convocatòries i es realitzaran amb criteris d'avaluació mèdica.
- Les proves hauran de ser normalitzades, estandarditzades i garantides amb mètodes científics que permetin garantir la confiança en els resultats obtinguts.
- Totes les proves són obligatòries per l'aspirant.
- En termes generals, l'empresa adjudicatària no lliurarà a l'aspirant informació relativa al seu procés d'avaluació i valoració de les proves i exploracions realitzades. No obstant això, i en aquelles proves en les quals el resultat s'obté immediatament, l'empresa adjudicatària dissenyarà el sistema documental adient que permeti informar in situ a l'aspirant dels seus resultats d'acord amb les bases de la convocatòria.
- Es respectarà en tot moment la dignitat de la persona aspirant.
- L'empresa adjudicatària haurà de permetre que membres del tribunal qualificador o membres designats per aquest tribunal estiguin presents en qualsevol de les fases de les revisions mèdiques que es duguin a terme: en la identificació dels aspirants, en la presa de mostres d'orina o en la comprovació directa de causes d'exclusió mèdica.
- Atès que les dates d'execució de les proves anteriorment detallades vindran determinades pel desenvolupament de la convocatòria de proves dels diferents processos selectius i per les consideracions que faci el TQ al respecte, l'empresa adjudicatària haurà d'ajustar-se a les necessitats i mostrar disponibilitat d'execució de les proves en les dates fixades pel TQ. En tot cas, la DGPEIS es compromet a notificar l'inici de les proves amb una antelació mínima de 10 dies i l'empresa adjudicatària haurà d'informar a la Direcció General de Prevenció, Extinció d'incendis i Salvaments del termini màxim en què es faran les proves en funció dels aspirants (pot ser en dies no consecutius)



- L'horari de realització de les proves haurà de ser de matí, de 7.30h a 15.00h. Es valorarà la disponibilitat de l'empresa per a la seva execució en horari de tarda.
- El lliurament dels informes finals (amb els resultats de les proves complementàries sol·licitades) serà, com a molt tard, **5 dies** hàbils després de l'últim dia dels reconeixements mèdics. De manera puntual, i sempre amb el vistiplau del Tribunal Qualificador o assessor especialista designat per aquest, el termini de 5 dies hàbils podrà ser ampliat si es creu convenient per poder discriminar alguna causa d'exclusió. S'establirà un sistema de penalitats pels endarreriments en el lliurament d'aquests informes.
- L'empresa adjudicatària haurà de lliurar al Servei de Convocatòries de la DGPEIS, totes les proves realitzades, els resultats de totes les exploracions i proves practicades, en fitxer informatitzat, així com la seva valoració i adequació a les bases de les corresponents convocatòries. La valoració de les proves practicades serà signada per professionals col·legiats.
- Les instal·lacions hauran d'estar ubicades a Barcelona ciutat o província i en tot cas, en caldrà el vistiplau la DGPEIS amb relació a la idoneïtat de les mateixes. Atès que es tracta de proves massives s'haurà de garantir que l'accés al lloc de les proves estigui ben comunicat per una xarxa adequada de transport públic.
- L'empresa adjudicatària haurà de seguir un procediment que garanteixi la cadena de custòdia durant tota la prova així com la traçabilitat i integritat de les mostres per a la detecció de substàncies d'abús en orina.
- L'empresa adjudicatària haurà d'emmagatzemar les mostres d'orina amb resultat positiu en consum de drogues fins que es resolgui el recurs, se s'escau.

5. Requeriments d'instal·lacions i capacitats específiques del personal avaluador participant en el procés d'avaluació

Per tal de garantir l'execució de les diferents proves mèdiques anteriorment descrites i tenint en compte els volums de cada una de les convocatòria que es duren a terme, es requereix que les empreses que participin en la licitació puguin acreditar els aspectes següents pel que fa a instal·lacions i personal.

5.1. Instal·lacions

Les empreses licitadores hauran de disposar d'unes infraestructures adequades on portar a terme els reconeixements mèdics descrits en aquest plec de prescripcions. Les instal·lacions hauran d'estar ubicades en una única adreça a Barcelona ciutat o província i no podran estar ubicades en unitats mòbils. Totes elles hauran de garantir un adequat aïllament acústic per garantir la confidencialitat del desenvolupament de les proves, així com unes condicions adients de sonoritat, llum i temperatura ambiental.

Les infraestructures hauran de permetre gestionar una capacitat mínima de 60 aspirants per jornada i hauran de consistir com a mínim:

- Dos espais disponibles per realitzar proves i reunions mèdiques (locutoris).



- Dos lavabos. Els lavabos han de tenir una estructura adequada per realitzar correctament la recollida de les mostres d'orina, tenint en compte que han de disposar d'un espai on les persones designades per al control puguin tenir, en tot moment, visió directa del procés, així com els dispositius que garanteixin la impossibilitat d'utilització d'aigua per a la dilució de la mostra.

5.2. Capacitats específiques quant a recursos humans en relació amb el procés.

Per tal de garantir l'execució de les proves mèdiques en termes de màxima eficàcia i eficiència i tenint en compte el volum d'avaluacions a realitzar per a cada convocatòria, es requereix que l'empresa adjudicatària aportï, com a mínim, el següent equip humà: 2 metges/esses, 2 infermers/eres. La DGPEIS podrà demanar la substitució del personal mèdic proposat, si així ho considera oportú i per causes justificades.

A banda d'aquest equip mèdic, l'empresa adjudicatària nomenarà un/a coordinador/a amb la condició de metge responsable de procés, amb un mínim d'experiència prèvia en tres processos de naturalesa similars a les de l'objecte contractuals, que assumirà les funcions de coordinació de tot l'equip mèdic, supervisarà diàriament l'execució de les proves i validarà la correcta complementació dels fulls de valoració mèdica i en signarà la proposta d'aptitud o no de l'aspirant. Així mateix, assumirà i mantindrà les comunicacions necessàries amb la DGPEIS i TQ durant, abans i després de l'execució de les proves i restarà disponible per comentar telefònicament o presencialment qualsevol aspecte que es consideri oportú.

L'empresa adjudicatària haurà de tenir a disposició de la DGPEIS i TQ els metges especialistes per tal que se'ls pugui fer les consultes necessàries durant tot el procés selectiu fins a la resolució de les al·legacions i dels recursos que s'hi puguin presentar.

6. Confidencialitat de les dades

L'empresa contractada s'obliga i es compromet per si mateixa i per tots els seus col·laboradors a guardar absolut sigil sobre les dades de caràcter personal que conegui i a introduir-les en els arxius i bases de dades per a la realització del servei, així com la matèria dels exàmens que realitzi i editi. També està obligada a no fer públic o manipular dades que conegui amb ocasió o com a conseqüència de l'execució d'aquest contracte, fins i tot després de finalitzar el termini contractual.

L'empresa adjudicatària, en relació amb el que es disposa a la normativa de protecció de dades de caràcter personal i respecte de les dades d'aquesta naturalesa a les quals tingui accés en virtut de la prestació de serveis, serà considerada a tots els efectes com encarregada del tractament.

L'empresa adjudicatària, com a encarregada del tractament, no recorrerà a cap altre encarregat sense l'autorització prèvia de la DGPEIS.

En la seva qualitat d'encarregada del servei de revisions, l'empresa adjudicatària es compromet a realitzar les tasques contractades sota el més rigorós respecte a allò establert a la Llei orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de protecció de dades personals i garantia dels drets digitals (LOPDGDD), al Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell, de 27 d'abril de 2016, (RGPD) i la restant normativa sobre protecció de dades de caràcter personal que sigui aplicable.



El lliurament de dades, per part de la DGPEIS a l'empresa adjudicatària, no té la consideració legal de comunicació o cessió sinó de simple accés a les dades com a element necessari per a la realització dels serveis contractats.

7. Criteris ambientals

Per tal de garantir que la prestació impliqui el mínim impacte ambiental possible i contribuir a una gestió més responsable i respectuosa amb el medi ambient:

- Que els materials utilitzats per l'avaluació (paper, carpetes, altres materials administratius) siguin reciclats o procedents de fonts sostenibles.
- Sempre que sigui possible, optar per documents digitals en lloc de materials en paper, promovent així una reducció de l'ús de paper.
- Que l'empresa realitzi una correcta gestió dels residus generats, com materials mèdics d'un sol ús, amb un sistema de recollida selectiva i reciclatge dels materials reutilitzables. Quan sigui possible, els productes utilitzats han de ser sostenibles, (ús de materials reciclats o biodegradables, o productes amb certificacions ambientals).

La subdirectora General d'Administració i
Recursos

Alexandra Sayegh Farran