

ANEXO 3

REFORMA PAC NRO. 001 2023



Quito D.M jueves, 2 de febrero de 2023

Nombre del Proyecto / Dirección: Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano

SITUACIÓN PROPUESTA

No.	PROGAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	PARTIDA	FUENTE	ORGANISMO	CORRELATIVO	CPC	PROCEDIMIENTO SUGERIDO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	VALOR TOTAL SIN IVA	CUATRIMESTRE A CONTRATAR	ACCION
1	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos, repuestos y accesorios del microscopio de barrido electrónico, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	30.000,00	30.000,00	C1	Inclusión 1
2	57	001	001	730255	202	8888	8888	442170311	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el laboratorio químico y petrográfico, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.000,00	1.000,00	C2	Inclusión 2
3	57	001	001	730404	202	8888	8888	442170311	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el laboratorio químico y petrográfico, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	7.000,00	7.000,00	C2	Inclusión 2
4	57	001	001	730813	202	8888	8888	442170311	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el laboratorio químico y petrográfico, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	26.700,00	26.700,00	C2	Inclusión 2
5	57	001	001	730829	202	8888	8888	442170311	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos repuestos y accesorios para el laboratorio químico y petrográfico, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	5.300,00	5.300,00	C2	Inclusión 2
6	57	001	001	730255	202	8888	8888	445210011	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de insumos, repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso, necesario para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.800,00	1.800,00	C2	Inclusión 3
7	57	001	001	730811	202	8888	8888	445210011	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de insumos, repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso, necesario para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.700,00	1.700,00	C2	Inclusión 3
8	57	001	001	730829	202	8888	8888	445210011	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de insumos, repuestos y accesorios para el equipo de corte grueso, necesario para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	7.500,00	7.500,00	C2	Inclusión 3
9	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento para los equipos de microscopía del laboratorio de mineralogía y petrografía, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	5.000,00	5.000,00	C2	Inclusión 4
10	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Régimen Especial	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación de muestras necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.720,41	1.720,41	C2	Inclusión 5

No.	PROGAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	PARTIDA	FUENTE	ORGANISMO	CORRELATIVO	CPC	PROCEDIMIENTO SUGERIDO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	VALOR TOTAL SIN IVA	CUATRIMESTRE A CONTRATAR	ACCION
11	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las muflas de ensayo al fuego necesarias para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	280,00	280,00	C3	Inclusión 6
12	57	001	001	730813	202	8888	8888	871590611	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las muflas de ensayo al fuego necesarias para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.420,00	1.420,00	C3	Inclusión 6
13	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción y sistemas de recirculación de acondicionamiento de aires necesarias para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	3.900,00	3.900,00	C1	Inclusión 7
14	57	001	001	730813	202	8888	8888	871590611	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de las campanas de extracción y sistemas de recirculación de acondicionamiento de aires necesarias para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	550,00	550,00	C1	Inclusión 7
15	57	001	001	730802	202	8888	8888	282500033	Ínfima Cuantía	Adquisición de equipos de protección para personal de los laboratorios del IIGE responsables del análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	3.000,00	3.000,00	C1	Inclusión 8
16	57	001	001	730225	202	8888	8888	942220012	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de destrucción e incineración de desechos de los análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	900,00	900,00	C1	Inclusión 9
17	57	001	001	730202	202	8888	8888	942220012	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de destrucción e incineración de desechos de los análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	100,00	100,00	C1	Inclusión 9
18	57	001	001	840104	202	8888	8888	482530511	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de un equipo de desionización, un refrigerador, una plancha de calentamiento, 2 dispensadores y 5 pipetas, necesarios para análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	30.062,39	30.062,39	C1	Inclusión 10
19	57	001	001	840113	202	8888	8888	482530511	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de un equipo de desionización, un refrigerador, una plancha de calentamiento, 2 dispensadores y 5 pipetas, necesarios para análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	996,24	996,24	C1	Inclusión 10
20	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos, repuestos y accesorios del ICP-MS del laboratorio químico del IIGE, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	3.900,00	3.900,00	C1	Inclusión 11
21	57	001	001	730813	202	8888	8888	871590611	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento y adquisición de insumos, repuestos y accesorios del ICP-MS del laboratorio químico del IIGE, necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	12.652,00	12.652,00	C1	Inclusión 11
22	57	001	001	730404	202	8888	8888	871590611	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares del laboratorio químico necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	7.000,00	7.000,00	C2	Inclusión 12

No.	PROGAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	PARTIDA	FUENTE	ORGANISMO	CORRELATIVO	CPC	PROCEDIMIENTO SUGERIDO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	VALOR TOTAL SIN IVA	CUATRIMESTRE A CONTRATAR	ACCION
23	57	001	001	730829	202	8888	8888	342100911	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de gases especiales de alta pureza para el analisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	20.829,59	20.829,59	C1	Inclusión 13
24	57	001	001	730829	202	8888	8888	371950018	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de reactivos, insumos y consumibles para los análisis químicos de las muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	20.033,04	20.033,04	C1	Inclusión 14
25	57	001	001	730405	202	8888	8888	871410011	Cotización	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	1	Unidad	15.000,00	15.000,00	C1	Inclusión 15
26	57	001	001	730813	202	8888	8888	871410011	Cotización	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE	1	Unidad	50.000,00	50.000,00	C1	Inclusión 15
27	57	001	001	730255	202	8888	8888	612910013	Menor Cuantía	Contratación del servicio de abastecimiento de combustible para el parque automotor del IIGE	1	Unidad	20.000,00	20.000,00	C1	Inclusión 16
28	57	001	001	730802	202	8888	8888	282500033	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de indumentaria de campo necesaria para la ejecución proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	40.000,00	40.000,00	C1	Inclusión 17
29	57	001	001	730804	202	8888	8888	326000021	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de insumos y herramientas de campo para la ejecución proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	8.400,00	8.400,00	C2	Inclusión 18
30	57	001	001	730829	202	8888	8888	326000021	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de insumos y herramientas de campo para la ejecución proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales e el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	45.000,00	45.000,00	C2	Inclusión 18
31	57	001	001	770201	202	8888	8888	713340318	Licitación	Contratación de pólizas de seguros en los ramos de robo incendio equipo electrónico rotura de maquinaria vehículos aviación y fidelidad del instituto de investigación geológico y energético IIGE	1	Unidad	19.500,00	19.500,00	C1	Inclusión 19
32	57	001	001	730704	202	8888	8888	831600011	Subasta Inversa Electrónica	Contratación del servicio de actualización de la licencia LIMS necesaria para la ejecución del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	14.747,92	14.747,92	C3	Inclusión 20
33	57	001	001	730704	202	8888	8888	871100212	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del cuarto de comunicaciones adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	945,50	945,50	C1	Inclusión 21
34	57	001	001	730813	202	8888	8888	871100212	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del cuarto de comunicaciones adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	2.009,21	2.009,21	C1	Inclusión 21
35	57	001	001	840107	202	8888	8888	452200071	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de workstation y portatiles workstation, licencias y mantenimiento preventivo para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	48.130,00	48.130,00	C2	Inclusión 22
36	57	001	001	730704	202	8888	8888	452200071	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de workstation y portatiles workstation, licencias y mantenimiento preventivo para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.950,00	1.950,00	C2	Inclusión 22
37	57	001	001	730704	202	8888	8888	871300011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo y MAC adquiridos en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.906,00	1.906,00	C1	Inclusión 23
38	57	001	001	730813	202	8888	8888	871300011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de cómputo y MAC adquiridos en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	1.256,00	1.256,00	C1	Inclusión 23

No.	PROGAMA	PROYECTO	ACTIVIDAD	PARTIDA	FUENTE	ORGANISMO	CORRELATIVO	CPC	PROCEDIMIENTO SUGERIDO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	COSTO UNITARIO SIN IVA (Dólares)	VALOR TOTAL SIN IVA	CUATRIMESTRE A CONTRATAR	ACCION
39	57	001	001	730704	202	8888	8888	871300011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de mantenimiento preventivo del hardware de la infraestructura tecnológica IBM adquirida por el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	6.300,57	6.300,57	C3	Inclusión 24
40	57	001	001	730701	202	8888	8888	831600011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de actualización del licenciamiento de la base de datos ORACLE necesario para el desarrollo del Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	4.830,41	4.830,41	C3	Inclusión 25
41	57	001	001	730704	202	8888	8888	831600011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de actualización de la licencia del Web Security Appliance (WSA) y CISCO Adaptive Security Appliance (ASA) de la infraestructura de NETWORKING adquiridas en el proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	5.625,51	5.625,51	C3	Inclusión 26
42	57	001	001	840107	202	8888	8888	4529000210	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de un balanceador de distribución de internet (FIREWALL) para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	27.998,78	27.998,78	C2	Inclusión 27
43	57	001	001	730704	202	8888	8888	4529000210	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de un balanceador de distribución de internet (FIREWALL) para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	2.015,43	2.015,43	C2	Inclusión 27
44	57	001	001	730701	202	8888	8888	4529000210	Subasta Inversa Electrónica	Adquisición de un balanceador de distribución de internet (FIREWALL) para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	4.030,86	4.030,86	C2	Inclusión 27
45	57	001	001	730701	202	8888	8888	831600011	Ínfima Cuantía	Contratación del servicio de Mantenimiento y actualización del balanceador de carga NGINX adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	2.500,00	2.500,00	C3	Inclusión 28
46	57	001	001	840107	202	8888	8888	452300044	Subasta Inversa Electrónica	Repotenciación del hardware y software de la infraestructura tecnológica IBM adquirida en el 2014 por el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	50.000,00	50.000,00	C2	Inclusión 29
47	57	001	001	730704	202	8888	8888	452300044	Subasta Inversa Electrónica	Repotenciación del hardware y software de la infraestructura tecnológica IBM adquirida en el 2014 por el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias Minerales en el Territorio Ecuatoriano	1	Unidad	8.000,00	8.000,00	C2	Inclusión 29
48	57	001	001	730704	202	8888	8888	831600011	Régimen Especial	Contratación del Servicio de mantenimiento de Licencias ArcGis para el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano y para el IIGE.	1	Unidad	45.001,73	45.001,73	C3	Inclusión 30

ELABORADO POR:
Ing. Carmen Sánchez
Analista Técnico 1

ELABORADO POR:
Mgs. Washington Lomas
Líder de proyecto

REVISADO POR:
Mgs. Rocío Sangucho
Director de Gestión de la Información

APROBADO POR:
Dr. Carlos Martillo
Subdirector Técnico