



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DEL MOBILIARI DE LABORATORI, VITRINES DE GASOS, BRAÇOS D'EXTRACCIÓ I ARMARIS DE PRODUCTES QUÍMICS DEL CONSORCI PARC DE RECERCA BIOMÈDICA DE BARCELONA.

Expedient de contractació PRBB-2025-300

1. Objecte del contracte.....	2
2. Necessitats que cal satisfer i idoneïtat del contracte	2
3. Àmbit d'aplicació.....	3
4. Descriptiva del servei.....	4
5. Organització i personal adscrit al contracte.....	6
6. Gestió de residus	8
7. Servei 24h.....	8
8. Coordinació d'Activitats Empresarials.....	8
ANNEX I - Vitrines de gasos.....	9
ANNEX II - Armari d'emmagatzematge de productes químics.....	11
ANNEX III - Braços d'extracció.....	13

1. Objecte del contracte.

L'objecte del contracte comprèn el servei de manteniment preventiu i correctiu del mobiliari de laboratori, vitrines de gasos, braços d'extracció i armaris de productes químics del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona, situat al carrer del Dr. Aiguader, 88 de Barcelona.

Aquest contracte no es pot dividir en lots pels motius següents:

- La quantia del contracte d'acord amb els estàndards del sector és prou reduïda per permetre a les PIME participar-hi sense necessitat de dividir el contracte, i fer-ho comportaria un risc de restricció injustificada de la competència.
- La realització independent de les prestacions que comprenen l'objecte del contracte en dificultaria tècnicament la correcta execució degut a l'especificitat de l'equipament a mantenir així com de les peces de recanvi necessàries.

2. Necessitats que cal satisfer i idoneïtat del contracte

El Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona, com a gran infraestructura de recerca, disposa d'uns 4.000 metres lineals de mobiliari de laboratori, 80 vitrines de gasos per a treballar amb productes químics, 14 braços d'extracció i 78 armaris per a emmagatzematge de productes químics. Tant el mobiliari com les vitrines i la resta d'equips han de ser mantinguts adientment per poder proporcionar als investigadors un entorn de treball de laboratori segur.

El contracte té com a objecte el servei de manteniment preventiu i correctiu, incloent el subministrament de materials necessaris i la mà d'obra, per a tot l'equipament del Parc descrit anteriorment, el qual s'ha de contractar a una empresa especialitzada.

3. Àmbit d'aplicació.

El Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona disposa de laboratoris equipats amb vitrines d'extracció de gasos i braços extractors (amb els seus corresponents motors d'extracció), a més del propi mobiliari de laboratori, com són poiates, armaris, prestatgeries, bucs i altre mobiliari de treball i emmagatzematge.

El mobiliari que es defineix com a "poiates de laboratori de diferents mides i tipus" es pot classificar bàsicament en la tipologia següent:

- Poiates murals.
- Poiates centrals.
- Poiates sense prestatgeries.
- Poiates d'acer inoxidable.
- Poiates tipus *desk* o taula de treball.
- Taules antivibradores.
- Piques equipades amb aixetes i renta-ulls.
- Dutxes d'emergència dels laboratoris i sales de cultius.

També formen part d'aquest mobiliari de laboratori les prestatgeries, els bucs i armaris de sobre i de sota de poiata i altres tipus de mobiliari característic de laboratori.

Les vitrines d'extracció sumen un total de 80 unitats mentre que els braços extractors sumen un total de 14 unitats. Als annexos I i III s'adjunten l'inventari dels equips.

A més, les vitrines d'extracció disposen d'armaris de seguretat d'emmagatzematge de productes químics en la seva part inferior, que també seran objecte dels manteniments previstos en aquest contracte, els quals sumen un total de 78 unitats. A l'annex II s'adjunta l'inventari d'equips.

4. Descriptiva del servei.

4.1 Manteniment preventiu.

Es presentarà una proposta de planificació del pla de manteniment preventiu:

- Mobiliari de laboratori: s'adjuntaran procediments de treball per a cadascuna de les tipologies, on s'indicaran les operacions previstes, la seva freqüència i el temps d'actuació.

Aquesta freqüència no pot ser inferior a 2 revisions anuals per a cada element.

- Vitrines d'extracció, braços d'extracció i armaris d'emmagatzematge de productes químics (amb els seus corresponents motors d'extracció): s'adjuntaran, juntament amb la planificació anual prevista, els procediments de treball per a la realització del manteniment preventiu, on s'indicaran les operacions, la seva freqüència i el temps d'actuació, ajustant-se al que preveu la normativa i/o a les especificacions del fabricant per a aquest tipus d'equipament per a aquest elements de seguretat de laboratoris, tot fent-hi referència explícita.

Aquesta freqüència no pot ser inferior a 2 revisions anuals per a cada element.

4.2 Manteniment correctiu.

El manteniment correctiu s'executarà a tot l'equipament que es detalla al punt anterior.

Les ordres de treball correctives es vehicularan a través del software de gestió d'incidències Prisma4.

En cas d'incidència o avaria de l'equipament de laboratori descrit, un tècnic especialista en aquests tipus de elements es presentarà en un temps màxim de 48 hores en horari laborable, des de la comunicació de la incidència o avaria, per a la seva resolució.

Amb l'oferta s'indicarà quina serà la manera de comunicar i gestionar el manteniment correctiu.

També s'adjuntarà el model de procediment de treball que s'haurà de completar i entregar a la propietat per aquest tipus de manteniment.

4.3 Manteniment modificatiu.

Tota mà d'obra per a la realització de qualsevol modificació de petita envergadura als elements objecte del contracte, per evitar que es produeixin determinats tipus d'avaria, estarà inclosa dins del servei. Així mateix també es podran dedicar hores al desmuntatge i posterior muntatge de qualsevol element ja existent a la instal·lació; així com al seu trasllat al magatzem, habilitat a l'edifici PRBB, en el cas que no fos necessari el seu ús.

Els canvis en el disseny de la instal·lació també estan considerats manteniment modificatiu i, per tant, estan inclosos a la proposta.

4.4 Materials.

Es considera inclosa dintre del contracte una bossa econòmica per import de **20.000 €/any** (sense IVA) per els materials de recanvi necessaris derivats de les revisions preventives, així com de les possibles incidències correctives que es puguin produir.

La bossa de materials no està subjecta a la possible baixa econòmica de l'oferta que les empreses licitadores presentin dins el sobre C.

L'empresa contractista haurà d'autogestionar la bossa de materials inclosa al contracte per tal de poder subministrar tots els materials necessaris per a les reparacions que puguin sorgir de forma anual, perquè no està permesa cap facturació independent per aquest concepte.

Els materials utilitzats podran ser els mateixos o d'altres equivalents en característiques i qualitat i hauran de garantir que no afectaran de manera negativa al funcionament i vida útil de l'equipament.

5. Organització i personal adscrit al contracte.

Les empreses licitadores han de lliurar l'organigrama que proposen per a l'execució del contracte així com els currículums vitae del responsable del contracte i dels tècnics que s'hi adscriuran.

5.1 Càrrega de treball i mitjans humans.

L'empresa contractista haurà de designar una persona que actuarà d'interlocutor i de responsable del compliment del contracte.

Tots els operaris que hagin de realitzar qualsevol tasca a l'edifici PRBB aniran vestits amb roba de feina, amb la identificació de l'empresa ben visible. L'aspecte general de l'operari i de la seva roba serà extremadament pulcre i adequat als actes i esdeveniments que es realitzin a l'edifici PRBB. També portaran la corresponent tarja d'identificació personal on consti el seu nom i cognoms.

Una vegada iniciat el contracte, l'empresa contractista facilitarà al responsable del Consorci PRBB la relació del personal que prestarà serveis a l'edifici PRBB, incloent noms i cognoms, categoria professional, i tal i com queda definit l'organigrama. Les variacions d'aquest llistat s'hauran d'informar en tot moment.

Per al correcte desenvolupament del servei es constituirà una Comissió de seguiment que estarà formada, com a mínim, per:

- Un representant de l'empresa contractista.
- Un representant del Consorci PRBB.

La missió de la comissió és:

- Vetllar per la correcta execució del servei.
- Detectar incoherències o millores.
- Promoure el consens en la definició de solucions.
- Aprovar correctius i millores a implementar.

Aquesta comissió haurà d'establir un calendari de reunions i treballs que tindrà com a mínim les següents:

- Reunió de posada en marxa del servei.
- Reunions de seguiment mensuals.
- Reunió de tancament anual.

5.2 Maquinària i eines

La maquinària i eines que s'utilitzaran en els treballs de manteniment seran aquelles que garanteixin una millor qualitat en la seva execució. Així l'empresa contractista haurà de disposar de totes les màquines, vehicles i mitjans auxiliars (escales, aparells de mesura i control, etc.) que siguin necessaris per a la correcta prestació del servei.

L'empresa contractista vetllarà en tot moment per la conservació en perfecte estat de la maquinària i les eines de treball per tal de garantir que el seu funcionament sigui l'òptim, així com la seguretat dels seus treballadors.

5.3 Senyalització dels treballs

En aquells casos en què es consideri necessari, i a fi de garantir la bona marxa dels treballs, la seguretat dels treballadors i causar el mínim de problemes i molèsties als usuaris, l'empresa contractista es farà càrrec de senyalitzar l'equipament i altres punts de possibles riscos. La senyalització es realitzarà de manera que resulti suficientment visible i serà especialment important en cas d'avaries especials, on es mantindrà col·locada fins que finalitzi l'actuació, moment en què es procedirà a la seva retirada.

6. Gestió de residus.

L'empresa contractista estarà obligada a la retirada de qualsevol residu que es puguin generar per la prestació del servei, segons normativa vigent, i el seu transport al punt de recollida autoritzat.

7. Servei 24 hores.

Es considera inclosa dintre del contracte la disponibilitat d'un servei 24 hores/365 dies/any en cas d'avaría molt greu i/o urgent que pugui comprometre greument una activitat bàsica per al Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona. Al Sobre B les empreses hauran de descriure el seu servei d'atenció 24h.

A títol informatiu, durant l'any 2024, no s'ha produït cap fet que hagués pogut comportar l'ús d'aquest tipus de servei 24h.

8. Coordinació d'Activitats Empresarials.

L'empresa contractista està obligada a complir la normativa de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball en tot allò que li sigui d'aplicació.

Així, a fi de garantir el deure de coordinació preventiva que imposa el Real Decret 171/2004, de 30 de gener, pel qual es desenvolupa l'article 24 de la Llei 31/1995, de 8 de novembre, de prevenció de riscos laborals, en matèria de coordinació d'activitats empresarials, el Consorci PRBB lliurarà a l'empresa adjudicatària la informació sobre riscos generals de les instal·lacions que puguin afectar el personal de l'empresa adjudicatària, les normes de prevenció de riscos laborals generals del Consorci PRBB i les instruccions d'actuació en cas d'emergència, i l'empresa contractista les posarà en coneixement dels seus treballadors que realitzaran tasques a l'edifici PRBB, i haurà de vetllar pel seu compliment.

Per altra banda, l'empresa adjudicatària haurà de lliurar al Consorci PRBB, amb caràcter obligatori, abans de l'inici de l'execució del contracte, la documentació que li serà sol·licitada. A aquest efectes amb el requeriment de documentació/informació que se li enviarà per esdevenir adjudicatària, haurà de comunicar una persona de contacte i la seva adreça de correu electrònic.

Qualsevol incompliment de les obligacions de l'empresa contractista en matèria de prevenció de riscos laborals podrà ser motiu de resolució del contracte.

Durant el desenvolupament del contracte es podran executar controls en matèria de prevenció de riscos laborals i de seguretat i salut en el treball.

L'Administrador general

Jordi Medrano Taltavull
Barcelona, a la data de la seva signatura

ANNEX I – Vitrines de gasos

TIPUS	CODI	MODEL	LABORATORI	PLANTA	USUARI
Vitrina de gasos	VG 02	VA 120960 VP	S80.11	S-1	CRG
Vitrina de gasos	VG 09	VA 180960 VC	432.01	4 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 10	VA 120960 VP	612	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 11	VA 120960 VP	620	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 12	VA 120960 VP	620.04	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 13	VA 120960 VP	622.08	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 14	VA 120960 VP	632	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 15	VA 120960 VP	609	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 16	VA 180960 VP	673.12	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 17	VA 180960 VP	673.06	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 18	VA 120960 VP	671	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 19	VA 120960 VP	663.02	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 20	VA 120960 VP	663	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 21	VA 120960 VP	650.06.02	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 22	VA 120960 VP	583.02	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 23	VA 120960 VP	583	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 24	VA 120960 VP	573.06	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 25	VA 120960 VP	571	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 26	VA 120960 VP	563	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 27	VA 120960 VP	572	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 28	VA 120960 VP	560	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 29	VA 120960 VP	528.01	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 30	VA 120960 VP	528	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 31	VA 120960 VP	522.06	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 32	VA 120960 VP	520.01	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 33	VA 120960 VP	521	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 34	VA 120960 VP	515	5 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 40	VA 120960 VP	463.04	4 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 80	VA 120960 VP	684	6 ^a	CRG
Vitrina de gasos	VG 55	VA 120960 VP	222.12	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 56	VA 180960 VP	222.12	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 57	VA 180960 VP	222.12	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 58	VA 120960 VP	222.08	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 59	VA 120960 VP	222.08	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 60	VA 120960 VP	222.04.01	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 61	VA 120960 VP	222.04.01	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 62	VA 120960 VP	222.04.01	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 63	VA 120960 VP	250.07	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 64	VA 120960 VP	250.03	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 65	VA 120960 VP	208	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 66	VA 120960 VP	263.03	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 67	VA 120960 VP	263.05	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 68	VA 120960 VP	263.07	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 70	VA 120960 VP	271.01	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 71	VA 120960 VP	271.03	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 72	VA 120960 VP	273.10	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 73	VA 120960 VP	273.10	2 ^a	IMIM

Vitrina de gasos	VG 74	VA 120960 VP	277	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 75	VA 120960 VP	283	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 76	VA 120960 VP	291	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 77	VA 120960 VP	293.04	2 ^a	IMIM
Vitrina de gasos	VG 04	VA 120960 VP	720	7 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 05	VA 120960 VP	712.01	7 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 07	VA 120960 VP	757	7 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 08	VA 120960 VP	750.23	7 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 41	VA 120960 VP	312.08	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 42	VA 120960 VP	312.08	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 43	VA 180960 VP	322.06	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 44	VA 180960 VP	322.06	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 45	VA 180960 VC	322.06	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 46	VA 120960 VP	322.08	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 47	VA 120960 VP	328.02	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 48	VA 120960 VP	333	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 49	VA 180960 VC	384	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 50	VA 120960 VP	383.03	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 51	VA 120960 VP	363.11	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 52	VA 120960 VC	368	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 53	VA 090960 VP	324	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 54	RD 120810 SG	363.01	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 79	VA120960VC	363.07	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 81	LVG 150 GKS	463.01	4 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 82	VA 090810 AD SG	360	3 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 83	DVA 090810 AD SG	812.01	8 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 84	DVA 090810 AD SG	812	8 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 85	Kotterman	703	7 ^a	UPF
Vitrina de gasos	VG 35	VA 120960 VP	422	4 ^a	EMBL
Vitrina de gasos	VG 36	VA 120960 VP	422	4 ^a	EMBL
Vitrina de gasos	VG 37	VA 120960 VP	412	4 ^a	EMBL
Vitrina de gasos	VG 38	VA 120960 VP	412	4 ^a	EMBL
Vitrina de gasos	VG 86	Captair SMART 392	T04.01	S-2	EMBL

ANNEX II – Armaris d'emmagatzematge de productes químics

TIPUS	CODI	MODEL	LABORATORI	PLANTA	USUARI
Armari de seguretat	AS 75	UB90.060.089	S80.11	S-1	CRG
Armari de seguretat	AS 74	UB90-060-110-2S	432.01	4 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 04	29-061165-400	612	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 05	29-061165-400	620	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 06	29-061165-400	620.04	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 07	29-061165-400	622.08	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 08	29-061165-400	632	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 09	29-061165-400	609	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 10	29-061165-400	673.12	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 11	29-061165-400	673.06	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 12	29-061165-400	671	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 13	29-061165-400	663.02	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 14	29-061165-400	663	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 15	29-061165-400	650.06.02	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 16	29-061165-400	583.02	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 17	29-061165-400	583	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 18	29-061165-400	573.06	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 19	29-061165-400	571	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 20	29-061165-400	563	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 21	29-061165-400	572	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 22	29-061165-400	560	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 26	29-061165-400	528.01	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 25	29-061165-400	528	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 24	29-061165-400	522.06	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 23	29-061165-400	520.01	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 27	29-061165-400	521	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 28	29-061165-400	515	5 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 32	29-061165-400	463.04	4 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 69	29-061165-401	684	6 ^a	CRG
Armari de seguretat	AS 46	29-061165-400	222.12	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 47	29-061165-400	222.12	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 48	29-061165-400	222.12	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 49	29-061165-400	222.08	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 50	29-061165-400	222.08	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 51	29-061165-400	222.04.01	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 52	29-061165-400	222.04.01	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 53	29-061165-400	222.04.01	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 55	29-061165-400	250.07	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 56	29-061165-400	250.03	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 54	29-061165-400	208	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 57	29-061165-400	263.03	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 58	29-061165-400	263.05	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 59	29-061165-400	263.07	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	As 60	29-061165-400	263.09	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 61	29-061165-400	271.01	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 62	29-061165-400	271.03	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 63	29-061165-400	273.10	2 ^a	IMIM

Armari de seguretat	AS 64	29-061165-400	273.10	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 65	29-061165-400	277	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 66	29-061165-400	283	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 67	29-061165-400	291	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 68	29-061165-400	293.04	2 ^a	IMIM
Armari de seguretat	AS 30	29-061165-400	720	7 ^a	UPF
Armari de seguretat	Bajo VG 05 AS	UB90.060.110.25	712.01	7 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 03	29-061165-400	757	7 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 31	29-061165-400	750.23	7 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 34	UB90.060.110.2S.UPF	312.08	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 35	29-061165-400	312.08	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 36	29-061165-400	322.06	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 37	29-061165-400	322.06	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 38	29-061165-400	322.06	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 39	29-061165-400	322.08	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 40	29-061165-400	328.02	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 41	29-061165-400	333	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 42	29-061165-400	384	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 43	29-061165-400	383.03	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 44	29-061165-400	363.11	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 45	29-061165-400	368	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 70	29-061165-400	363.07	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 76	UB90.060.089.050:S	360	3 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 71	UB90.060.089.050:S	812.01	8 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 72	UB90.060.089.050:S	812	8 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 78	UB90.068.089.S:0101	703	7 ^a	UPF
Armari de seguretat	AS 02	29-061165-400	422	4 ^a	EMBL
Armari de seguretat	AS 73	Tryonix	422	4 ^a	EMBL
Armari de seguretat	AS 01	29-061165-400	412	4 ^a	EMBL
Armari de seguretat	AS 29	29-061165-400	412	4 ^a	EMBL
Armari de seguretat	AS 77	UB90.060.089.S	T04.01	S-2	EMBL

ANNEX III – Braços d'extracció

TIPUS	CODI	MODEL	LABORATORI	PLANTA	USUARI
Braç d'extracció	BR 01	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.04	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 02	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.04	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 03	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.04.01	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 04	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.04.01	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 05	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.04.01	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 06	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.06	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 07	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.06	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 10	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.08	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 11	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.14	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 12	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.14	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 13	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	222.16	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 14	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	240.06	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 15	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	240.06	2 ^a	IMIM
Braç d'extracció	BR 16	TERFU V/T 1300-75PP 06W14	240.06	2 ^a	IMIM