



ACTA DE ADJUDICACIÓN DIRECTA NACIONAL
NUMERO ADJ-1222-087-26/AA-50-GYR-050GYR027-N-160-2026

Acta del procedimiento de Adjudicación Directa N° ADJ-1222-087-26/AA-50-GYR-050GYR027-N-160-2026, que efectúa la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada en Guanajuato, para la **SERVICIO MEDICO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO**, que solicita la Jefatura de Prestaciones Médicas del OOAD Estatal en Guanajuato.

ANTECEDENTES

PRIMERO.- La Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, mediante autorización del H. Sub-Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, en el pleno de su **Cuarta Sesión Extraordinaria de fecha 26 de Agosto del 2026**, habiéndose dictaminado procedente el inicio del procedimiento de contratación por adjudicación directa para la contratación del **SERVICIO MEDICO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO** que solicita la Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas del OOAD Estatal en Guanajuato, contándose para ello, con la justificación técnica, análisis de costos adicionales, criterios de economía, eficacia, eficiencia, honradez, transparencia y demás circunstancias aplicables, así como los criterios que dan sustento al procedimiento de adjudicación directa, entre otros documentos.

SEGUNDO.- La Jefatura de Prestaciones Médicas del OOAD Estatal en Guanajuato, solicita a este H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, dictamen previo de procedencia, para que a través de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, con base en el requerimiento, información y documentación presentada, se dé inicio al procedimiento de contratación, por adjudicación directa de los servicios solicitados en la **Cuarta Sesión Extraordinaria del H. Sub-Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios** de fecha 26 de Agosto del 2026, la cual es aprobada por unanimidad.

TERCERO.- Con fundamento en el Artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, 30 fracción II, 35 fracción III, 39 fracción I, 53, 54 fracción III y 68 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público 108 y 109 fracción III de su Reglamento, se lleva a cabo la presente con el número de expediente **E-2026-00096983** y el procedimiento **P-2026-00078523** de la adjudicación Directa con número de control **ADJ-1222-087-26/AA-50-GYR-050GYR027-N-160-2026**.

DESARROLLO DEL EVENTO

PRIMERO.- En la ciudad de León, Guanajuato siendo las **16:00 Horas** del día **26 de Agosto del 2026**, en el Departamento Adquisición de Bienes dependiente de la Coordinación Delegacional de Abastecimiento y Equipamiento, sito en las calles Suecia esquina con España S/N, Fraccionamiento los Paraísos, C.P. 37320, de esta misma ciudad, se reúnen los servidores públicos para este procedimiento, los cuales firma la presente acta procediendo a llevar a cabo la adjudicación directa.

SEGUNDO.- Descritos los antecedentes citados, se procede a efectuar la asignación al proveedores que se enuncian, con el fin de garantizar la contratación solicitada se realizará con la empresa que acreditó las mejores condiciones para el Instituto, conforme a los mismos términos y condiciones presentados por el área requirente:

TERCERO.- De conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su reglamento y demás disposiciones aplicables, el presente procedimiento se lleva a cabo observando los modelos de contratos y convenios emitidos por la autoridad competente

Artículo 126.-

"Las dependencias y entidades observarán los modelos de contratos, así como los modelos de convenios, aprobados por la Secretaría, que se encuentren publicados en la Plataforma, por lo que no se requerirá que los contratos y convenios, previamente a su formalización, sean revisados o validados por las áreas jurídicas de las dependencias y entidades salvo que por la naturaleza específica del objeto contractual se requiera la inclusión de cláusulas especiales no previstas en el modelo, en cuyo caso de manera excepcional y justificado, dichas adiciones deberán ser validadas por el área jurídica correspondiente para salvaguardar los intereses de la dependencia o entidad. La justificación deberá constar en el expediente de contratación correspondiente."

"Las dependencias y entidades serán responsables de establecer las particularidades, especificaciones y características propias para el cumplimiento del objeto de su contrato o convenio, las cuales deberán ser acordes con la Ley, el presente Reglamento y demás normatividad aplicable en la materia."

Artículo 129.-

"En el fallo de la licitación o de la invitación a cuando menos tres personas o en la notificación de la adjudicación, según corresponda, se deberá señalar el número, objeto, monto y vigencia del contrato, así como el porcentaje y monto por el cual deberá otorgarse la garantía de cumplimiento, si es divisible o indivisible, a efecto que el proveedor inicie las gestiones conducentes para la obtención de dicha garantía."

CUARTO.- De acuerdo con el oficio de numero 09 9001 600 000/0225 de fecha 21 de agosto de 2026, suscrito por el Mtro. Marco Aurelio Ramirez Corze, en el cual dan la autorización de nuevos procedimientos de contratación que tengan carácter urgente, así como aquellos cuyas falta de realización ponga en riesgo la continuidad en la prestación de los servicios o la atención a la población derechohabiente.

IMSS



MEDIANTE ACUERDO 13/2026: La Jefatura de Servicios de Prestaciones Médicas a través de la Coordinación de Prevención y Atención a la Salud del OOAD Estatal en Guanajuato, solicita a este H. Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, dictamen previo de procedencia, para que, a través de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, se de inicio al procedimiento de contratación por adjudicación directa del servicio MEDICO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO, a partir de la fecha de la adjudicación y hasta el 31 de diciembre de 2026; la prestación del servicio deberá iniciar a más tardar el día 21 natural contados a partir del día natural siguiente de la emisión de notificación del fallo y hasta el 31 de diciembre de 2026, el plazo para la puesta a punto del servicio será a más tardar el día 20 natural siguiente de la emisión y notificación del fallo.

Lo anterior, con fundamento en los artículos 134 de la Constitucional, artículo 30 fracción II, 35 fracción III, 53, 54 fracción III, 68 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y artículos 108 y 109 del Reglamento de la misma ley.

De dictaminarse procedente la presente contratación, los servicios Medico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico se brindarán en las 15 Unidades Médicas del OOAD de Guanajuato.

El contrato respectivo se suscribirá con la empresa: **Internet S.A. de C.V.**

Se solicita un monto total mínimo de contratación por **\$25,352,104.25** (veinticinco millones trescientos cincuenta y dos mil ciento cuatro pesos 25/100 M.N. más el impuesto al valor agregado (I.V.A.) y un monto total máximo de contratación por **\$62,711,649.82** (sesenta y dos millones setecientos once mil seiscientos cuarenta y nueve pesos 82/100 más el impuesto al valor agregado (I.V.A.))

Partida	Clave OOAD	OOAD/ UOAAE	CLV_GPO	GRUPO	CLV_ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.001	Ácido Úrico	76,164	190,394	\$ 7.85	\$ 597,887.40	\$ 1,494,592.90
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.002	Urea/Nitrógeno Ureico	97,451	243,612	\$ 7.85	\$ 764,990.35	\$ 1,912,354.20
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.003	Creatinina	121,886	304,700	\$ 7.85	\$ 956,805.10	\$ 2,391,895.00
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.004	Microalbúmina	7,443	18,594	\$ 8.68	\$ 64,605.24	\$ 161,395.92
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.005	Proteínas totales	11,235	28,071	\$ 7.85	\$ 88,194.75	\$ 220,357.35
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.006	Microproteínas en líquidos	679	1,696	\$ 8.68	\$ 5,893.72	\$ 14,721.28
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.007	Albumina	13,388	33,449	\$ 7.85	\$ 105,095.80	\$ 262,574.65
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.008	Bilirrubina Directa	23,403	58,494	\$ 7.85	\$ 183,713.55	\$ 459,177.90
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.009	Bilirrubinas Totales	23,151	57,864	\$ 7.85	\$ 181,735.35	\$ 454,232.40
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.010	Fosfatasa Alcalina	18,343	45,841	\$ 7.85	\$ 143,992.55	\$ 359,851.85
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.011	Gamma Glutamil Transferasa (GGT)	8,881	22,195	\$ 8.68	\$ 77,087.08	\$ 192,652.60
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.012	Aspartato Amino Transferasa (AST)	27,031	67,563	\$ 7.85	\$ 212,193.35	\$ 530,369.55
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.013	Alanina Amino Transferasa (ALT)	26,187	65,451	\$ 7.85	\$ 205,567.95	\$ 513,790.35
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.014	Lactato Deshidrogenasa (LDH)	20,253	50,616	\$ 7.85	\$ 158,986.05	\$ 397,335.60
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.015	Amilasa	5,267	13,157	\$ 8.68	\$ 45,717.56	\$ 114,202.76
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.016	Lipasa	5,221	13,041	\$ 8.68	\$ 45,318.28	\$ 113,195.88
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.017	Glucosa	153,771	384,409	\$ 7.85	\$ 1,207,102.35	\$ 3,017,610.65
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.018	Colesterol	98,482	246,188	\$ 7.85	\$ 773,083.70	\$ 1,932,575.80
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.019	Colesterol, Lipoproteínas de Alta Densidad (HDL)	27,204	67,995	\$ 8.42	\$ 229,057.68	\$ 572,517.90
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.020	Colesterol, Lipoproteínas de Baja Densidad (LDL)	2,819	7,046	\$ 7.34	\$ 20,691.46	\$ 51,717.64
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.021	Triglicéridos	103,936	259,827	\$ 7.85	\$ 815,897.60	\$ 2,039,641.95
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.023	Creatin Fosfoquinasa (CPK) Total	5,490	13,712	\$ 7.85	\$ 43,096.50	\$ 107,639.20
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.024	CPK, fracción MB enzimática (CPK-MBe)	5,519	13,788	\$ 7.85	\$ 43,324.15	\$ 108,235.80
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.025	CPK, fracción MB masa (CPK-MBm)	33	81	\$ 8.68	\$ 286.44	\$ 703.08
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.026	Potasio	35,457	88,628	\$ 7.28	\$ 258,126.96	\$ 645,211.84
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.027	Sodio	34,630	86,563	\$ 7.28	\$ 252,106.40	\$ 630,178.64
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.028	Cloro	32,224	80,550	\$ 7.28	\$ 234,590.72	\$ 586,404.00
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.029	Calcio	23,502	58,739	\$ 7.28	\$ 171,094.56	\$ 427,619.92
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.030	Fósforo	20,750	51,864	\$ 7.28	\$ 151,060.00	\$ 377,569.92
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.031	Magnesio	21,053	52,619	\$ 7.28	\$ 153,265.84	\$ 383,066.32
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.032	Hierro	739	1,838	\$ 8.68	\$ 6,414.52	\$ 15,953.84
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.033	Ferritina	1,047	2,607	\$ 50.72	\$ 53,103.84	\$ 132,227.04
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.034	Transferrina	434	1,075	\$ 115.50	\$ 50,127.00	\$ 124,162.50
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.035	Capacidad de fijación de Hierro	763	1,898	\$ 8.68	\$ 6,622.84	\$ 16,474.64
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.036	Ceruloplasmina	2	3	\$ 45.95	\$ 91.90	\$ 137.85
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.037	Amonio	24	60	\$ 8.68	\$ 208.32	\$ 520.80
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.038	Ácido Láctico	2	3	\$ 8.68	\$ 17.36	\$ 26.04
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.039	Ácidos Biliares totales y fraccionados	63	154	\$ 998.49	\$ 62,904.87	\$ 153,767.46
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.040	Oxalato en orina de 24 horas	16	36	\$ 444.68	\$ 7,114.88	\$ 16,008.48
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.041	Citrato en orina de 24 horas	33	81	\$ 351.24	\$ 11,590.92	\$ 28,450.44
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.042	Fosfatasa Alcalina Ósea (Ostasa)	18	42	\$ 97.22	\$ 1,749.96	\$ 4,083.24
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.043	Aldolasa	25	60	\$ 130.00	\$ 3,250.00	\$ 7,800.00
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.044	Colinesterasa	15	36	\$ 42.23	\$ 633.45	\$ 1,520.28
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.045	Fosfatidilglicerol	11	27	\$ 1,049.56	\$ 11,545.16	\$ 28,338.12
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.046	Relación Lecitina/Esfingomielina	11	27	\$ 2,722.57	\$ 29,948.27	\$ 73,509.39
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.047	Alfa 1 anti Tripsina	3	6	\$ 454.01	\$ 1,362.03	\$ 2,724.06
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.048	Azúcares Reductores en Materia Fecal	51	126	\$ 20.52	\$ 1,046.52	\$ 2,585.52
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.049	Grasas Totales en Materia Fecal	51	126	\$ 80.58	\$ 4,109.58	\$ 10,153.08
10	11	Guanajuato	1	Química Clínica	40.01.050	Hemoglobina Fecal (FIT)	1018	2,533	\$ 100.16	\$ 101,962.88	\$ 253,705.28
10	11	Guanajuato	2	Citometría Hemática	40.02.001	Citometría Hemática	131,114	327,772	\$ 22.80	\$ 2,989,399.20	\$ 7,473,201.60
10	11	Guanajuato	3	Coagulación	40.03.001	Tiempo de Protrombina (TP)	40,413	101,016	\$ 27.21	\$ 1,099,637.73	\$ 2,748,645.36
10	11	Guanajuato	3	Coagulación	40.03.002	Tiempo de Tromboplastina Parcial activada (TTPa)	39,923	99,799	\$ 27.21	\$ 1,086,304.83	\$ 2,715,530.79



Partida	Clave OOAD	OOAD/UMAE	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.001	Factor II de la coagulación	4	9	\$ 90.65	\$ 362.60	\$ 815.85
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.002	Factor Tisular Antigénico	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.003	Factor V de la coagulación	5	11	\$ 90.65	\$ 453.25	\$ 997.15
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.004	Factor VII de la coagulación	12	30	\$ 90.65	\$ 1,087.80	\$ 2,719.50
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.005	Factor VIII de la coagulación	17	40	\$ 90.65	\$ 1,541.05	\$ 3,626.00
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.006	Factor IX de la coagulación	15	34	\$ 90.65	\$ 1,359.75	\$ 3,082.10
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.007	Factor X de la coagulación	4	9	\$ 90.65	\$ 362.60	\$ 815.85
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.008	Factor XI de la coagulación	5	11	\$ 90.65	\$ 453.25	\$ 997.15
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.009	Factor XII de la coagulación	4	9	\$ 90.65	\$ 362.60	\$ 815.85
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.010	Factor XIII de la coagulación	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.011	Inhibidor del Factor IX	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.012	Inhibidor del Factor VIII	4	9	\$ 90.65	\$ 362.60	\$ 815.85
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.013	Tiempo de Trombina	21	51	\$ 90.65	\$ 1,903.65	\$ 4,623.15
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.014	Tiempo de Reptilasa	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.015	Factor de von Willebrand, actividad	27	67	\$ 90.65	\$ 2,447.55	\$ 6,073.55
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.016	Fibrinógeno, método de Clauss	56	136	\$ 90.65	\$ 5,076.40	\$ 12,328.40
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.017	Dímero D (cuantitativo)	541	1,342	\$ 90.65	\$ 49,041.65	\$ 121,652.30
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.018	Anticoagulante Lúpico	64	155	\$ 90.65	\$ 5,801.60	\$ 14,050.75
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.019	Anticoagulante Lúpico, prueba confirmatoria	8	12	\$ 90.65	\$ 725.20	\$ 1,087.80
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.020	Plasminógeno	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.021	Resistencia a Proteína Cactivada	6	14	\$ 90.65	\$ 543.90	\$ 1,269.10
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.022	Proteína C Antigénica	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.023	Proteína S Antigénica	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.024	Proteína C Coagulante	10	24	\$ 90.65	\$ 906.50	\$ 2,175.60
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.025	Proteína S Coagulante	10	24	\$ 90.65	\$ 906.50	\$ 2,175.60
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.026	Beta-Tromboglobulina	2	3	\$ 129.79	\$ 259.58	\$ 389.37
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.027	Alfa 2 anti plasmina (Inhibidor de Plasminógeno)	2	3	\$ 90.65	\$ 181.30	\$ 271.95
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.028	Antitrombina	8	18	\$ 91.61	\$ 732.88	\$ 1,648.98
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.029	Agregación Plaquetaria	6	14	\$ 90.65	\$ 543.90	\$ 1,269.10
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.032	Homocisteína	2	3	\$ 344.33	\$ 688.66	\$ 1,032.99
10	11	Guanajuato	4	Coagulación Especial	40.04.033	Tromboelastometría	60	150	\$ 140.00	\$ 8,400.00	\$ 21,000.00
10	11	Guanajuato	5	Examen General de Orina	40.05.001	Examen general de orina	91,333	228,322	\$ 8.25	\$ 753,497.25	\$ 1,883,656.50
10	11	Guanajuato	6	Gases en Sangre	40.06.001	Gases en sangre	9,610	24,005	\$ 55.73	\$ 535,565.30	\$ 1,337,798.65
10	11	Guanajuato	6	Gases en Sangre	40.06.002	Gases en sangre con analitos	2,449	6,117	\$ 92.92	\$ 227,561.08	\$ 568,391.64
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.001	Cultivo (sólo aislamiento)	10,063	25,151	\$ 96.00	\$ 966,048.00	\$ 2,414,496.00
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.002	Identificación bacteriana	3,211	8,016	\$ 150.58	\$ 483,512.38	\$ 1,207,049.28
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.003	Sensibilidad bacteriana	2,069	5,164	\$ 169.59	\$ 350,881.71	\$ 875,762.76
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.004	Frasco de Hemocultivo	1,554	3,881	\$ 140.56	\$ 218,430.24	\$ 545,513.36
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.005	Detección de antígenos bacterianos en líquidos corporales	10	24	\$ 307.38	\$ 3,073.80	\$ 7,377.12
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.009	Identificación de Levaduras	48	120	\$ 181.19	\$ 8,697.12	\$ 21,742.80
10	11	Guanajuato	7	Microbiología	40.07.010	Sensibilidad a Levaduras	23	56	\$ 225.88	\$ 5,195.24	\$ 12,649.28
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.001	Complemento C3	142	342	\$ 66.03	\$ 9,376.26	\$ 22,582.26
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.002	Complemento C4	142	342	\$ 66.03	\$ 9,376.26	\$ 22,582.26
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.003	Inmunoglobulina A (IgA)	120	294	\$ 66.03	\$ 7,923.60	\$ 19,412.82
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.004	Inmunoglobulina G (IgG)	172	427	\$ 66.03	\$ 11,357.16	\$ 28,194.81
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.005	Inmunoglobulina M (IgM)	172	427	\$ 66.03	\$ 11,357.16	\$ 28,194.81
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.006	Factor reumatoide	2,100	5,236	\$ 46.54	\$ 97,734.00	\$ 243,683.44
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.007	Proteína C Reactiva Ultrasensible, cuantitativa	230	572	\$ 66.54	\$ 15,304.20	\$ 38,060.88
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.008	Proteína C Reactiva, cuantitativa	4,126	10,302	\$ 32.66	\$ 134,755.16	\$ 336,463.32
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.009	Anticuerpos contra Estreptolisina O	697	1,723	\$ 46.54	\$ 32,438.38	\$ 80,188.42
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.010	Cadenas ligeras libres kappa y lambda (freelite)	6	14	\$ 56.54	\$ 339.24	\$ 791.56
10	11	Guanajuato	8	Inmunología	40.08.011	Reacciones febriles	657	1,631	\$ 32.10	\$ 21,089.70	\$ 52,355.10
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.001	Troponina I/T Semicuantitativa	562	1,394	\$ 138.89	\$ 78,056.18	\$ 193,612.66
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.002	Péptido Natriurético B (BNP) Semicuantitativo	88	216	\$ 204.49	\$ 17,995.12	\$ 44,169.84
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.003	Mioglobina, semicuantitativa en sangre total	129	317	\$ 75.96	\$ 9,798.84	\$ 24,079.32
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.004	Procalcitonina Semicuantitativa	236	588	\$ 127.80	\$ 30,160.80	\$ 75,146.40
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.005	Pro péptido Natriurético Cerebral N-terminal, NT-proBNP	10	24	\$ 825.55	\$ 8,255.50	\$ 19,813.20
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.006	Cistatina C	10	24	\$ 220.30	\$ 2,203.00	\$ 5,287.20
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.007	Factor de crecimiento similar a la Insulina tipo 1 (IGF-1)	29	69	\$ 113.55	\$ 3,292.95	\$ 7,834.95
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.008	Somatropina, Hormona del crecimiento (GH)	32	78	\$ 83.27	\$ 2,664.64	\$ 6,495.06
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.009	Tirotropina, Hormona Estimulante de la Tiroides (TSH)	3,260	8,137	\$ 66.29	\$ 216,105.40	\$ 539,401.73
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.010	Triyodotironina (T3) Libre	570	1,419	\$ 66.29	\$ 37,785.30	\$ 94,065.51
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.011	Triyodotironina (T3) Total	570	1,419	\$ 66.29	\$ 37,785.30	\$ 94,065.51
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.013	Tiroxina (T4) Libre	3,260	8,137	\$ 66.29	\$ 216,105.40	\$ 539,401.73
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.014	Tiroxina (T4) Total	519	1,293	\$ 66.29	\$ 34,404.51	\$ 85,712.97
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.015	Tiroglobulina	47	114	\$ 96.14	\$ 4,518.58	\$ 10,959.96
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.016	Paratrina, Parathormona (PTH)	237	587	\$ 126.69	\$ 30,025.53	\$ 74,367.03
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.018	Corticotropina, Hormona Adrenocorticotropina (ACTH)	238	592	\$ 79.49	\$ 18,918.62	\$ 47,058.08



Partida	Clave OOAD	OOAD/UMAF	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.019	Cortisol	70	171	\$ 96.41	\$ 6,748.70	\$ 16,486.11
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.020	Cortisol en orina	6	14	\$ 200.79	\$ 1,204.74	\$ 2,811.06
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.021	17-Hidroxiprogesterona	30	71	\$ 105.61	\$ 3,168.30	\$ 7,498.31
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.023	Aldosterona	6	14	\$ 127.80	\$ 766.80	\$ 1,789.20
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.024	Prolactina	314	780	\$ 66.29	\$ 20,815.06	\$ 51,706.20
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.025	Folotropina, Hormona Estimulante del Folículo (FSH)	362	897	\$ 66.29	\$ 23,996.98	\$ 59,462.13
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.026	Lutropina, Hormona Luteinizante (LH)	358	887	\$ 66.29	\$ 23,731.82	\$ 58,799.23
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.027	Progesterona	346	859	\$ 66.29	\$ 22,936.34	\$ 56,943.11
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.029	Estradiol (E2)	338	838	\$ 66.29	\$ 22,406.02	\$ 55,551.02
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.031	Prueba Rápida de Embarazo	2,214	5,528	\$ 78.00	\$ 172,692.00	\$ 431,184.00
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.032	Fracción beta de la H. Gonadotropina Coriónica, cuantitativa	359	887	\$ 66.29	\$ 23,798.11	\$ 58,799.23
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.033	Testosterona Total	168	417	\$ 70.71	\$ 11,879.28	\$ 29,486.07
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.034	Testosterona Libre	6	14	\$ 77.50	\$ 465.00	\$ 1,085.00
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.035	Androstenediona	9	22	\$ 170.40	\$ 1,533.60	\$ 3,748.80
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.036	Dehidroepiandrosterona (DHEA)	60	148	\$ 309.60	\$ 18,576.00	\$ 45,820.80
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.039	Insulina	60	145	\$ 132.35	\$ 7,941.00	\$ 19,190.75
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.040	Péptido C.	39	93	\$ 156.20	\$ 6,091.80	\$ 14,526.60
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.044	Inhibina A	16	40	\$ 1,276.63	\$ 20,426.08	\$ 51,065.20
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.045	Proteína A Plasmática Asociada al Embarazo (PPAP-A)	16	40	\$ 208.15	\$ 3,330.40	\$ 8,326.00
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.046	Factor de Crecimiento Placentario	16	40	\$ 806.65	\$ 12,906.40	\$ 32,266.00
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.047	FMS soluble similar a la Tiroxina kinas tipo 1 (sFLT-1)	16	40	\$ 1,992.07	\$ 31,873.12	\$ 79,682.80
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.048	Colecalciferol (vitamina D3)	23	51	\$ 127.80	\$ 2,939.40	\$ 6,517.80
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.049	Cobalamina (vitamina B12)	12	30	\$ 79.42	\$ 953.04	\$ 2,382.60
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.050	Folatos	12	30	\$ 84.93	\$ 1,019.16	\$ 2,547.90
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.051	1,25 DihidroxiVitamina D (Vitamina D2)	181	447	\$ 125.90	\$ 22,787.90	\$ 56,277.30
10	11	Guanajuato	9	Hormonas	40.09.054	Tropoina I/T Cuantitativa	628	1,570	\$ 157.67	\$ 99,016.76	\$ 247,541.90
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.001	Antígeno CA 15-3	340	839	\$ 112.20	\$ 38,148.00	\$ 94,135.80
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.003	Antígeno CA 19-9	305	749	\$ 112.20	\$ 34,221.00	\$ 84,037.80
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.004	Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	435	1,077	\$ 70.71	\$ 30,758.85	\$ 76,154.67
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.005	Alfa 1 Feto Proteína (AFP)	432	1,070	\$ 68.95	\$ 29,786.40	\$ 73,776.50
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.006	Antígeno CA 125	397	980	\$ 71.26	\$ 28,290.22	\$ 69,834.80
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.007	Antígeno Prostático Específico Total	5,062	12,641	\$ 70.71	\$ 357,934.02	\$ 893,845.11
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.008	Antígeno Prostático Específico Libre	39	91	\$ 70.71	\$ 2,757.69	\$ 6,434.61
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.009	Fosfatasa Ácida	57	138	\$ 8.68	\$ 494.76	\$ 1,197.84
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.010	Calcitonina	35	84	\$ 264.11	\$ 9,243.85	\$ 22,185.24
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.011	Beta 2 Microglobulina	33	81	\$ 78.34	\$ 2,585.22	\$ 6,345.54
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.014	Ácido 5 Hidroxindolacético (SHIAA)	2	3	\$ 392.70	\$ 785.40	\$ 1,178.10
10	11	Guanajuato	10	Marcadores Tumorales	40.10.015	Cromogranina A	2	3	\$ 739.86	\$ 1,479.72	\$ 2,219.58
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.001	Anticuerpos (IgG) contra Cardiolipina	98	238	\$ 108.80	\$ 10,662.40	\$ 25,894.40
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.002	Anticuerpos (IgM) contra Cardiolipina	98	238	\$ 108.80	\$ 10,662.40	\$ 25,894.40
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.003	Anticuerpos anti Nucleares (ANA)	205	508	\$ 93.34	\$ 19,134.70	\$ 47,416.72
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.004	Anticuerpos contra Músculo Liso	24	52	\$ 396.47	\$ 9,515.28	\$ 20,616.44
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.005	Anticuerpos contra Nucleosoma	4	6	\$ 482.63	\$ 1,930.52	\$ 2,895.78
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.006	Anticuerpos contra Ribonucleoproteína	14	30	\$ 123.90	\$ 1,734.60	\$ 3,717.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.007	Anticuerpos contra Ro (SS-A)	62	147	\$ 121.35	\$ 7,523.70	\$ 17,898.45
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.008	Anticuerpos contra La (SS-B)	53	126	\$ 122.41	\$ 6,487.73	\$ 15,423.66
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.009	Anticuerpos contra SCL-70 (Anti-topoisomerasa 1)	14	30	\$ 125.76	\$ 1,760.64	\$ 3,772.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.010	Anticuerpos contra Insulina	11	18	\$ 443.20	\$ 4,875.20	\$ 7,977.60
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.011	Anticuerpos contra Histidil-ARNt Sintetasa (Jo-1)	4	6	\$ 280.74	\$ 1,122.96	\$ 1,684.44
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.012	Anticuerpos contra Hígado, Riñón y Microsomal (LKM-1)	10	18	\$ 451.50	\$ 4,515.00	\$ 8,127.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.013	Anticuerpos contra Histona	5	9	\$ 448.04	\$ 2,240.20	\$ 4,032.36
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.014	Anticuerpos contra Smith	50	120	\$ 69.27	\$ 3,463.50	\$ 8,312.40
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.015	Anticuerpos contra Mitochondria	17	39	\$ 143.28	\$ 2,435.76	\$ 5,587.92
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.016	Anticuerpos contra Centrímero	4	6	\$ 625.00	\$ 2,500.00	\$ 3,750.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.017	Anticuerpos contra ADN doble cadena (dsADN)	168	418	\$ 111.47	\$ 18,726.96	\$ 46,594.46
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.018	Anticuerpos contra Péptido Cíclico Citrulinado	75	181	\$ 109.18	\$ 8,188.50	\$ 19,761.58
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.019	Anticuerpos contra Citoplasma de Neutrófilo (ANCA); IFI	65	157	\$ 176.73	\$ 11,487.45	\$ 27,746.61
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.020	Anticuerpos contra Proteinasa 3 (c-ANCA)	67	160	\$ 625.00	\$ 41,875.00	\$ 100,000.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.021	Anticuerpos contra Mieloperoxidasa (p-ANCA)	65	157	\$ 625.00	\$ 40,625.00	\$ 98,125.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.022	Antígeno 27 del HLA-I grupo B (HLA-B27)	18	41	\$ 905.65	\$ 16,301.70	\$ 37,131.65
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.023	Anticuerpos contra Tiroglobulina	29	68	\$ 96.25	\$ 2,791.25	\$ 6,545.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.024	Anticuerpos contra Tiroperoxidasa	34	81	\$ 80.02	\$ 2,720.68	\$ 6,481.62
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.025	Anticuerpos contra Receptor de Tirotropina	2	3	\$ 1,015.56	\$ 2,031.12	\$ 3,046.68
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.026	Anticuerpos (IgG) contra Actina	2	3	\$ 473.28	\$ 946.56	\$ 1,419.84
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.027	Anticuerpos contra Proteína básica de Mielina en LCR	6	9	\$ 780.33	\$ 4,681.98	\$ 7,022.97
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.028	Anticuerpos contra Acetilcolina, bloqueadores de receptor	6	9	\$ 1,272.99	\$ 7,637.94	\$ 11,456.91



GOBIERNO DE
MÉXICO



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA EN GUANAJUATO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

Partida	Clave OOAD	OOAD/ UMAE	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.029	Anticuerpos contra Acetilcolina, fijadores de receptor	6	9	\$ 996.79	\$ 5,980.74	\$ 8,971.11
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.030	Anticuerpos contra Acetilcolina, moduladores de receptor	6	9	\$ 1,288.65	\$ 7,731.90	\$ 11,597.85
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.031	Anticuerpos contra Tiroxina Quinasa Muscular (Musk)	4	6	\$ 673.00	\$ 2,692.00	\$ 4,038.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.032	Anticuerpos contra Gangliósido	4	6	\$ 1,684.80	\$ 6,739.20	\$ 10,108.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.033	Anticuerpos (IgA) contra Endomisio	17	41	\$ 900.35	\$ 15,305.95	\$ 36,914.35
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.034	Anticuerpos (IgA) contra Gliadina	17	41	\$ 684.38	\$ 11,634.46	\$ 28,059.58
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.035	Anticuerpos (IgG) contra Gliadina	17	41	\$ 684.38	\$ 11,634.46	\$ 28,059.58
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.036	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Saccharomyces cerevisiae	11	27	\$ 1,135.04	\$ 12,485.44	\$ 30,646.08
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.037	Anticuerpos (IgA) contra Transglutaminasa tisular	17	41	\$ 721.01	\$ 12,257.17	\$ 29,561.41
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.038	Anticuerpos (IgG) contra Transglutaminasa tisular	17	41	\$ 501.64	\$ 8,527.88	\$ 20,567.24
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.041	Anticuerpos contra Aquaporina 4 (NMO)	10	20	\$ 869.44	\$ 8,694.40	\$ 17,388.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.042	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Colina	2	3	\$ 2,073.60	\$ 4,147.20	\$ 6,220.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.043	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Colina	2	3	\$ 2,073.60	\$ 4,147.20	\$ 6,220.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.044	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Colina	2	3	\$ 2,073.60	\$ 4,147.20	\$ 6,220.80
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.045	Anticuerpos (IgA) contra Fosfatidil Serina	2	3	\$ 1,389.23	\$ 2,778.46	\$ 4,167.69
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.046	Anticuerpos (IgG) contra Fosfatidil Serina	2	3	\$ 655.00	\$ 1,310.00	\$ 1,965.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.047	Anticuerpos (IgM) contra Fosfatidil Serina	2	3	\$ 655.00	\$ 1,310.00	\$ 1,965.00
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.048	Anticuerpos contra Plaquetas	2	3	\$ 1,288.08	\$ 2,576.16	\$ 3,864.24
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.053	Anticuerpos contra células parietales	11	27	\$ 626.29	\$ 6,889.19	\$ 16,909.83
10	11	Guanajuato	11	Autoinmunidad	40.11.054	Anticuerpos contra factor intrínseco	11	27	\$ 547.47	\$ 6,022.17	\$ 14,781.69
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.001	Anticuerpos (IgA e IgG) contra Virus Influenza A	5	11	\$ 567.96	\$ 2,839.80	\$ 6,247.56
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.005	Anticuerpos (IgG) contra Adenovirus	6	12	\$ 912.84	\$ 5,477.04	\$ 10,954.08
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.006	Anticuerpos (IgM) contra Adenovirus	6	12	\$ 875.29	\$ 5,251.74	\$ 10,503.48
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.007	Anticuerpos (IgG) contra Citomegalovirus	150	362	\$ 70.56	\$ 10,584.00	\$ 25,542.72
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.008	Anticuerpos (IgM) contra Citomegalovirus	150	362	\$ 70.56	\$ 10,584.00	\$ 25,542.72
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.009	Anticuerpos (IgG) contra Antígeno Temprano (EA) de Epstein Barr	19	43	\$ 187.54	\$ 3,563.26	\$ 8,064.22
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.010	Anticuerpos contra Antígeno Nuclear de Epstein Barr	7	13	\$ 102.36	\$ 716.52	\$ 1,330.68
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.011	Anticuerpos (IgG) contra cápside (VCA) de Epstein Barr	19	43	\$ 102.36	\$ 1,944.84	\$ 4,401.48
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.012	Anticuerpos (IgM) contra cápside (VCA) de Epstein Barr	15	31	\$ 68.86	\$ 1,032.90	\$ 2,134.66
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.013	Anticuerpos (IgG) contra Herpes virus 1 y 2	47	107	\$ 70.71	\$ 3,323.37	\$ 7,565.97
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.014	Anticuerpos (IgM) contra Herpes virus 1 y 2	47	107	\$ 63.95	\$ 3,005.65	\$ 6,842.65
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.015	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Hepatitis A	17	36	\$ 120.40	\$ 2,046.80	\$ 4,334.40
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.016	Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (HBsAg)	1,782	4,439	\$ 81.49	\$ 145,215.18	\$ 361,734.11
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.017	Anticuerpos contra Antígeno de superficie del Virus de Hepatitis B (anti-HBs)	56	137	\$ 155.92	\$ 8,731.52	\$ 21,361.04
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.018	Anticuerpos Totales contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)	65	157	\$ 112.77	\$ 7,330.05	\$ 17,704.89
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.019	Anticuerpos (IgM) contra core del Virus de Hepatitis B (anti-HBc)	38	89	\$ 105.84	\$ 4,021.92	\$ 9,419.76
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.020	Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (HBeAg)	89	217	\$ 355.72	\$ 31,659.08	\$ 77,191.24
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.021	Anticuerpos contra Antígeno "e" del Virus de Hepatitis B (anti-HBe)	32	76	\$ 100.84	\$ 3,226.88	\$ 7,663.84
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.022	Anticuerpos Totales contra VHC (Anti-VHC)	1,782	4,439	\$ 111.38	\$ 198,479.16	\$ 494,415.82
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.023	Antígeno Core del VHC (VHC-Age)	15	32	\$ 390.45	\$ 5,856.75	\$ 12,494.40
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.024	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis D (VHD)	8	12	\$ 320.12	\$ 2,560.96	\$ 3,841.44
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.025	Anticuerpos contra el Virus de la Hepatitis E (VHE)	8	12	\$ 350.00	\$ 2,800.00	\$ 4,200.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.026	Anticuerpos contra VIH 1 y 2	1,895	4,722	\$ 73.73	\$ 139,718.35	\$ 348,153.06
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.027	Identificación de antígenos de VIH-1 (Western blot)	50	101	\$ 922.64	\$ 46,132.00	\$ 93,186.64
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.028	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia trachomatis	19	42	\$ 333.93	\$ 6,344.67	\$ 14,025.06
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.029	Antígeno de Chlamydia trachomatis	24	57	\$ 337.77	\$ 8,106.48	\$ 19,252.89
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.030	Anticuerpos (IgG) contra Virus Varicela Zóster	8	12	\$ 97.80	\$ 782.40	\$ 1,173.60
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.031	Anticuerpos (IgM) contra Virus Varicela Zóster	8	12	\$ 97.80	\$ 782.40	\$ 1,173.60
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.032	Anticuerpos (IgG) contra Rubéola	146	355	\$ 68.70	\$ 10,030.20	\$ 24,388.50
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.033	Anticuerpos (IgM) contra Rubéola	135	328	\$ 68.76	\$ 9,282.60	\$ 22,553.28
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.034	Anticuerpos (IgG) contra Virus de la Parotiditis	4	6	\$ 97.07	\$ 388.28	\$ 582.42
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.035	Anticuerpos (IgM) contra Virus de la Parotiditis	4	6	\$ 96.00	\$ 384.00	\$ 576.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.036	Anticuerpos (IgG) contra Virus del Sarampión	11	24	\$ 72.88	\$ 801.68	\$ 1,749.12

IMSS



Partida	Clave OOAD	OOAD/UMAE	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.037	Anticuerpos (IgM) contra Virus del Sarampión	11	24	\$ 59.90	\$ 658.90	\$ 1,437.60
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.039	Anticuerpos (IgG) contra Toxoplasma gondii	138	334	\$ 70.69	\$ 9,755.22	\$ 23,610.46
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.040	Anticuerpos (IgM) contra Toxoplasma gondii	138	334	\$ 70.71	\$ 9,757.98	\$ 23,617.14
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.041	Anticuerpos (IgM) contra Toxocara canis	10	22	\$ 693.92	\$ 6,939.20	\$ 15,266.24
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.042	2-mercapto-etanol (Confirmatoria Brucella spp)	85	208	\$ 200.61	\$ 17,051.85	\$ 41,726.88
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.043	Anticuerpos (IgG) contra Trypanosoma cruzi	25	51	\$ 287.56	\$ 7,189.00	\$ 14,665.56
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.044	Anticuerpos (IgG) contra Virus Dengue	31	69	\$ 328.37	\$ 10,179.47	\$ 22,657.53
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.045	Anticuerpos (IgM) contra Virus Dengue	31	69	\$ 229.33	\$ 7,109.23	\$ 15,823.77
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.046	Antígeno NS1 Virus Dengue	15	33	\$ 488.36	\$ 7,325.40	\$ 16,115.88
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.047	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia pneumoniae	2	3	\$ 154.05	\$ 308.10	\$ 462.15
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.048	Anticuerpos (IgM) contra Chlamydia pneumoniae	2	3	\$ 153.90	\$ 307.80	\$ 461.70
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.054	Anticuerpos (IgG) contra Virus Sincitial Respiratorio	20	47	\$ 841.46	\$ 16,829.20	\$ 39,548.62
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.055	Anticuerpos (IgM) contra Virus Sincitial Respiratorio	28	68	\$ 256.02	\$ 7,168.56	\$ 17,409.36
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.056	Anticuerpos contra Cisticercos	4	6	\$ 162.00	\$ 648.00	\$ 972.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.058	Anticuerpos (IgM) contra Helicobacter pylori	20	44	\$ 405.72	\$ 8,114.40	\$ 17,851.68
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.059	Antígeno de Pneumocystis jirovecii	6	12	\$ 396.17	\$ 2,377.02	\$ 4,754.04
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.060	Anticuerpos (IgG) contra Parvovirus B19	6	14	\$ 383.35	\$ 2,300.10	\$ 5,366.90
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.061	Anticuerpos (IgM) contra Parvovirus B19	6	14	\$ 613.12	\$ 3,678.72	\$ 8,583.68
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.062	Anticuerpos (IgG) contra Rotavirus	14	31	\$ 99.74	\$ 1,396.36	\$ 3,091.94
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.063	Anticuerpos (IgM) contra Rotavirus	14	31	\$ 107.82	\$ 1,509.48	\$ 3,342.42
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.064	Antígeno de Rotavirus en heces	48	117	\$ 421.49	\$ 20,231.52	\$ 49,314.33
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.065	Antígeno Helicobacter pylori en heces	24	57	\$ 85.84	\$ 2,060.16	\$ 4,892.88
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.067	Glutamato Deshidrogenasa de Clostridium difficile	6	12	\$ 1,575.40	\$ 9,452.40	\$ 18,904.80
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.068	Toxinas A+B de Clostridium difficile	19	42	\$ 456.46	\$ 8,672.74	\$ 19,171.32
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.069	Anticuerpos (IgG) contra Coccidioides spp	4	6	\$ 259.58	\$ 1,038.32	\$ 1,557.48
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.070	Anticuerpos (IgM) contra Coccidioides spp	4	6	\$ 354.25	\$ 1,417.00	\$ 2,125.50
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.071	Galactomanano	12	26	\$ 343.68	\$ 4,124.16	\$ 8,935.68
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.072	Anticuerpos contra Reaginas (R.P.R./V.D.R.L.)	2,283	5,697	\$ 20.72	\$ 47,303.76	\$ 118,041.84
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.073	Anticuerpos (IgG) contra Treponema pallidum	83	192	\$ 323.59	\$ 26,857.97	\$ 62,129.28
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.074	Anticuerpos (IgM) contra Treponema pallidum	83	192	\$ 323.59	\$ 26,857.97	\$ 62,129.28
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.075	Absorción de Anticuerpos Treponémicos Fluorescentes (FTA ABS)	54	123	\$ 390.45	\$ 21,084.30	\$ 48,025.35
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.076	Anticuerpos (IgG) contra Aspergillus	6	12	\$ 345.00	\$ 2,070.00	\$ 4,140.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.079	Anticuerpos contra Histoplasma capsulatum	6	12	\$ 471.50	\$ 2,829.00	\$ 5,658.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.085	Prueba rápida de Antígeno de SARS-CoV-2 (nCoV-19)	196	476	\$ 170.50	\$ 33,418.00	\$ 81,158.00
10	11	Guanajuato	12	Serología	40.12.086	Calprotectina fecal	45	107	\$ 568.00	\$ 25,560.00	\$ 60,776.00
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.001	Sirolimus	40	93	\$ 235.15	\$ 9,406.00	\$ 21,868.95
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.002	Tacrolimus	88	211	\$ 235.15	\$ 20,693.20	\$ 49,616.65
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.003	Ciclosporina	28	62	\$ 235.15	\$ 6,584.20	\$ 14,579.30
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.004	Ácido Micofenólico	10	15	\$ 460.20	\$ 4,602.00	\$ 6,903.00
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.005	Metotrexate	9	15	\$ 490.26	\$ 4,412.34	\$ 7,353.90
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.006	Ácido valproico (Valproato)	30	65	\$ 72.13	\$ 2,163.90	\$ 4,688.45
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.007	Difenilhidantoína	16	30	\$ 72.13	\$ 1,154.08	\$ 2,163.90
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.008	Fenobarbital	10	15	\$ 71.57	\$ 715.70	\$ 1,073.55
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.009	Carbamacepina	10	15	\$ 72.13	\$ 721.30	\$ 1,081.95
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.010	Digoxina	10	15	\$ 110.76	\$ 1,107.60	\$ 1,661.40
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.011	Drogas de abuso, cinco analitos	57	137	\$ 623.79	\$ 35,556.03	\$ 85,459.23
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.012	Lito	6	9	\$ 217.62	\$ 1,305.72	\$ 1,958.58
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.013	Teofilina	6	9	\$ 112.51	\$ 675.06	\$ 1,012.59
10	11	Guanajuato	13	Fármacos	40.13.014	Vancomicina	2	3	\$ 1,256.53	\$ 2,513.06	\$ 3,769.59
10	11	Guanajuato	14	Hemoglobina Glucosilada	40.14.001	Hemoglobina A1c	21,599	53,832	\$ 77.83	\$ 1,676,380.37	\$ 4,189,744.56
10	11	Guanajuato	15	Citometría de Flujo	40.15.001	Linfocitos T CD4+	566	1,404	\$ 837.98	\$ 474,296.68	\$ 1,176,523.92
10	11	Guanajuato	15	Citometría de Flujo	40.15.002	Linfocitos T CD8+	12	18	\$ 840.25	\$ 10,083.00	\$ 15,124.50
10	11	Guanajuato	17	Electroforesis	40.17.001	Electroforesis de Hemoglobina	6	14	\$ 217.09	\$ 1,302.54	\$ 3,039.26
10	11	Guanajuato	17	Electroforesis	40.17.002	Electroforesis de Proteínas en orina	2	3	\$ 119.67	\$ 239.34	\$ 359.01
10	11	Guanajuato	17	Electroforesis	40.17.003	Electroforesis de Proteínas en orina (Inmunofijación)	2	3	\$ 756.23	\$ 1,512.46	\$ 2,268.69
10	11	Guanajuato	17	Electroforesis	40.17.004	Electroforesis de Proteínas en suero	6	14	\$ 131.28	\$ 787.68	\$ 1,837.92
10	11	Guanajuato	17	Electroforesis	40.17.005	Electroforesis de Proteínas en suero (Inmunofijación)	6	14	\$ 591.12	\$ 3,546.72	\$ 8,275.68
10	11	Guanajuato	19	Micobacterias	40.19.06	Cuantificación de amonio por ADA	22	49	\$ 993.37	\$ 21,854.14	\$ 48,675.13
10	11	Guanajuato	19	Micobacterias	40.19.08	Amplificación genética automatizada para Mycobacterium tuberculosis con resistencia a rifampicina	34	81	\$ 1,873.07	\$ 63,684.38	\$ 151,718.67
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.001	PCR múltiple para la detección de	19	47	\$ 2,482.72	\$ 47,171.68	\$ 116,687.84



GOBIERNO DE
MÉXICO



ORGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA
DESCONCENTRADA EN GUANAJUATO
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO

Partida	Clave OGAD	OGAD/ UMAE	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
						patógenos respiratorios					
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.002	PCR múltiple para la detección de patógenos digestivos	19	47	\$ 3,564.78	\$ 67,730.82	\$ 167,544.66
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.003	PCR múltiple para la detección de patógenos meníngeos	19	47	\$ 2,482.72	\$ 47,171.68	\$ 116,687.84
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.004	PCR múltiple para la detección de patógenos causantes de sepsis	19	47	\$ 3,160.04	\$ 60,040.76	\$ 148,521.88
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.005	PCR múltiple para la detección de patógenos causantes de neumonía	19	47	\$ 2,482.72	\$ 47,171.68	\$ 116,687.84
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.010	Reordenamiento del gen RARα (17q21.2) y PML (15q24.1); t(15;17)	3	6	\$ 2,347.80	\$ 7,043.40	\$ 14,086.80
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.012	Mutación del gen FLT3 (FLT3-ITD)	3	6	\$ 3,550.70	\$ 10,652.10	\$ 21,304.20
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.013	Detección de mutaciones en c-KIT	3	6	\$ 3,550.70	\$ 10,652.10	\$ 21,304.20
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.016	Gen de fusión TEL/AML1 o ETV6/RUNX1; t(12;21)(p13;q22)	3	6	\$ 2,076.56	\$ 6,229.68	\$ 12,459.36
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.018	Cuantificación de BCR-ABL1 [t(9;22)(q34;q11)]	3	6	\$ 766.08	\$ 2,298.24	\$ 4,596.48
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.019	Mutación del gen del Factor V de Leyden	2	3	\$ 2,414.00	\$ 4,828.00	\$ 7,242.00
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.020	Identificación de mutaciones en los genes de proteasa, integrasa, transcriptasa reversa nucleosido y no nucleosido del VIH por genotipificación	51	112	\$ 3,867.15	\$ 197,224.65	\$ 433,120.80
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.022	Amplificación de ácidos nucleicos de Chlamydia trachomatis	3	6	\$ 1,083.85	\$ 3,251.55	\$ 6,503.10
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.023	Detección y Genotipificación del Virus de Papiloma Humano	131	326	\$ 1,140.00	\$ 149,340.00	\$ 371,640.00
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.025	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11) p190	3	6	\$ 1,540.96	\$ 4,622.88	\$ 9,245.76
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.026	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11) p210	3	6	\$ 1,504.59	\$ 4,513.77	\$ 9,027.54
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.027	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11) p230	3	6	\$ 7,973.29	\$ 23,919.87	\$ 47,839.74
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.028	Gen de fusión AML1/ETO; t(8;21)(q22;q22)	3	6	\$ 1,990.07	\$ 5,970.21	\$ 11,940.42
10	11	Guanajuato	20	Biología Molecular	40.20.029	Gen de fusión CBFβ/MYH11; inv(16)(p13q22)	3	6	\$ 1,768.96	\$ 5,306.88	\$ 10,613.76
10	11	Guanajuato	21	Carga Viral	40.21.001	Carga Viral de VIH	1,087	2,703	\$ 889.52	\$ 966,908.24	\$ 2,404,372.56
10	11	Guanajuato	21	Carga Viral	40.21.002	Carga Viral de Hepatitis B	27	58	\$ 889.52	\$ 24,017.04	\$ 51,592.16
10	11	Guanajuato	21	Carga Viral	40.21.003	Carga Viral de Hepatitis C	42	93	\$ 889.52	\$ 37,359.84	\$ 82,725.36
10	11	Guanajuato	21	Carga Viral	40.21.004	Carga Viral de Citomegalovirus	11	24	\$ 889.52	\$ 9,784.72	\$ 21,348.48
10	11	Guanajuato	21	Carga Viral	40.21.006	Carga Viral de Epstein Barr	6	14	\$ 889.52	\$ 5,337.12	\$ 12,453.28
10	11	Guanajuato	22	FISH	40.22.014	Gen de fusión BCR/ABL; t(9;22)(q34;q11)	3	6	\$ 4,118.00	\$ 12,354.00	\$ 24,708.00
10	11	Guanajuato	22	FISH	40.22.015	Reordenamiento del gen RARα (17q21) y PML (15q22); t(15;17)	3	6	\$ 3,348.00	\$ 10,044.00	\$ 20,088.00
10	11	Guanajuato	22	FISH	40.22.017	Reordenamientos del gen MLL/ALL1/HRX (11q23)	3	6	\$ 4,944.12	\$ 14,832.36	\$ 29,664.72
10	11	Guanajuato	22	FISH	40.22.020	Gen TCF3/PBX1; t(1;19)(q23;p13)	3	6	\$ 2,185.20	\$ 6,555.60	\$ 13,111.20
10	11	Guanajuato	22	FISH	40.22.021	Pérdida del gen TP53; del(17p13)	3	6	\$ 4,400.00	\$ 13,200.00	\$ 26,400.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.002	Eritropoyetina	2	3	\$ 370.00	\$ 740.00	\$ 1,110.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.004	Ácido Vanililmándico en orina, concentración 24 horas	5	9	\$ 372.43	\$ 1,862.15	\$ 3,351.87
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.005	Catecolaminas Urinarias	8	15	\$ 156.92	\$ 1,255.36	\$ 2,353.80
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.006	Anticuerpos contra Strongyloides	2	3	\$ 1,244.16	\$ 2,488.32	\$ 3,732.48
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.008	Detección del antígeno NS1 Zika	26	57	\$ 284.00	\$ 7,384.00	\$ 16,188.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.009	Catecolaminas plasmáticas	12	26	\$ 355.02	\$ 4,260.24	\$ 9,230.52
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.011	Metanefrinas en orina	14	30	\$ 74.95	\$ 1,049.30	\$ 2,248.50
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.012	Metanefrinas en plasma	14	30	\$ 479.27	\$ 6,709.78	\$ 14,378.10
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.013	Renina	14	30	\$ 757.25	\$ 10,601.50	\$ 22,717.50
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.017	Anticuerpos contra Transportador de Zinc 8 (ZnT-8)	7	12	\$ 4,691.52	\$ 32,840.64	\$ 56,298.24
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.018	Lipocalina asociada a Gelatinasa de Neutrófilos (NGAL)	3	6	\$ 440.20	\$ 1,320.60	\$ 2,641.20
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.019	Pepsinógeno II	3	6	\$ 255.65	\$ 766.95	\$ 1,533.90
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.022	Ácidos orgánicos en orina	3	6	\$ 4,039.41	\$ 12,118.23	\$ 24,236.46
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.023	Cloruros en sudor	4	6	\$ 571.78	\$ 2,287.12	\$ 3,430.68
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.024	Biotinidasa	6	9	\$ 189.45	\$ 1,136.70	\$ 1,705.05
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.025	Galactosa 1 Fosfato Uridil Transferasa	6	9	\$ 421.45	\$ 2,528.70	\$ 3,793.05
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.026	Galactosa	6	9	\$ 302.96	\$ 1,817.76	\$ 2,726.64
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.027	Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa (G6PDH)	6	9	\$ 325.93	\$ 1,955.58	\$ 2,933.37
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.028	Mucopolisacáridos	2	3	\$ 329.34	\$ 658.68	\$ 988.02
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.029	Tripsina (Tripsinógeno) Inmunoreactivo Neonatal (IRT Neonatal)	2	3	\$ 247.98	\$ 495.96	\$ 743.94
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.030	Haptoglobina	4	6	\$ 102.41	\$ 409.64	\$ 614.46
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.032	Anticuerpos (IgA) contra Beta 2 glicoproteína 1	26	59	\$ 80.00	\$ 2,080.00	\$ 4,720.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.033	Anticuerpos (IgG) contra Beta 2 glicoproteína 1	26	59	\$ 80.00	\$ 2,080.00	\$ 4,720.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.034	Anticuerpos (IgM) contra Beta 2 glicoproteína 1	26	59	\$ 190.63	\$ 4,956.38	\$ 11,247.17
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.035	Anticuerpos (IgG) contra Membrana Basal Glomerular	4	6	\$ 744.64	\$ 2,978.56	\$ 4,467.84

IMSS

HOJA N° 7 DE 10 DEL ACTA DEL EVENTO DE ASIGNACION DE LA ADJUDICACION DIRECTA N° ADJ 1222 087 26. LIC.ERT



Partida	Clave OOAD	OOAD/UMAF	CLV GPO	GRUPO	CLV ESTUDIO	ESTUDIO	Cantidad Mínima Estimada	Cantidad Máxima Estimada	Precio Unitario sin I.V.A.	Monto Mínimo	Monto Máximo
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.036	Anticuerpos contra 21 hidroxilasa	4	6	\$ 2,199.00	\$ 8,796.00	\$ 13,194.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.037	Anticuerpos contra Glutamato Descarboxilasa (GAD)	6	9	\$ 261.00	\$ 1,566.00	\$ 2,349.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.038	Bandas oligoclonales en Líquido Cerebro Espinal	6	9	\$ 1,051.82	\$ 6,310.92	\$ 9,466.38
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.039	Inmunoglobulina Inhibidora de la Unión a Tirotopina (TBI)	2	3	\$ 1,688.24	\$ 3,376.48	\$ 5,064.72
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.040	Anticuerpos (IgG e IgM) contra Chikungunya	26	57	\$ 350.84	\$ 9,121.84	\$ 19,997.88
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.042	D-xilosa	2	3	\$ 785.14	\$ 1,570.28	\$ 2,355.42
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.043	Elastasa fecal	2	3	\$ 2,532.00	\$ 5,064.00	\$ 7,596.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.044	Porfirinas en orina	2	3	\$ 100.37	\$ 200.74	\$ 301.11
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.050	Inmunoglobulina D (IgD)	7	12	\$ 122.61	\$ 858.27	\$ 1,471.32
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.051	Inmunoglobulina E (IgE)	452	1,127	\$ 65.88	\$ 29,777.76	\$ 74,246.76
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.057	Subclases de IgG (1,2,3,4)	3	6	\$ 1,588.54	\$ 4,765.62	\$ 9,531.24
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.063	Vasopresina; Hormona Antidiurética	3	6	\$ 1,551.88	\$ 4,655.64	\$ 9,311.28
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.064	NASH-FibroTest (FibroMax)	2	3	\$ 6,818.34	\$ 13,636.68	\$ 20,455.02
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.065	FibroTest	2	3	\$ 4,036.00	\$ 8,072.00	\$ 12,108.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.066	ActiTest	2	3	\$ 7,080.00	\$ 14,160.00	\$ 21,240.00
10	11	Guanajuato	23	Pruebas Especiales	40.23.067	Quantose RI	2	3	\$ 1,408.80	\$ 2,817.60	\$ 4,226.40
										\$ 25,352,104.25	\$ 62,711,649.82
										\$ 4,056,336.68	\$ 10,033,863.97
										\$ 29,408,440.93	\$ 72,745,513.79

Se cuenta con suficiencia presupuestal, al amparo del dictamen previo No 0000036560-2026 por \$75,483,125.69 (Setenta y cinco millones cuatrocientos ochenta y tres mil ciento veinticinco pesos 69/100 M.N.), emitido por la Jefatura de Servicios Administrativos.

Vigencia del 26 de Agosto hasta el 31 de Diciembre del 2026.

LICITANTE	IMPORTE MINIMO SIN IVA	IMPORTE MAXIMO SIN IVA	Contrato	Porcentaje de garantía 10%	Monto de la Garantía:	Firma Programada
Internet S.A. de C.V.	\$25,352,104.25	\$62,711,649.82	050GYR027N16026-001-00 SEI A 26 11 1013 0071	10%	\$6,271,164.98	MFIJ

Se informa que se verificó el Directorio de Proveedores y Contratistas sancionados disponible en <https://directoriosancionados.buengobierno.gob.mx/> con fecha de consulta el 26 de Agosto de 2026, así como el listado de las personas impedidas para contratar con el IMSS con fecha corte al 26 de Agosto de 2026, conforme a lo dispuesto en los artículos 108 y 135 de la LAASSP y 133 del RLAASSP; dichos listados se anexan al expediente de la presente Adjudicación. De dicha verificación se constató que los licitantes que presentaron propuesta en el presente procedimiento no se encuentran en dichos listados.

En términos del artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación, así como del Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR y al Acuerdo ACDO.SA1.HCT.250315/62.P.DJ, publicados en el Diario Oficial de la Federación del 27 de diciembre de 2021, el licitante y, en su caso los que estos últimos subcontraten, que resulte con adjudicación y cuyo monto sea superior a \$300,000.00, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (IVA), deberá presentar opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de seguridad social; así mismo el (los) licitante(s) que resulte(n) ganador(es) y cuyo monto del contrato sea superior a \$300,000.00, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado (IVA), preferentemente dentro de los tres días hábiles posteriores a la fecha en que se tenga conocimiento del fallo o adjudicación del contrato, deberá(n) realizar la solicitud de opinión ante el Sistema de Administración Tributaria (SAT), relacionada con el cumplimiento de sus obligaciones fiscales.

Se solicita a los proveedores asignados realizar la incorporación de datos aplicables en la plataforma Compras MX en términos del artículo 105 del RLAASSP, nombre, razón social, nacionalidad, domicilio, información relativa a la escritura constitutiva, reformas, datos de inscripción en registro público, socios, representantes legales, especialidad y experiencia e información relativa a la capacidad técnica, económica y financiera a efecto de dar cumplimiento al (RUPC) Registro Único de Proveedores y Contratistas establecido en el artículo 86 de la LAASSP. Con la finalidad de obtener gran difusión de su empresa a través del Registro Único de Proveedores y Contratista que se publica en el portal de Compras MX. El RUPC permite a las dependencias y Entidades de los tres órdenes de gobierno identificar a las empresas que cuentan con la experiencia en vender o prestar servicios al gobierno, atendiendo además el numeral 18 del Acuerdo por el que se establecen las disposiciones que se deberán observar para la utilización del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental (Compras MX),

Corresponde a los proveedores que contraigan una obligación contractual con el IMSS su incorporación al REPIMSS en un periodo no mayor a 30 días naturales posteriores a la formalización del contrato.

IMSS



En lo relativo a lo establecido en la fracción IX del Artículo 49 de la Ley General de Responsabilidades Administrativas (DOF 19/07/2017) a efecto de que en los procedimientos de contratación quede previsto que los proveedores asignados previo a la celebración de contratos de adquisiciones, arrendamientos o para la enajenación de todo tipo de bienes, prestación de servicios de cualquier naturaleza o la contratación de obra pública o servicios relacionados con ésta deberán presentar:

- Tratándose de personas físicas: Escrito en el que el particular manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés.
- Tratándose de personas morales: Además de lo anterior, en caso de que el contratista sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.

Para efectos de la notificación y en términos de los artículos 5 fracción XI, 50 de la Ley y 94 de su Reglamento, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes la publicación de esta Acta en el sistema Compras MX. Este procedimiento sustituye a la notificación personal. La información también estará disponible en las direcciones Electrónicas: <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx>

De conformidad con el **ACUERDO** por el que se establece la obligatoriedad del registro de contratos y operaciones de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público en la **Bitácora Electrónica de Seguimiento de Adquisiciones** y sus Lineamientos publicado en el DOF el día 01 de octubre de 2021, se hace constar que se realizará registro del contrato en la Bitácora Electrónica de Seguimiento de Adquisiciones (**BESA**), de aquellos casos con vigencia a partir del dieciocho de octubre de dos mil veintiuno, cuyo monto sea igual o superior a \$15'000,000.00 (quince millones de pesos 00/100 M.N.), sin IVA, o su equivalente en moneda extranjera. **DOF 26 Agosto 2022, TRANSITORIO. SEPTIMO.** A partir del inicio de la interoperabilidad con el sistema Compras net, será obligatorio el registro y seguimiento de los contratos que se migren del sistema Compranet al sistema BESA, **sin importar el monto.** Ciudad de México, a los 23 días del mes de agosto de 2022.- El Secretario de la Función Pública, Roberto Salcedo Aquino.- Rúbrica.---

Divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales y aplicación total o proporcional de la Garantía de cumplimiento de los contratos sujetos a la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Con el propósito de que los servidores públicos de las áreas contratantes de los entes públicos a que se refiere el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, cumplan adecuadamente las disposiciones de ese ordenamiento legal y de su Reglamento relativas a la divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales y a la aplicación total o proporcional de la garantía de cumplimiento de los contratos respectivos, y con ello evitar posibles controversias posteriores al momento de exigir se hagan efectivas dichas garantías, la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas con fundamento en los artículos 7, primer párrafo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 8, primer párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 34, fracciones III y XI del Reglamento Interior de la Secretaría de la Función Pública, emite el presente criterio de interpretación para efectos administrativos, conforme a las siguientes:

CONSIDERACIONES

De acuerdo con lo dispuesto en los artículos 40, fracción XVI, y 54, fracción V, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 39, fracción II, inciso i), numeral 5, y 114, primer párrafo del Reglamento de la citada Ley, en las convocatorias a licitación pública y, en su caso, en las invitaciones a cuando menos tres personas que elaboren los entes públicos señalados en el artículo 1, primer párrafo, del ordenamiento legal mencionado, entre la información que debe ser considerada para incluir en dichos documentos, se encuentra el modelo de contrato correspondiente, precisándose que éste debe contener, entre otros aspectos, el señalamiento sobre si la obligación garantizada será divisible o indivisible y que en caso de presentarse algún incumplimiento se harán efectivas las garantías que procedan.

En cuanto al contrato que deba formalizarse con las personas a quienes se les adjudicó el mismo mediante cualquiera de los procedimientos de contratación que prevé la referida Ley, los artículos 45, fracción XI, de ésta y 126, fracción II, de su Reglamento establecen que dicho contrato debe contener, entre otros aspectos, la forma, términos y porcentajes para garantizar su cumplimiento, así como el señalamiento respecto a si la garantía de cumplimiento se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada, salvo que en el contrato se haya estipulado su divisibilidad. Asimismo, el citado precepto reglamentario precisa que en caso de que por las características de los bienes o servicios entregados, éstos no puedan funcionar o ser utilizados por la dependencia o entidad por estar incompletos, la garantía siempre se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada.

De las disposiciones jurídicas referidas, se desprende por un lado, que el señalamiento relativo a si la obligación garantizada es divisible o indivisible resulta de trascendental importancia, ya que ello permitirá prever, en caso de que la obligación sea incumplida por parte del proveedor, si la garantía de cumplimiento se ejecuta al cien por ciento, o sólo en la parte proporcional del incumplimiento, y por el otro, que para determinar la divisibilidad o indivisibilidad de las obligaciones contractuales habrá que tomar en cuenta la funcionalidad o utilidad de los bienes o servicios cuando éstos son entregados o suministrados de manera parcial o total.

En atención a lo expuesto, los entes públicos a que se refiere el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público se encuentran obligados a determinar en forma clara y expresa en los modelos de contrato y en los contratos que formalicen, si las obligaciones que se convengan son o no indivisibles y, en consecuencia, si su incumplimiento motivaría la aplicación total o parcial de la garantía de cumplimiento del contrato, para lo cual deben considerar la naturaleza de las obligaciones específicas que formen parte del objeto de la contratación.

Al efecto, resulta aplicable lo dispuesto en el artículo 2003 del Código Civil Federal, el cual es supletorio de la citada Ley y de las demás disposiciones que de ella derivan conforme a lo señalado en el artículo 17 del mismo ordenamiento legal, el cual dispone que las obligaciones son divisibles cuando tienen por objeto prestaciones susceptibles de cumplirse parcialmente y son indivisibles si las prestaciones no pudiesen ser cumplidas sino por entero.

De lo anterior, se desprende que el cumplimiento de las obligaciones divisibles puede darse en partes y, por ende, es factible recibir o dar por cumplidas de forma aislada partes de tal obligación.

De esta manera, para determinar si las obligaciones contractuales resultan divisibles o indivisibles, los entes públicos a que se refiere el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público deben tomar en cuenta las características, cantidad y destino de los bienes o servicios objeto de la contratación, para definir si con la entrega de bienes o la prestación de servicios de manera parcial éstos resultan útiles, aprovechables o funcionales y, en consecuencia, para determinar si es procedente recibir parcialmente los bienes o servicios objeto de la contratación.

Una vez que se realice el análisis a que se refiere el párrafo anterior y se determine si las obligaciones son divisibles o indivisibles, los entes públicos señalados en el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público procederán a pactar en los contratos correspondientes, si las obligaciones objeto del mismo son divisibles o indivisibles y si la garantía de cumplimiento de contrato se aplicará por el monto total o de manera proporcional al monto de las obligaciones incumplidas.

Conforme a lo expuesto, si se pacta que las obligaciones son divisibles, deberá establecerse en los contratos la posibilidad de realizar entregas parciales de los bienes o servicios. Asimismo, resulta pertinente considerar que cuando se prevea que un contrato se integre por dos o más partidas, o se pretenda establecer la obligación de entregar o prestar en forma programada o calendarizada los bienes o servicios, deberá pactarse la divisibilidad de la obligación garantizada en la medida que la entrega o prestación de los mismos permita considerar que dicha parte ha quedado cumplida a satisfacción de la contratante, en cuyo caso se pactaría que la garantía sólo se hará efectiva por la parte incumplida y no por el monto total de la obligación garantizada.

Atendiendo a las disposiciones jurídicas señaladas en el presente documento y a las consideraciones expuestas, se emite el siguiente

C R I T E R I O

Los entes públicos a que se refiere el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público deben determinar si las obligaciones contractuales resultan divisibles o indivisibles, a partir del análisis que realicen, en concordancia con lo dispuesto por el artículo 2003 del Código Civil Federal

IMSS



sobre las características, cantidad y destino de los bienes o servicios objeto de la contratación, así como sobre la procedencia de su entrega parcial atendiendo a si los bienes que se entreguen o los servicios que se presten parcialmente resultarían útiles, aprovechables o funcionales.

Los entes públicos a que se refiere el artículo 1, primer párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público están obligados en todos los casos a prever de manera clara y expresa desde la convocatoria a la licitación pública o la invitación a cuando menos tres personas, en el modelo de contrato correspondiente, así como a señalar en todos los contratos que formalicen, si las obligaciones cuyo cumplimiento se garantiza se consideran divisibles o indivisibles y, en consecuencia, a pactar en el primer supuesto que la garantía de cumplimiento del contrato se aplicará de manera proporcional al monto de la obligaciones incumplidas, y en la segunda hipótesis, que dicha garantía se hará efectiva por el monto total de la obligaciones garantizadas.

Garantía de Cumplimiento de Contrato.

El participante que obtuvo asignación, deberá acudir a la Oficina de Contratos de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento del IMSS, sita en Suecia esquina España S/N, Colina Los Paraísos C.P. 37328, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 67 y 69 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y artículo 129 de su Reglamento, para llevar a cabo la formalización del contrato a efecto que el proveedor inicie las gestiones conducentes para la obtención de dicha garantía. El oferente adjudicado, tendrá un plazo máximo de 10 días naturales posteriores a la firma del contrato para presentar la garantía de cumplimiento de obligaciones de conformidad con el formato establecido en las disposiciones de carácter general por las que se aprueban los modelos de pólizas de fianzas constituidas como garantía en las contrataciones públicas realizadas al amparo de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector único, a fin de no incurrir en las causales previstas por los artículos 71 y 90 de dicho ordenamiento legal.

CIERRE DEL ACTA

No existiendo otro asunto que tratar, se da por terminado el presente acto de presentación de proposiciones y asignación de la presente adjudicación siendo las **17:30 horas** del día **26 de Agosto del año 2026**, procediendo al cierre de la presente acta, por lo que la rubrican al margen y firman al calce para la debida constancia y efectos legales procedentes, todos los que intervienen en este acto, en todas y cada una de las hojas que integran el acta, misma de la que se les entrega copia.

FIRMAS POR EL INSTITUTO:

MTRA. AGUSTINA OLALDE LASTIRI
DEPARTAMENTO ADQUISICION DE BIENES Y
CONTRATACION DE SERVICIOS

ELABORO
LIC. ENRIQUE BETANZOS TORRES
SUPERVISOR DE PROYECTOS DE LA OFICINA
ADQUISICION DE BIENES Y CONTRATACION DE
SERVICIOS

CIERRE DE ACTA