

COORDINACIÓ DE SERVEIS DIGITALS

Exp. 910049/2026

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES**1. Objecte**

L'objecte de la contractació és l'adquisició de diferents dispositius mòbils i accessoris per substituir els equips d'aquesta tipologia més antics, dividits en tres lots:

- Lot 1: Dispositius mòbils amb sistema operatiu iOS
- Lot 2: Dispositius mòbils amb sistema operatiu Android
- Lot 3: Accessoris

2. Requeriments tècnics**LOT 1**

Adquisició de 40 dispositius mòbils amb sistema operatiu iOS, segons la distribució següent:

Model	Unitats
iPhone 17e, 256 GB, color negre	20
iPhone 17, 256 GB, color negre	20

LOT 2

Adquisició de 112 dispositius mòbils amb sistema operatiu Android, segons la distribució següent:

Model	Unitats
Dispositiu Android bàsic	100
Dispositiu Android mig	10
Dispositiu Android avançat	2

Mòbils de gama bàsica

Els 100 dispositius mòbils de gama bàsica han de complir amb les següents característiques **mínimes**:

- RAM: 8GB
- Capacitat: 256GB
- Pantalla: 6,7" Super AMOLED, 90Hz
- Càmeres: 50Mp+5Mp+2Mp (posteriores), 12Mp (frontal)



- CPU: Octa-core
- Processador: Exynos 1330
- Resolució: 2340x1080 (FHD+)
- GPU: Mali-G68 MP2
- Pes **màxim**: 195 g
- Xarxa mòbil 5G
- Bateria 5000mAh
- Versió SO: Android 15
- Núm. Sim: Dual SIM
- USB: Tipus C
- Funda/Carcassa de protecció
- Carregador
- Color fosc (negre, gris o similar)

La garantia mínima dels dispositius haurà de ser de tres anys.

El terminals hauran d'estar homologats per funcionar amb els sistemes de telefonia integrats de l'AMB. Es pot veure un llistat dels terminals homologats per Orange (actual proveïdor de telefonia de l'AMB) a l'annex d'aquest mateix document.

Mòbils de gama mitjana

Els 10 dispositius mòbils de gama mitjana han de complir amb les següents característiques **mínimes**:

- RAM: 8GB
- Capacitat: 256GB
- Pantalla: 6,7" Super AMOLED, 120Hz
- Càmeres: 50Mp+5Mp+2Mp (posteriors), 12Mp (frontal)
- CPU: Octa-core
- Resolució: FullHD+
- GPU: Adreno 710
- Processador: Snapdragon 6 Gen 3
- Pes **màxim**: 200 g
- Xarxa mòbil 5G
- Bateria 5000mAh
- Versió SO: Android 16
- Núm. Sim: Dual SIM
- USB: Tipus C
- Funda/Carcassa de protecció
- Carregador
- Color fosc (negre, gris o similar)

La garantia mínima dels dispositius haurà de ser de tres anys.



El terminals hauran d'estar homologats per funcionar amb els sistemes de telefonia integrats de l'AMB. Es pot veure un llistat dels terminals homologats per Orange (actual proveïdor de telefonia de l'AMB) a l'annex d'aquest mateix document.

Mòbils de gama avançada

Els 2 dispositius mòbils de gama avançada han de complir amb les següents característiques **mínimes**:

- RAM: 12GB
- Capacitat: 256GB
- Pantalla: 6,3"
- Càmeres: 50Mp/10Mp/12Mp
- CPU: Deca-core
- Pantalla: Dynamic AMOLED 2x
- Resolució: 2340x1080 (FHD+)
- Pes **màxim**: 170 g
- Xarxa mòbil 5G
- Bateria 4300mAh
- Versió SO: Android 16
- Núm. Sim: Dual SIM
- USB: Tipus C
- Funda/Carcassa de protecció
- Carregador
- Color fosc (negre, gris o similar)

La garantia mínima dels dispositius haurà de ser de tres anys.

El terminals hauran d'estar homologats per funcionar amb els sistemes de telefonia integrats de l'AMB. Es pot veure un llistat dels terminals homologats per Orange (actual proveïdor de telefonia de l'AMB) a l'annex d'aquest mateix document.

LOT 3

Adquisició d'accessoris (cables, carregadors i auriculars) per als dispositius Apple del Lot 1, a raó del detall següent:

Element	Unitats
Carregador usbc 20W	50
Cable usbc – usbc	50
Auriculars amb conector usbc	50

Tant els cables com els carregadors han d'estar certificats per Apple per al seu ús amb els dispositius adquirits mitjançant el lot 1.



3. Lliurament

Les ofertes hauran d'especificar el termini màxim de lliurament dels equips, a partir de la recepció de la comanda. Aquest termini màxim en cap cas podrà superar els 25 dies hàbils.

Els equips hauran de ser lliurats al Servei TIC, a la Planta 2 de l'Edifici B de l'AMB, en cap cas a planta baixa o carrer.

4. Annex

A continuació es mostra el llistat de terminals homologats per Orange (actual proveïdor de telefonia de l'AMB) per proporcionar totes les funcionalitats de centraleta contractades:

FABRICANT	PRODUCTE
APPLE	IPHONE 16
APPLE	IPHONE 17
APPLE	IPHONE 17 PRO
APPLE	IPHONE 17 PRO MAX
APPLE	IPHONE 17E
APPLE	IPHONE AIR
GOOGLE	GOOGLE PIXEL 10 5G
GOOGLE	GOOGLE PIXEL 10 PRO 5G
GOOGLE	GOOGLE PIXEL 10 PRO XL 5G
GOOGLE	GOOGLE PIXEL 10A 5G
HONOR	HONOR 400 SMART 5G
HONOR	HONOR 600 5G
HONOR	HONOR 600 LITE 5G
HONOR	HONOR 600 SMART 5G
HONOR	HONOR MAGIC V5 5G
HONOR	HONOR MAGIC8 LITE 5G
HONOR	HONOR MAGIC8 PRO 5G
HONOR	HONOR X5C PLUS 4G
MOTOROLA	MOTOROLA EDGE 60 PRO
MOTOROLA	MOTOROLA EDGE 70 5G
MOTOROLA	MOTOROLA EDGE 70 FUSION 5G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G05 4G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G35 5G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G56 5G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G67 5G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G75 BE 5G
MOTOROLA	MOTOROLA MOTO G77 5G
MOTOROLA	MOTOROLA RAZR 60 ULTRA
MOTOROLA	MOTOROLA RAZR FOLD 5G
MOTOROLA	MOTOROLA SIGNATURE 5G
OPPO	OPPO A6 PRO 5G



OPPO	OPPO A6X 4G
OPPO	OPPO A6X 5G
OPPO	OPPO FIND X9 5G
OPPO	OPPO FIND X9 PRO 5G
OPPO	OPPO FIND X9 ULTRA 5G
OPPO	OPPO RENO 14 5G
OPPO	OPPO RENO 14 F 5G
OPPO	OPPO RENO16 5G
OPPO	OPPO RENO16 F 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A16 4G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A17 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A26 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A27 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A36 5G EE
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A37 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A37 EE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A57 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY A57 EE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S25 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S25 EDGE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S25 FE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S26 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S26 EE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S26 ULTRA 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S26 ULTRA EE 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY S26+ 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY XCOVER7 EE
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY Z FLIP7 5G
SAMSUNG	SAMSUNG GALAXY Z FOLD7 5G
TCL	TCL 60 5G
TCL	TCL 60R 5G
TCL	TCL NXTPAPER 70 PRO 5G
TCL	TCL ONETOUCH 4042S
TCL	TCL ONETOUCH 4043
VIVO	VIVO V70 FE 5G
VIVO	VIVO X300 5G
VIVO	VIVO X300 FE 5G
VIVO	VIVO X300 PRO 5G
VIVO	VIVO X300 ULTRA 5G
VIVO	VIVO Y21 5G
VIVO	VIVO Y31 5G
XIAOMI	XIAOMI 15T 5G
XIAOMI	XIAOMI 15T PRO 5G
XIAOMI	XIAOMI 17 5G
XIAOMI	XIAOMI 17 ULTRA 5G
XIAOMI	XIAOMI 17T 5G



XIAOMI	XIAOMI 17T PRO 5G
XIAOMI	XIAOMI REDMI 15C 5G
XIAOMI	XIAOMI REDMI A7 PRO 4G
XIAOMI	XIAOMI REDMI NOTE 15 5G
XIAOMI	XIAOMI REDMI NOTE 15 PRO 5G
XIAOMI	XIAOMI REDMI NOTE 15 PRO+ 5G
ZTE	ZTE A76 5G
ZTE	ZTE NUBIA AIR 5G