

INFORME FINAL DE VALORACIÓ TÈCNICA I ECONÒMICA PER A L'ADJUDICACIÓ D'UNA SOLUCIÓ GLOBAL PER A LES PROVES DE BIOQUÍMICA, IMMUNOQUÍMICA I SEROLOGIA QUE INCLOGUI SOLUCIÓ PREANALÍTICA I CADENA D'AUTOMATITZACIÓ PEL LABORATORI CLÍNIC TERRITORIAL DE GIRONA.- Expedient CS/AH04/1101454723/26/AMUP.

Revisada l'única proposta rebuda en relació a l'Acord marc per la contractació d'una Solució global per a les proves de bioquímica, immunoquímica i serologia que inclogui solució preanalítica i cadena d'automatització pel Laboratori Clínic Territorial de Girona, en l'expedient CS/AH04/1101454723/26/AMUP, l'empresa licitadora que ha presentat oferta ha estat la següent:

- ABBOTT LABORATORIES, S.A. (a partir d'ara ABBOTT)

1. SOBRE 2

Oferta tècnica: requisits mínims exigibles

Segons els requisits d'obligat compliment que figuren en el punt 1 de l'annex 4 del PCAP per tal de valorar l'oferta de les empreses licitadores i que aquestes no quedin per tant excloses de la licitació i un cop avaluada tota la documentació tècnica, annexos i dossiers aportats per l'única empresa licitadora presentada, es considera que **Abbott compleix amb els requisits mínims obligatoris** i per tant, passa a ser valorada en el següent punt de la licitació (criteris de valoració automàtics).

Oferta tècnica: requisits puntuables automàticament (annex 4 del PCAP)

La valoració màxima d'aquest apartat és de 60 punts. La valoració dels criteris automàtics que consten a l'annex 4 del PCAP així com la puntuació atorgada i la seva justificació en funció de la documentació tècnica aportada per l'única empresa licitadora presentada, és la següent:

AUTOMATITZACIÓ				
	Criteris de valoració objectius	Valoració màxima	Puntuació obtinguda Abbott	Justificació
PHMJ	Solució d'automatització proposada que ofereixi redundància dels components crítics del sistema: - Mòdul d'entrada i sortida. - Centrífuga. - Destaponador. - Retaponador/Segellador. - Arxiu refrigerat. - Sistema d'emmagatzematge temporal.	5	5	Segons documentació aportada, la solució plantejada disposa de tots els mòduls demanats i varies opcions de <i>backup</i> de cadascun d'ells per tal d'assegurar el bon funcionament i la no parada de la cadena. En concret: • Mòduls IOM (entrada/sortida): 9 • Centrífugues: 4 • Destaponadors: 2 dobles • Retaponadors: 3 • Arxius refrigerats (nevera): 2 • Arxius temporals (buffers): 5
	Solució d'automatització proposada amb doble carril de transport de tubs en cada sentit.	2	2	Sí. Segons documentació aportada, es planteja tota la cadena amb 2 vies per carril d'anada i 2 vies per carril de tornada i en alguns trams possibilitat de poder realitzar avançaments de les mostres urgents.
	Major capacitat de la solució d'automatització mesurada en nombre de mostres per hora que és capaç de gestionar	5	5	Fins a 8.000 tubs/hora
	Major nombre de punts de control de la posició de la mostra en la solució d'automatització per a assegurar la màxima traçabilitat d'aquesta.	2	2	Segons documentació aportada, la cadena disposa de 948 punts de control
	Rebuig automàtic de mostres en l'arxiu refrigerat en funció de la prova i sense límit en el nombre de caducitats diferents.	2	2	Segons documentació aportada, la cadena disposa d'un sistema de rebuig automàtic totalment configurable pel tipus de mostra i/o prova
	Capacitat de recuperar aliquotes i mostres de l'arxiu refrigerat per a qualsevol dels mòduls d'entrada i sortida de la solució d'automatització a elecció de l'operador.	2	2	Sí, el sistema permet reclamar tubs arxivats i escollir segons necessitat de l'usuari, el punt de sortida
	Solució d'automatització proposada que inclogui la reserva d'espai de creixement per a la connexió potencial de diferents disciplines amb instrumentació addicional pròpia o d'altres proveïdors.	5	5	La solució plantejada disposa de 8 punts de possible creixement/ampliació
HJT	Solució d'automatització per a l'Hospital Josep Trueta que ocupi el menor espai possible (mòduls preanalítics, trams de cadena i analitzadors).	2	2	La solució plantejada pel laboratori HJT ocupa un espai d'analitzadors i mòduls preanalítics d'11,63 m2
		25	25	

INSTRUMENTACIÓ				
	Criteris de valoració objectius	Valoració màxima	Puntuació obtinguda Abbott	Justificació
PHMJ	Major velocitat de processament conjunta (bioquímica i immunoassaig) pel laboratori del Parc Hospitalari de Salt.	5	5	Segons documentació, la proposta plantejada aporta una velocitat teòrica de 14.200 tests/hora
LCTG	Capacitat dels mòduls analítics de mantenir controls i calibradors refrigerats a bord del sistema analític (no atemperats) i que siguin programables de forma automàtica sense intervenció de l'operador.	3	3	Sí, els mòduls analítics plantejats en la proposta disposen de la capacitat de mantenir control i calibradors refrigerats <i>onboard</i>
	Manteniments diaris automàtics i programables.	5	5	Sí, segons documentació aportada els equips ofertats disposen d'aquesta opció de manteniments totalment programables.
	Instrumentació de bioquímica i immunoassaig que pipetegi directament sobre la mostra al portatubs individual sense que aquesta abandoni en cap moment el sistema d'automatització per entrar als instruments.	3	3	Sí, el pipeteig és en tub primari ubicats en els cotxets de transports individuals i l'equipament analític proposat en la proposta tècnica no segresta el tub dins dels equips.
	Disposar de més d'un tipus de presentació (test per petaca de reactiu) pels instruments d'immunoassaig per tal d'adequar-se millor a les diferents activitats dels laboratoris del Parc. Hosp. Salt i Trueta (Troponina, NT-ProBNP, PTH, Anticossos Hepatitis C, VIH i Antigen superfície Hepatitis B - HbsAg).	3	3	Sí, disposa de dos tipus de presentacions, una petita (100 tests) i una de gran (500/600 en funció de la tècnica) per així adequar la demanda urgent/rutina
	Solució proposada que inclogui un únic model d'analitzador per a la realització de les proves de bioquímica i un únic model per les proves de immunoquímica en tots els laboratoris de la xarxa.	4	4	Sí, la solució proposada planteja un únic model d'equip per la bioquímica i un únic model per la immunoquímica en tots els centres LCTG.
	Sistema analític que treballi sense predilució pels tests fotomètrics.	4	4	Sí, segons documentació aportada l'equip de bioquímica plantejat en la solució treballa sense predilucions
		27	27	

EINES DIGITALS				
	Criteris de valoració objectius	Valoració màxima	Puntuació obtinguda Abbott	Justificació
LCTG	Solucions digitals de Suport Clínic amb les següents característiques: Flexibilitat. Personalització i construcció d'algoritmes: - De forma autònoma per part d'usuaris de perfil clínic - Basant-se en sintaxi de llenguatge general. Seguretat clínica. La solució inclou: - Mòdul específic per a la validació i auditoria dels algoritmes abans del seu pas a producció. - Mecanismes per a assegurar la consistència de les regles i evitar contradiccions en regles ja en funcionament. - Possibilitat de simulacions d'escenaris en temps real i amb dades reals. Rendiment: Per evitar problemes de rendiment de la solució: - Aportació documental d'una referència amb almenys 10.000 regles actives. - Solució independent del middleware/LIS per a assegurar que el seu funcionament no penalitzi el rendiment de la resta de solucions. Fiabilitat: - Comptar en almenys 5 referències (àmbit nacional) en la solució connectada a un mínim de 3 sistemes externs al laboratori (diferent del LIS i Middleware).	4	4	Sí, la proposta d'eines digitals per a l'ajuda en les decisions clíniques compleix amb tots els criteris demanats.
	Solució digital d'anàlisi de dades amb la capacitat de: - Anàlisi detallada i visual dels workflow de TAT per optimitzar les operacions del laboratori. - Anàlisi temporal i visual per mes, setmana, dia o hora del compliment de TAT, per a diferents seccions, per instruments o per tests. - Anàlisi estadística de les diferents fases del workflow amb la granularitat necessària (pre-pre-analítica i temps de transport; fase pre-analítica; centrifugat, destaposat, temps en l'automatització; temps de validació tècnica i clínica,...). - Anàlisi i generació d'informes detallats d'outliers, per dia, procedència, metge, instrument, tipus de mostra, test, etc...	4	4	Sí, el programari plantejat per a l'anàlisi de dades permet monitoritzar, visualitzar i avaluar el rendiment de tota la solució.
		8	8	

Per tant, la puntuació final per aquest apartat és de 25+27+8=**60 punts** per l'empresa **ABBOTT**.

2. SOBRE 3

Oferta econòmica (max. 40 punts)

Codi	Codi SAP	LAB/SEC/PROVES	Determinacions Laboratori PHMJ	Determinacions Laboratori Trueta	Determinacions H. Campdevàrol	Nombre total determinacions	Import determinació sense IVA	Tipus d'IVA	Import determinació amb IVA	import total sense IVA	import total amb IVA
AH049990001		Àcids biliars	810			810	2,22 €	21%	2,69 €	1.798,20 €	2.175,82 €
AH049990002	10032653	Ac. IgG Citomegalovirus	3.518			3.518	0,53 €	21%	0,64 €	1.864,54 €	2.256,09 €
AH049990003		Ac. Hepatitis A	6.897			6.897	1,36 €	21%	1,65 €	9.379,92 €	11.349,70 €
AH049990004	10032672	Ac. IgG Toxoplasma gondii	1.008			1.008	0,56 €	21%	0,68 €	564,48 €	683,02 €
AH049990005		Ac. IgG virus Rubèola	5.896			5.896	0,56 €	21%	0,68 €	3.301,76 €	3.995,13 €
AH049990006	10032654	Ac. IgM Citomegalovirus	3.519			3.519	0,75 €	21%	0,91 €	2.639,25 €	3.193,49 €
AH049990007	10032671	Ac. IgM Hepatitis A	2.158			2.158	1,51 €	21%	1,83 €	3.258,58 €	3.942,88 €
AH049990008	10032673	Ac. IgM Toxoplasma gondii	773			773	0,75 €	21%	0,91 €	579,75 €	701,50 €
AH049990009	10032657	Ac. IgM virus Rubèola	819			819	1,03 €	21%	1,25 €	843,57 €	1.020,72 €
AH049990010		Àcid Fòlic	81.407			81.407	1,65 €	21%	2,00 €	134.321,55 €	162.529,08 €
AH049990011		Àcid Salicílic		30		30	3,80 €	21%	4,60 €	114,00 €	137,94 €
AH049990012		Adenosina desaminasa (ADA)		400		400	1,50 €	21%	1,82 €	600,00 €	726,00 €
AH049990013		Alanina aminotransferasa (GPT)	328.356	45.647	1.219	375.222	0,06 €	21%	0,07 €	22.513,32 €	27.241,12 €
AH049990014		Albumina en orina	132.553	1.880		134.433	0,60 €	21%	0,73 €	80.659,80 €	97.598,36 €
AH049990015		Albumina en sèrum	75.765	14.969		90.734	0,02 €	21%	0,02 €	1.814,68 €	2.195,76 €
AH049990016		Alfa-1-Antitripsina	2.010			2.010	0,72 €	21%	0,87 €	1.447,20 €	1.751,11 €
AH049990017		Alfa-fetoproteïna	3.005			3.005	1,62 €	21%	1,96 €	4.868,10 €	5.890,40 €
AH049990018		Amfetamines en orina	1.849			1.849	0,99 €	21%	1,20 €	1.830,51 €	2.214,92 €
AH049990019		Amikacina		289		289	3,46 €	21%	4,19 €	999,94 €	1.209,93 €
AH049990020		Amilasa	13.643	15.148	764	29.555	0,42 €	21%	0,51 €	12.413,10 €	15.019,85 €
AH049990021		Amoni	295	818		1113	1,20 €	21%	1,45 €	1.335,60 €	1.616,08 €
AH049990022		Apolipoproteïna A	550			550	1,87 €	21%	2,26 €	1.028,50 €	1.244,49 €
AH049990023		Apolipoproteïna B	700			700	1,87 €	21%	2,26 €	1.309,00 €	1.583,89 €
AH049990024		Factor Reumatoide	29.126			29.126	0,63 €	21%	0,76 €	18.349,38 €	22.202,75 €
AH049990025	10032649	Anticossos anti-tiroglobulina	7.944			7.944	1,03 €	21%	1,25 €	8.182,32 €	9.900,61 €
AH049990026	10032650	Anticossos anti-tiroperoxidasa	8.268			8.268	1,03 €	21%	1,25 €	8.516,04 €	10.304,41 €
AH049990027		Antigen CA-125	5.939			5.939	2,53 €	21%	3,06 €	15.025,67 €	18.181,06 €
AH049990028		Antigen CA-15.3	1.878			1.878	2,53 €	21%	3,06 €	4.751,34 €	5.749,12 €
AH049990029		Antigen CA-19.9	10.211			10.211	2,14 €	21%	2,59 €	21.851,54 €	26.440,36 €

AH049990030		Antigen carcinoembrionari (CEA)	13.664			13.664	1,32 €	21%	1,60 €	18.036,48 €	21.824,14 €
AH049990031		Antigen prostàtic específic (PSA)	32.929			32.929	1,32 €	21%	1,60 €	43.466,28 €	52.594,20 €
AH049990032		Anti-receptor de TSH	2.249			2.249	3,50 €	21%	4,24 €	7.871,50 €	9.524,52 €
AH049990033		ASLO-Antiestreptolisines	716			716	1,25 €	21%	1,51 €	895,00 €	1.082,95 €
AH049990034		Aspartat aminotransferasa (GOT)	126.123	39.555	979	166.657	0,06 €	21%	0,07 €	9.999,42 €	12.099,30 €
AH049990035		Benzodiazepines en orina	1.253			1.253	0,99 €	21%	1,20 €	1.240,47 €	1.500,97 €
AH049990036		Beta-HCG sèrum	2.195	551		2.746	1,84 €	21%	2,23 €	5.052,64 €	6.113,69 €
AH049990037		Bilirubina total	240.392	36.006	858	277.256	0,07 €	21%	0,08 €	19.407,92 €	23.483,58 €
AH049990038		Bilirubina esterificada	20.162	6.530		26.692	0,04 €	21%	0,05 €	1.067,68 €	1.291,89 €
AH049990039		Calci (II)	83.622	21.690	65	105.377	0,06 €	21%	0,07 €	6.322,62 €	7.650,37 €
AH049990040		Cannabinoides en orina	3.064			3.064	0,99 €	21%	1,20 €	3.033,36 €	3.670,37 €
AH049990041		Carbamazepina		214		214	2,40 €	21%	2,90 €	513,60 €	621,46 €
AH049990042		Ceruloplasmina	1.667			1.667	1,48 €	21%	1,79 €	2.467,16 €	2.985,26 €
AH049990043	10032663	Ciclosporina	73			73	5,65 €	21%	6,84 €	412,45 €	499,06 €
AH049990044		Cobalamines (Vitamina B12)	85.307			85.307	1,65 €	21%	2,00 €	140.756,55 €	170.315,43 €
AH049990045		Cocaïna en orina	8.847			8.847	0,88 €	21%	1,06 €	7.785,36 €	9.420,29 €
AH049990046		Colesterol total	303.133	14.492		317.625	0,06 €	21%	0,07 €	19.057,50 €	23.059,58 €
AH049990047		Colesterol HDL	283.987	10.370		294.357	0,42 €	21%	0,51 €	123.629,94 €	149.592,23 €
AH049990048		Colinesterasa	103			103	0,23 €	21%	0,28 €	23,69 €	28,66 €
AH049990049		Complement C3	3.267			3.267	1,26 €	21%	1,52 €	4.116,42 €	4.980,87 €
AH049990050		Complement C4	3.280			3.280	1,14 €	21%	1,38 €	3.739,20 €	4.524,43 €
AH049990051	10032570	Coronavirus SARS-CoV-2, anticossos (quantitatiu)	300			300	4,40 €	21%	5,32 €	1.320,00 €	1.597,20 €
AH049990052		Cortisol	6.727			6.727	1,59 €	21%	1,92 €	10.695,93 €	12.942,08 €
AH049990053		Courea	1.071			1.071	2,08 €	21%	2,52 €	2.227,68 €	2.695,49 €
AH049990054		Creatinina (CK)	19.326	17.852	248	37.426	0,41 €	21%	0,50 €	15.344,66 €	18.567,04 €
AH049990129		Creatinina enzimàtica	10.000	1.000	500	11.500	0,15 €	21%	0,18 €	1.725,00 €	2.087,25 €
AH049990055		Creatinina	465.847	78.345	3.345	547.537	0,02 €	21%	0,02 €	10.950,74 €	13.250,40 €
AH049990056		Creatinina-MB	4.436	6.311		10.747	0,99 €	21%	1,20 €	10.639,53 €	12.873,83 €
AH049990057	10032655	Cribatge Treponema pallidum	19.914			19.914	0,61 €	21%	0,74 €	12.147,54 €	14.698,52 €
AH049990058	10032660	Deshidroepiandrosterona-sulfat (S-DHEA)	2.393			2.393	0,91 €	21%	1,10 €	2.177,63 €	2.634,93 €
AH049990059		Digoxina	500	135	65	700	3,50 €	21%	4,24 €	2.450,00 €	2.964,50 €
AH049990060		Enolasa neuronal específica (NSE)		195		195	5,43 €	21%	6,57 €	1.058,85 €	1.281,21 €
AH049990061		Enzim Convertidor de l'Angiotensina (ECA)	1.082			1.082	5,90 €	21%	7,14 €	6.383,80 €	7.724,40 €
AH049990062		Estradiol	9.156			9.156	1,43 €	21%	1,73 €	13.093,08 €	15.842,63 €
AH049990063		Etanol en orina	5.739			5.739	0,36 €	21%	0,44 €	2.066,04 €	2.499,91 €
AH049990064		Fenitòina		76		76	1,15 €	21%	1,39 €	87,40 €	105,75 €
AH049990065		Fenobarbital		129		129	1,40 €	21%	1,69 €	180,60 €	218,53 €
AH049990066		Ferritina	131.204	826		132.030	1,56 €	21%	1,89 €	205.966,80 €	249.219,83 €
AH049990067		Ferro (II+III)	93.026	392		93.418	0,07 €	21%	0,08 €	6.539,26 €	7.912,50 €
AH049990068		Fol.litropina (FSH)	11.873			11.873	1,04 €	21%	1,26 €	12.347,92 €	14.940,98 €
AH049990069		Fosfat (no esterificat)	45.759	10.662		56.421	0,07 €	21%	0,08 €	3.949,47 €	4.778,86 €
AH049990070		Fosfatasa alcalina	260.050	36.828	828	297.706	0,06 €	21%	0,07 €	17.862,36 €	21.613,46 €
AH049990071		Gamma-glutamilttransferasa (GGT)	279.959	37.730	828	318.517	0,07 €	21%	0,08 €	22.296,19 €	26.978,39 €
AH049990072		Gentamicina		122		122	2,20 €	21%	2,66 €	268,40 €	324,76 €
AH049990073		Glucosa	390.266	77.848	3.689	471.803	0,04 €	21%	0,05 €	18.872,12 €	22.835,27 €

AH049990074		Haptoglobina	1.757			1.757	1,10 €	21%	1,33 €	1.932,70 €	2.338,57 €
AH049990075		Hepatitis B, Ac. anti-superfície post-vacunació	12.389			12.389	1,13 €	21%	1,37 €	13.999,57 €	16.939,48 €
AH049990076		Hepatitis B, anticossos anti-core totals	16.850			16.850	0,98 €	21%	1,19 €	16.513,00 €	19.980,73 €
AH049990077	10032645	Hepatitis B, anticossos anti-core IgM	1.507			1.507	1,36 €	21%	1,65 €	2.049,52 €	2.479,92 €
AH049990078	10032643	Hepatitis B, anticossos anti-e	1.157			1.157	1,51 €	21%	1,83 €	1.747,07 €	2.113,95 €
AH049990079	10032644	Hepatitis B: antigen e (HbeAg)	1.139			1.139	1,51 €	21%	1,83 €	1.719,89 €	2.081,07 €
AH049990080		Hepatitis B: antigen superfície (HbsAg)	26.568	1.094		27.662	0,61 €	21%	0,74 €	16.873,82 €	20.417,32 €
AH049990081		Hepatitis C, anticossos totals	26.605	1.112		27.717	1,90 €	21%	2,30 €	52.662,30 €	63.721,38 €
AH049990082	10032665	Homocisteïna	1.026			1.026	5,66 €	21%	6,85 €	5.807,16 €	7.026,66 €
AH049990083		Hormona SHBG	3.462			3.462	2,67 €	21%	3,23 €	9.243,54 €	11.184,68 €
AH049990084		Immunoglobulina A	19.385			19.385	0,66 €	21%	0,80 €	12.794,10 €	15.480,86 €
AH049990085		Immunoglobulina E total	10.842			10.842	1,21 €	21%	1,46 €	13.118,82 €	15.873,77 €
AH049990086		Immunoglobulina G	9.211			9.211	0,66 €	21%	0,80 €	6.079,26 €	7.355,90 €
AH049990087		Immunoglobulina M	9.214			9.214	0,66 €	21%	0,80 €	6.081,24 €	7.358,30 €
AH049990088	10032661	Insulina	2.577			2.577	0,91 €	21%	1,10 €	2.345,07 €	2.837,53 €
AH049990089		Ió liti	2.508	60		2.568	2,31 €	21%	2,80 €	5.932,08 €	7.177,82 €
AH049990090		Lactat deshidrogenasa (LDH)	32.100	12.582	147	44.829	0,07 €	21%	0,08 €	3.138,03 €	3.797,02 €
AH049990091		Lipasa	2.727			2.727	0,07 €	21%	0,08 €	190,89 €	230,98 €
AH049990092		Lipoproteïna (a)	3.840			3.840	1,21 €	21%	1,46 €	4.646,40 €	5.622,14 €
AH049990093		Luteotropina (LH)	7.539			7.539	1,54 €	21%	1,86 €	11.610,06 €	14.048,17 €
AH049990094		Magnesi	25.912	15.861		41.773	0,08 €	21%	0,10 €	3.341,84 €	4.043,63 €
AH049990095	10032659	Malaltia Chagas Ac (EIA-Rec)	968			968	2,28 €	21%	2,76 €	2.207,04 €	2.670,52 €
AH049990096		Metadona en orina	797			797	0,88 €	21%	1,06 €	701,36 €	848,65 €
AH049990097	10032664	Metotrexat	80			80	5,90 €	21%	7,14 €	472,00 €	571,12 €
AH049990098		NT-Pro-BNP	17.070	5.736		22.806	14,96 €	21%	18,10 €	341.177,76 €	412.825,09 €
AH049990099		Opiacis en orina	1.595			1.595	0,93 €	21%	1,13 €	1.483,35 €	1.794,85 €
AH049990100		Paracetamol		170		170	2,90 €	21%	3,51 €	493,00 €	596,53 €
AH049990101		Parathormona intacta	14.811	143		14.954	0,99 €	21%	1,20 €	14.804,46 €	17.913,40 €
AH049990102		PCR alta sensibilitat	118.960	66.281	3.322	188.563	0,66 €	21%	0,80 €	124.451,58 €	150.586,41 €
AH049990103	10032662	Pèptid C	1.369			1.369	0,75 €	21%	0,91 €	1.026,75 €	1.242,37 €
AH049990104		Perfil-Ions (sodi, potassi i clorur)	297.990	88.068	3.708	389.766	0,04 €	21%	0,05 €	15.590,64 €	18.864,67 €
AH049990105		Prealbúmina (transtiretina)	11.899	7.040		18.939	1,68 €	21%	2,03 €	31.817,52 €	38.499,20 €
AH049990106		Procalcitonina quantitativa	9.218	18.079	-	27.297	10,23 €	21%	12,38 €	279.248,31 €	337.890,46 €
AH049990107		Progesterona	2.500	35		2.535	1,76 €	21%	2,13 €	4.461,60 €	5.398,54 €
AH049990108		Prolactina	8.751			8.751	1,76 €	21%	2,13 €	15.401,76 €	18.636,13 €
AH049990109		Proteïna total en orina	10.904	1.681		12.585	0,13 €	21%	0,16 €	1.636,05 €	1.979,62 €
AH049990110		Proteïna total en sèrum	51.886	13.091	100	65.077	0,03 €	21%	0,04 €	1.952,31 €	2.362,30 €
AH049990111		PSA lliure	12.344			12.344	1,98 €	21%	2,40 €	24.441,12 €	29.573,76 €
AH049990112	10032658	Tacròlimus	690			690	5,01 €	21%	6,06 €	3.456,90 €	4.182,85 €
AH049990113		Teofil·lina		48		48	2,50 €	21%	3,03 €	120,00 €	145,20 €
AH049990114		Testosterona total	9.132			9.132	1,21 €	21%	1,46 €	11.049,72 €	13.370,16 €
AH049990115		Tiroglobulina	4.430			4.430	1,03 €	21%	1,25 €	4.562,90 €	5.521,11 €
AH049990116		Tirotropina (TSH)	213.241	1.170		214.411	0,99 €	21%	1,20 €	212.266,89 €	256.842,94 €
AH049990117		Tiroxina lliure	53.294			53.294	0,88 €	21%	1,06 €	46.898,72 €	56.747,45 €
AH049990118		Transferrina	58.722	372		59.094	0,88 €	21%	1,06 €	52.002,72 €	62.923,29 €

AH049990119		Triglicèrid	257.575	14.877		272.452	0,10 €	21%	0,12 €	27.245,20 €	32.966,69 €
AH049990120		Triiodotironina lliure (T3-lliure)	17.874			17.874	1,21 €	21%	1,46 €	21.627,54 €	26.169,32 €
AH049990121		Troponina	8.087	18.286	-	26.373	2,14 €	21%	2,59 €	56.438,22 €	68.290,25 €
AH049990122		Urat	143.181	3.729		146.910	0,10 €	21%	0,12 €	14.691,00 €	17.776,11 €
AH049990123		Urea	176.905	71.796	2.345	251.046	0,09 €	21%	0,11 €	22.594,14 €	27.338,91 €
AH049990124		Valproat	2.078	197		2.275	1,32 €	21%	1,60 €	3.003,00 €	3.633,63 €
AH049990125		Vancomicina		2.285		2285	1,50 €	21%	1,82 €	3.427,50 €	4.147,28 €
AH049990126	10032652	VIH 1 i 2, anticossos i antigen p24	24.729	1.321		26.050	0,91 €	21%	1,10 €	23.705,50 €	28.683,66 €
AH049990127		Vitamina D (25-hidroxi)	42.248			42.248	4,40 €	21%	5,32 €	185.891,20 €	224.928,35 €
AH049990128		Marcador de Traumatisme Cardioencefàlic (TCE) lleu		200		200	33,00 €	21%	39,93 €	6.600,00 €	7.986,00 €

	objecte	2026		2027		2028		2029	
		IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS
Laboratori H JOSEP TRUETA	Lloguer ANUAL	28.254,60 €	34.188,07 €	28.254,60 €	34.188,07 €	28.254,60 €	34.188,07 €	28.254,60 €	34.188,07 €
	Manteniment ANUAL	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	15.216,40 €	18.411,84 €	15.216,40 €	18.411,84 €
Laboratori Parc Hospitalari Martí i Julià de Salt (PHMJ)	Lloguer ANUAL	158.225,76 €	191.453,17 €	158.225,76 €	191.453,17 €	158.225,76 €	191.453,17 €	158.225,76 €	191.453,17 €
	Manteniment ANUAL	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	85.211,06 €	103.105,39 €	85.211,06 €	103.105,39 €
Laboratori H Campdevànlol	Lloguer ANUAL	1.883,64 €	2.279,20 €	1.883,64 €	2.279,20 €	1.883,64 €	2.279,20 €	1.883,64 €	2.279,20 €
	Manteniment ANUAL	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	1.014,55 €	1.227,61 €	1.014,55 €	1.227,61 €
		188.364,00 €	227.920,44 €	188.364,00 €	227.920,44 €	289.806,01 €	350.665,27 €	289.806,01 €	350.665,27 €

	2026		2027		2028		2029		TOTAL 2026-2029
	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT SENSE IVA	IMPORT IVA INCLÒS	IMPORT TOTAL SENSE IVA
Lloguer ANUAL	188.364,00 €	227.920,44 €	188.364,00 €	212.144,21 €	188.364,00 €	212.144,21 €	188.364,00 €	212.144,21 €	753.456,00 €
Manteniment ANUAL	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	101.442,01 €	138.521,06 €	101.442,01 €	138.521,06 €	202.884,02 €
Proves	2.914.482,00 €	3.526.523,22 €	2.914.482,00 €	3.526.523,22 €	2.914.482,00 €	3.526.523,22 €	2.914.482,00 €	3.526.523,22 €	11.657.928,00 €
IMPORT TOTAL	3.102.846,00 €	3.754.443,66 €	3.102.846,00 €	3.738.667,43 €	3.204.288,01 €	3.877.188,49 €	3.204.288,01 €	3.877.188,49 €	12.614.268,02 €

La puntuació final per aquest apartat és de **40 punts** per l'empresa **ABBOTT**.

Resum de les puntuacions:

Empresa	Import TOTAL 2026-2029 ofertat sense IVA	Import TOTAL 2026-2029 ofertat amb IVA	Puntuació tècnica	Puntuació econòmica	Puntuació total
ABBOTT LABORATORIES, S.A.	12.614.268,02 €	15.263.264,31 €	60	40	100

Conclusió

Analitzada l'única oferta rebuda, els requisits obligatoris, la puntuació tècnica i la puntuació econòmica segons els plecs que regeixen la contractació d'aquest expedient, **es proposa a l'empresa ABBOTT LABORATORIES S.A.** com a adjudicatària de la contractació de l'Acord Marc per la contractació d'una Solució global per a les proves de bioquímica, immunoquímica i serologia que inclogui solució preanalítica i cadena d'automatització pel Laboratori Clínic Territorial de Girona.

Francesc Xavier Queralt i Moles
Director Clínic del Laboratori Clínic Territorial de Girona

Girona, 27 de febrer de 2026