MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
DIRECCIÓN DE SANIDAD
REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD No 4

**No. GS-2025-015336-REGI4**

Santiago de Cali, 22 de octubre de 2025

Señor (a) Intendente Jefe
JHON JADER CAÑON RODRIGUEZ
Jefe Oficina Contratos RASES No. 4
Cali

Asunto: respuesta observaciones a proyecto de pliego de condiciones del proceso PN RASES4 MIC 192/2025 cuyo objeto es PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE SALUD EN GENÉTICA Y LABORATORIO CLÍNICO ESPECIALIZADO PARA LA ATENCIÓN DE LOS USUARIOS DEL SUBSISTEMA DE SALUD DE LA POLICÍA NACIONAL EN LA JURISDICCIÓN DE LA REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD N° 4.

GENCELL
GENÉTICA AVANZADA

Señores,
**POLICIA NACIONAL**
**REGIONAL DE ASEGURAMIENTO EN SALUD No.4**
**Santiago de Cali.**

**ASUNTO:** Observaciones pliego de condiciones proceso de mínima cuantía PN RASES4 MIC 192/2025

Respetados señores,

FABIO ANDRES ZAPATA GÓMEZ, identificado con cédula de ciudadanía número 80.167.615 expedida en la ciudad de Bogotá D.C, actuando en nombre y representación legal de la persona jurídica denominada GENCELL PHARMA S.A.S, con número de identificación tributaria NIT 900.407.111 - 2, por medio de la presente atendiendo a cronograma establecido para el proceso de "MINIMA CUANTIA PN RASES4 MIC 192/2025", me permito realizar las siguientes observaciones al proyecto de pliego:

**PRIMERO:** Dentro del presente proceso, se solicita a la entidad que analice y sean ajustados los valores techo relacionados de la totalidad de pruebas solicitadas dentro del proceso dado a que los precios no guardan relación con el precio de mercado actual, esto dado a que las pruebas cuentan con un nivel de alta complejidad que garantiza resultados de óptima calidad, adicionalmente se evidencian que varios se encuentran muy por debajo del precio actual del mercado por lo que consideramos puede existir un error en la digitación de estos valores; estos se encuentran resaltados en color azul dentro del formato Excel adjunto a las observaciones elevadas, siendo estos los ítem 14, 15, 31, 32, 88, 104, 107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,152,153,161, solicitamos de manera respetuosa a la entidad tener en cuenta las observaciones que acompañan cada uno de los ítems con el fin de poder ajustar al precio real los 121 ítems relacionados en el Excel adjunto.

Sin otro particular, siempre agradecidos por su atención y confianza,

Atentamente,

FABIO ANDRES ZAPATA GÓMEZ.
C.C. 80.167.615.
Representante legal.
GENCELL PHARMA S.A.S.

| ITEM | CUPS | DESCRIPCIÓN | VALOR ESTIMADO TECHO | PRECIO SUGERIDO | OBSERVACIONES | VALOR AJUSTADO | RTA OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 908418 | BCL 2 TRANSLOCACION 14 18 | 616 614 | $ 1 246 400 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 074 900 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 2 | 908419 | BCR ABL TRANSLOCACION DE GENES CUALITATIVO | 539 681 | $ 902 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 690 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 3 | 908448 | CARIOTIPO BANDEO G EN LIQUIDO AMNIOTICO | 471 000 | $ 585 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 4 | 908449 | CARIOTIPO CON BANDEO Q | 297 680 | $ 490 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 311 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 5 | 908448 | CARIOTIPO CON BANDEO C | 297 680 | $ 490 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 311 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 6 | 908448 | CARIOTIPO CON BANDEO RT | 346 676 | $ 503 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 431 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 7 | 908411 | CARIOTIPO PARA CROMOSOMA FILADELFIA | 447 013 | $ 619 400 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 483 000 | Se ajusta a tarifa mercado |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 908411 | CARIOTIPO PARA ESTADOS LEUCEMICOS | 449 790 | $ 619 400 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 483 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 9 | 908420 | PANEL DE SECUENCIACION DE SIGUIENTE GENERACION NGS DELECIONES Y DUPLICACIONES 5 a 10 genes | 1 998 348 | $ 3 000 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 10 | 908420 | PANEL DE SECUENCIACION DE SIGUIENTE GENERACION NGS DELECIONES Y DUPLICACIONES 101 a 300 genes | 1 998 348 | $ 3 300 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 900 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 11 | 908420 | PANEL DE SECUENCIACION DE SIGUIENTE GENERACION NGs DELECIONES Y DUPLICACIONES 11 a 50 genes | 1 998 348 | $ 3 100 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 12 | 908420 | PANEL DE SECUENCIACION DE SIGUIENTE GENERACION NGS DELECIONES Y DUPLICACIONES 51 a 100 genes | 1 998 348 | $ 3 200 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 13 | 908420 | PANEL DE SECUENCIACION DE SIGUIENTE GENERACION NGS DELECIONES Y DUPLICACIONES Mayor a 300 genes | 1 998 348 | $ 3 300 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 3 000 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 14 | 908433 | BRCA1 Y BRCA2 GENES SECUENCIA Y DELECION DUPLICACION | 1 415 270 | $ 1 889 250 | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 2 376 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 15 | 908420 | HIPERPLASIA ADRENAL CONGENITA DEFICIENCIA 21 GEN CYP21A2 SECUENCIACION COMPLETA Y MLPA | 1 998 348 | $ 4 150 000 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 3 000 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 16 | 908420 | PANEL PARA CANCER HEREDITARIO NGS QUE INCLUYA MAS DE 60 GENES RELACIONADOS CON CANCER DE MAMA, OVARIO, PROSTATA, COLON, RECTO, PANCREAS, ENDOMETRIO, GASTRICO, PIEL ENTRE OTROS | 1 955 608 | $ 2 388 300 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 388 300 | se acepta y se modifica tarifa |
| 17 | 908447 | EXOMA CLINICO 6700 GENES(EXOMA CLINICO, ANALISIS DE 7233 GENES INCLUYE CNVS + ADN MITOCONDRIAL) | 2 888 502 | $ 3 775 300 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 3 186 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 18 | 908447 | SECUENCIA EXOMICA COMPLETA | 3 500 000 | $ 4 617 950 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 20 | 908420 | PANEL DE SECUENCIA DE SIGUIENTE GENERACION NGS DELECIONES Y DUPLICACIONE DE 1 A 4 GENES | 1 998 348 | $ 3 000 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 21 | 908413 | ERBB2 HER 2 NEU ONCOGEN HIBRIDACION IN SITU CON FLUORESCENCIA FISH | 810 460 | $ 1 187 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 840 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 22 | 908421 | REORGANIZACION DE GENE BCR ABL | 490 473 | $ 693 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 693 500 | se acepta y se modifica tarifa |
| 23 | 908418 | BCR ABL TRANSLOCACIÓN DE GENES CUANTITATIVO TRANSLOCACION bcr abl Crom Filadelfia 9 22 CUANTIFICACION | 557 779 | $ 904 400 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 904 400 | se acepta y se modifica tarifa |
| 24 | 908421 | FISH CROMOSOMA 6 CEP2 6p11 1 q11 1 MIELOMA MULTIPLE | 906 691 | $ 1 565 600 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 023 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 25 | 908421 | FISH MONOSOMIA DEL 7 7q22 7q36 GEN 7 | 581 834 | $ 935 750 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 706 000 | Se ajusta a tarifa mercado |
| 26 | 908421 | FISH CROMOSOMA X y Y | 539 436 | $ 850 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 700 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 27 | 908421 | FISH ISOCROMOSOMA 17q | 581 834 | $ 1 253 050 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 874 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 28 | 908421 | FISH TRISOMIA 12 Chr 12 | 581 834 | $ 1 253 050 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 706 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 29 | 908421 | CROMOSOMA 13 DLUE1 retinoblastoma 13q14 FISH | 666 250 | $ 1 253 050 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 706 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 30 | 908421 | BIOMARCADORES EN TUMORES SOLIDOS DDIT3 CHOP 12q13 FISH | 1 201 750 | $ 1 681 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 375 000 | se ajusta a tarifa mercado |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 908419 | ENFERMEDADES MITOCONDRIALES SECUENCIACION COMPLETA DEL ADN MITOCONDRIAL | 696 765 | $ 2 897 500 | Esta prueba analiza 37 genes por lo que no existe en el mercado esta prueba con el precio techo que se ha estimado para el proceso | 1 774 953 | Se ajusta teniendo en cuenta el precio historico contratado actualmente y se realiza el incremento del 15% que corresponde al descuento otorgado por la entidad a la que le fue adjudicado el contrato (66-7-20001-25) |
| 32 | 908419 | ENFERMEDADES MITOCONDRIALES ADN MITOCONDRIAL MEDIANTE MLPA | 696 765 | $ 2 370 250 | Esta prueba analiza 37 genes por tecnica MLPA por lo que no existe en el mercado esta prueba con el precio techo que se ha estimado para el proceso | 1 700 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 33 | 908420 | ESTUDIOS MOLECULARES DE GENES ESPECIFICOS ACIDEMIA GLUTARICA TIPO1 GEN GCDH SECUENCIA COMPLETA | 2 322 794 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 34 | 908420 | ESTUDIOS MOLECULARES DE GENES ESPECÍFICOS ACIDOSIS TUBULAR RENAL DISTAL AUTOSOMICA DOMINANTE GEN SLC4A1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 700 000 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 36 | 908420 | ACONDROPLASIA GEN FGFR3 SECUENCIACION COMPLETA | 2 000 000 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 40 | 908420 | CANCER COLORECTAL HEREDITARIO NO ASOCIADO A POLIPOSIS HNPCC GENES MLH1 MSH2 MSH6 SECUENCIACION | 1 760 049 | $ 2 389 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 389 250 | se acepta y se modifica tarifa |
| 41 | 908420 | CANCER COLORECTAL HEREDITARIO NO POLIPOSICO HNPCC GENES MSH6 SECUENCIACION COMPLETA | 2 050 000 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 45 | 908420 | CHARCOT MARIE TOOTH DE TIPO 4 GEN GDAP1 SECUENCIACION COMPLETA | 1 929 653 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 100 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 46 | 908420 | DEFICIENCIA BIOTINIDASA GEN BTD SECUENCIACION COMPLETA | 1 929 653 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 500 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 47 | 908420 | DEFICIT CONGENITO HORMONA DE CRECIMIENTO GEN GH1 SECUENCIA COMPLETA | 1 031 139 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 276 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 48 | 908420 | DEFICIT DE CARNITINA PALMITOIL TRANSFERASA II GEN CPT2 SECUENCIACION COMPLETA | 1 929.653 | $ 2.897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 897 500 | se acepta y se modifica tarifa |
| 49 | 908420 | DISGENESIA GONADAL sindrome de swyer GEN SMARCAL1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 170 860 | $ 2.715 000 | El item 49 y 50 solicitan analisis del mismo gen, se sugiere eliminar item 49 y ajustar el nombre del estudio a " SECUENCIACION COMPLETA DEL GEN SMARCAL1" | | no se acepta observacion teniendo en cuenta que hay mas oferentes que cuentan con el servicio |
| 50 | 908420 | DISPLASIA INMUNO OSEA DE SCHIMKE GEN SMARCAL1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 715.225 | $ - | | | |
| 51 | 908420 | DISPLASIA ODONTO ONICO DERMICA GENWNT10A SECUENCIA COMPLETA | 2 170 860 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 484 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 54 | 908420 | DISTONIA GEN DYT1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 211 332 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 484 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 57 | 908420 | ENFERMEDAD ALEXANDER GEN GFAP SECUENCIACION COMPLETA | 2 322 794 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 59 | 908420 | ENFERMEDAD BLACK FAN DIAMOND GEN RPS19 SECUENCIACION COMPLETA | 1 660 476 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 925 000 | se ajusto a tarifa mercado |
| 61 | 908420 | EPILEPSIA GENERALIZADA CON CRISIS FEBRIL PLUS GEFS GEN SCN1B SECUENCIACION COMPLETA | 1 768 648 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 050 000 | se ajusto a tarifa mercado |
| 62 | 908420 | FIEBRE MEDITERRANEA FAMILIAR GEN MEFV SECUENCIACION COMPLETA | 1 660 476 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 925 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 72 | 908420 | GEN DHCR7 SECUENCIACION COMPLETA | 2 383 411 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 73 | 908420 | GEN ECM1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 322 794 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 700 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 78 | 908420 | GEN GALT SECUENCIACION COMPLETA | 1 799 919 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 000 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 86 | 908420 | SRY GE SEX DETERMINING REGION Y SECUENCIACION COMPLETA | 948 419 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 050 000 | se ajusta a tarifa mercado |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 87 | 908420 | GEN MAMLD1 SECUENCIACION COMPLETA | 2 149 026 | $ 2 897 500 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 897 500 | se acepta y se modifica tarifa |
| [illegible] | [illegible] | CROMOSOMA Y MICRODELECIONES | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 674 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 89 | 908421 | FISH IGH BCL2 1 14 18 LINFOMA FOLICULAR | 640 018 | $ 1 151 400 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 90 | 908421 | FISH 14q IGH LEUCEMIA LLC B MIELOMA MULTIPLE LINFOMA | 640 018 | $ 2 108 050 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 91 | 908421 | FISH 14q 32 LLC BLINFOMA MM | 640 018 | $ 1 262 550 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 92 | 908421 | FISH MIELOMA MULTIPLE 13q 17p 14q32 | 640 018 | $ 2 837 650 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 93 | 908421 | FISH MILLER DIEKER 17P13 3 | 640 018 | $ 888 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 94 | 908421 | FISH MIELOMA MULTIPLE IGH FGFR3 14 14 | 640 018 | $ 996 550 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750.000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 95 | 908421 | FISH TP53 17p13 | 666 250 | $ 888 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 750 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 96 | 908418 | HIPERESOSINOFILIA REORDENAMIENTO FIP1L1 PDGFRA DEL4 q12 PCR | 1 167 700 | $ 1 863 900 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 97 | 908446 | SINDROME DE SILVER RUSELL DISOMIA UNIPARENTAL MATERNA CROMOSOMA 7 | 1 763 208 | $ 1 846 800 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 818 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 98 | 908422 | C KIT EXONES 9 11 13 17 SCREENING | 1 701 380 | $ 2 110 900 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 760 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 100 | 908424 | KRAS MUTACIONES EXONES 2 3 Y 5 | 809 155 | $ 1 262 550 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 262 550 | se acepta y se modifica tarifa |
| 101 | 908424 | MUTACION ANALISIS DEL GEN NPM1 EXON 12 NUCLEOFOSMINA | 455 770 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 494 000 | se acepta y se modifica tarifa |
| 103 | 908424 | NRAS MUTACION EXONES 2 3 Y 4 | 910 299 | $ 1 262 550 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 262 550 | se acepta y se modifica tarifa |
| [illegible] | [illegible] | HIBRIDACION GENOMICA COMPARADA POSNATAL CGH Array 180K | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 2 050 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 105 | 908423 | PARAPLEJIA ESPASTICA FAMILIAR 4 GEN SPAST ANALISIS MEDIANTE MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 106 | 908423 | ACIDURIA 2 HIDROXIGLUTARICA GEN D2HGDH MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | CANCER COLORRECTAL NO [illegible] GEN MUH MSH MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | [illegible] | se ajusta a tarifa mercado |
| [illegible] | [illegible] | CANCER DE MAMA FAMILIAR BRCA1 BRCA2 MLPA REARREGLOS PART | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 248 500 | se ajusta a tarifa mercado |
| [illegible] | [illegible] | DISPLASIA ECTODERMICA ANHIDROTICA LIGADA A X SINDROME DE [illegible] GEN EDA MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | [illegible] | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | DISQUINESIA CILIAR PRIMARIA GEN DNAH5 MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | DISTONIA TIPO C GEN THAP1 MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | DISTROFIA MUSCULAR DE CINTURAS TIPO 2A CALPAINOPATIA GEN CAPN3 MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | DISTROFIA MUSCULAR DE CINTURAS TIPO 2I GEN FKRP MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| [illegible] | [illegible] | DISTROFIA MUSCULAR DE DUCHENNE BECKER GEN DMD DELECIONES Y DUPLICACIONES MLPA | [illegible] | $ [illegible] | Precio por debajo del precio de mercado se solicita ajustar | 1 818 000 | se ajusta a tarifa mercado |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 115 | 908423 | GEN COL4A5 MLPA DELECION DUPLICACION | 907 922 | $ 3 600 500 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 116 | 908423 | GEN DHCR7 MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 117 | 908423 | GEN GNAS MEDIANTE MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 118 | 908423 | GEN PAX6 MEDIANTE MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 119 | 908423 | GEN PCCA MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 120 | 908423 | GEN PET MEDIANTE MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 121 | 908423 | GEN SHOX MLPA DELECION DUPLICACION | 907 922 | $ 1 326 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 1 326 200 | se acepta y se modifica tarifa |
| 122 | 908423 | SINDROME DE MARFAN GEN FBN1 MLPA DELECION DUPLICACION | 907 922 | $ 3 312 650 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 210 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 123 | 908423 | SINDROME WILSON GEN ATP7B MLPA | 907 922 | $ 2 149 850 | Precio por debajo del precio del mercado, se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 124 | 908423 | TUMOR DE WILMS GEN WT1 MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800.000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 125 | 908423 | HIPERTENSION PULMONAR PRIMARIA GEN BMPR2 MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 126 | 908423 | SINDROME DE WOLFRAM GEN WFS1 MLPA | 907 922 | $ 2 084 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 800 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 127 | 908424 | NEOPLASIA MIELOPROLIFERATIVA ; MUTACIONES CONOCIDAS EN LOS GENES JAK2-CALR-MPL Y C-KIT | 907 922 | $ 1 379 400 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 379 400 | se acepta y se modifica tarifa |
| 128 | 908446 | PRADER WILLI ANGELMAN SINDROME METILACION PCR | 907 922 | $ 1.742 300 | Precio por debajo del precio del mercado, se solicita ajustar | 1 400 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 129 | 908446 | SINDROME BECKWITH WIEDEMANN METILACION DE LA REGION 11P15 GEN H19 | 907 922 | $ 1 742 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 400 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 130 | 908446 | SINDROME RUSSELL SILVER METILACION H19 | 907 922 | $ 1 742 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 1 400 000 | se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes |
| 131 | 908421 | MICROARREGLOS MICROARRAYS CYTOSCAN 750K | 907 922 | $ 2 274 300 | Precio por debajo del precio del mercado se solicita ajustar | 2 268 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 132 | 908424 | MUTACIÓN CUALITATIVA MPL W515 y MPL S505 | 952 000 | $ 1 482 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 133 | 908444 | ATAXIA ESPINOCEREBELOSA SCA TIPO 6 GEN CACNA1A DETECCION EXPANSION CAG MEDIANTE PCR | 686 769 | $ 855 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 840 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 134 | 908424 | MUTACION PUNTUAL SIMPLE | 455 770 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 494 000 | se acepta y se modifica tarifa |
| 135 | 908418 | TRASLOCACIÓN PML RARA t 15 17 Q22 Q21 ANALISIS POR RT PCR CUANTITATIVA | 630 961 | $ 1 121 950 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 848 800 | se ajusta a tarifa mercado |
| 136 | 908426 | METILENTETRAHIDROFOLATO REDUCTASA MTHFR MUTACION | 211 639 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 253 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 137 | 908427 | F2 FACTOR II O PROTROMBINA MUTACION G20210A | 201 399 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 250 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 138 | 908428 | HFE HEMOCROMATOSIS | 327 750 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 400 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 139 | 908418 | CARIOTIPO PARA ANEMIA DE FANCONI | 452 945 | $ 490 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 490 200 | se acepta y se modifica tarifa |
| 141 | 908448 | CARIOTIPO EN RESTOS OVULARES O MATERIAL DE ABORTO | 412 400 | $ 603 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 477 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 142 | 908433 | BRCA1 Y BRCA2 SECUENCIACION COMPLETA | 1 920 053 | $ 2 389 250 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 2 376 000 | se ajusta a tarifa mercado |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144 | 908439 | CARIOTIPO CON FRAGILIDAD CROMOSOMICA | 452 946 | $ 490 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 490 200 | se acepta y se modifica tarifa |
| 145 | 908441 | FACTOR DE LEIDEN MUTACION | 169 881 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 230 000 | se ajusta a tarifa mercado |
| 146 | 890248 | CONSULTA PRIMERA VEZ POR ESPECIALISTA EN GENÉTICA MÉDICA | 110 000 | $ 140 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual a mercado |
| 147 | 890348 | CONSULTA DE CONTROL O DE SEGUIMIENTO POR ESPECIALISTA EN GENÉTICA MÉDICA | 110 000 | $ 140 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 148 | 908408 | CARIOTIPO DE INTERCAMBIO DE CROMATIDES HERMANAS (SCE) | 248 294 | $ 887 035 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 150 | 908439 | EXTRACCIÓN DE ÁCIDOS NUCLÉICOS | 90 000 | $ 114 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 151 | 908440 | PATERNIDAD O FILIACIÓN PRUEBA | 460 000 | $ - | Se solicita eliminar este ítem ya que esta prueba tiene como finalidad establecer una compatibilidad o no entre familiares y no se utiliza para diagnóstico o definición de un tratamiento | | no se acepta observación teniendo en cuenta que hay mas oferentes que cuentan con el servicio |
| [illegible] | [illegible] | ESTUDIO MOLECULAR DE SECUENCIA DE GENOMA [illegible] | [illegible] | $ [illegible] | El genoma humano completo incluye todas las regiones codificadoras y no codificadoras del ADN [illegible] que no existe en el mercado esta prueba [illegible] para el proceso | 7 315 000 | se acepta y se modifica tarifa teniendo encuenta las indicaciones del examen toda vez que el genoma humano completo incluye todas las regiones codificadoras y no codificadoras del ADN |
| [illegible] | [illegible] | ESTUDIO MOLECULAR DE ARN O MUTACIÓN ARN [illegible] | [illegible] | $ [illegible] | Se solicita por favor especificar la prueba ya que el cups es abierto Se [illegible] análisis de panel TEMPUS XT [illegible] | | Se elimina del pliego de condiciones teniendo en cuenta que el cups es abierto y no hay un estudio mercado del estudio solicitado (TEMPUS XT) |
| 155 | 898802 | DETECCIÓN DE LAS PRINCIPALES VARIANTES DE FUSIÓN DE LOS GENES NTRK1, NTRK2 Y NTRK3 | 1 300 223 | $ 1 757 772 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 157 | 908424 | MUTACION PUNTUAL SIMPLE | 356 322 | $ 494 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | 494 000 | se acepta y se modifica tarifa |
| 158 | 908423 | ESTUDIO DE DELECIONES/DUPLICACIONES POR MLPA DEL GEN (SMN1/SMN2) | 1 210 000 | $ 1 326 200 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 159 | 908421 | TEST DETECCIÓN DE INVERSIONES DE LOS INTRONES 1 Y 22 EN EL GEN F8 MEDIANTE PCR PARA HEMOFILIA A | 1 375 000 | $ 2 039 472 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| [illegible] | [illegible] | PANEL DE 46 GENES PARA CANCER HEREDITARIO (MYRISK) MYRIAD PANEL NGS PARA CANCER HEREDO FAMILIAR | 4 397 872 | $ [illegible] | Es importante tener en cuenta que las pruebas de Myriad son diferentes por lo que no es homologable [illegible] un panel genérico es necesario se tenga en cuenta el ajuste en la tarifa | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 162 | 908418 | ESTUDIOS MEDIANTE RT-PCR PARA PML/RARA T(15 17) CUALITATIVA | 728 000 | $ 1 018 406 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |
| 163 | 898807 | ESTUDIO DE INMUNOHISTOQUIMICA EXPRESION PDL1 (CLONA 22C3) | 842 040 | $ 1 425 000 | Se solicita ajustar precio al mercado actual | | no se acepta tarifa igual al mercado |

**RESPUESTA:**

De acuerdo a la observación presentada se emite respuesta en el cuadro anexo y queda de la siguiente manera:

| Respuesta observaciones | Cantidad |
|---|---|
| Se ajusta a tarifa mercado | 50 |
| se ajusta a tarifa observada por uno de los oferentes | 33 |
| no se acepta tarifa igual al mercado | 18 |
| se acepta y se modifica tarifa | 15 |

| | |
|---|---|
| no se acepta observación teniendo en cuenta que hay más oferentes que cuentan con el servicio. | 2 |
| se acepta y se modifica tarifa teniendo en cuenta la inclusión del examen toda vez que el genoma humano completo: incluye todas las regiones codificadoras y no codificadoras del ADN | 1 |
| Se ajusta con precio histórico contratado actualmente y se realiza el incremento del 15% que corresponde al descuento otorgado por la entidad a la que le fue adjudicado el contrato (66-7-20001-25). | 1 |
| Se elimina del pliego de condiciones teniendo en cuenta que el cups es abierto y no hay un estudio mercado del estudio solicitado (TEMPUS XT) | 1 |
| **Total, general** | **121** |

por lo anterior la mayoria de las respuestas a observación (50 casos) fueron ajustados conforme a la tarifa mercado, lo que nos indica una tendencia hacia la estandarización y coherencia con los precios de referencia de acuerdo al análisis mercado por los oferentes.

- El segundo punto (33 casos) se ajustaron a tarifas presentadas por observación de otro oferente, lo que nos reflejó la flexibilidad en la negociación y validación al entorno competitivo, teniendo en cuenta que son tarifas acordes con las necesidades de nuestra institución.
- 18 no fueron aceptadas teniendo en cuenta que ya están ajustadas al precio mercado actual, con las cotizaciones presentadas por los oferentes y el análisis realizado en el estudio previo.
- 15 se acepta a la tarifa solicitada por el oferente teniendo en cuenta que se ajustan al mercado actual y a tarifas acordes para nuestra Institución.
- 2 casos no se aceptan teniendo en cuenta la amplia oferta del servicio.
- 1 se acepta por las modificaciones justificadas por la complejidad técnica del examen (1 caso genoma humano)
- También se ajusta un valor por criterios históricos y descuentos aplicables.
- Finalmente, se elimina un Item del pliego por falta de estudio del mercado, lo que nos permite un control en la pertinencia del gasto.

Se concluye que el 41% del total, predomina el ajuste a la tarifa de mercado, garantizando la transparencia y coherencia con precios vigentes.

Intendente, JESSIKA LORENA BOTINA BENITEZ
Estructurador.

Fecha de elaboración: 22-10-2025
Ubicación Disco D/ Oficios 2025



INFORMACIÓN PUBLICA