

ANEXO 4

EL NEVO

ECUADOR

Instituto de Investigación Geológico y Energético

REFORMA PAC NRO. 001 2024

Quito D.M

jueves, 21 de marzo de 2024

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

| SITUACIÓN SOLICITADA |         |          |           |         |        |           |             |           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |                  |                                  |                     |                          |             |
|----------------------|---------|----------|-----------|---------|--------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------|----------------------------------|---------------------|--------------------------|-------------|
| 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                    | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 471732011 | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Adquisición de repuestos del equipo ICP-MS del laboratorio químico del IIGE, necesario para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                          | 1        | UNIDAD           | 31.000,00                        | 31.000,00           | C1                       | INCLUSION 1 |
| 3                    | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Subasta Inversa Electrónica             | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares de los laboratorios geológicos 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           | 5.209,00                         | 5.209,00            | C2                       | INCLUSION 2 |
| 4                    | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Subasta Inversa Electrónica             | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares de los laboratorios geológicos 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           | 4.000,00                         | 4.000,00            | C2                       |             |
| 5                    | 057     | 001      | 001       | 730811  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Subasta Inversa Electrónica             | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos auxiliares de los laboratorios geológicos 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           | 840,00                           | 840,00              | C2                       |             |
| 6                    | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación mecánica 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           | 3.000,00                         | 3.000,00            | C2                       | INCLUSION 3 |
| 7                    | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 47173201  | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos del área de preparación mecánica 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           | 11.000,00                        | 11.000,00           | C2                       |             |
| 8                    | 057     | 001      | 001       | 730829  | 202    | 8888      | 8888        | 835690413 | Ínfima Cuantía                          | Contratación del servicio de ensayos de aptitud necesarios para el análisis de muestras del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                                                      | 1        | UNIDAD           | 6.659,36                         | 6.659,36            | C2                       | INCLUSION 4 |
| 9                    | 057     | 001      | 001       | 730829  | 202    | 8888      | 8888        | 343100511 | Subasta Inversa Electrónica             | Adquisición de estándares, reactivos químicos, insumos y consumibles para los laboratorios 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           | 10.000,00                        | 10.000,00           | C2                       | INCLUSION 5 |
| 10                   | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Ínfima Cuantía                          | Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico , necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano   | 1        | UNIDAD           | 2.675,00                         | 2.675,00            | C2                       | INCLUSION 6 |

| 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  | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Ínfima Cuantía                          | Contratar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los lavadores de gases ácidos y plomados del laboratorio químico , necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                  | 1        | UNIDAD           | 2.085,00                         | 2.085,00            | C2                       | INCLUSION 6  |
| 12  | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Ínfima Cuantía                          | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados y sistemas de recirculación de los laboratorios del IIGE necesarios para el análisis de muestras del proyecto de investigación geológica y disponibilidad de ocurrencias de recursos minerales en el territorio ecuatoriano | 1        | UNIDAD           | 2.220,00                         | 2.220,00            | C2                       |              |
| 13  | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Ínfima Cuantía                          | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de aires acondicionados y sistemas de recirculación de los laboratorios del IIGE necesarios para el análisis de muestras del proyecto de investigación geológica y disponibilidad de ocurrencias de recursos minerales en el territorio ecuatoriano | 1        | UNIDAD           | 1.049,88                         | 1.049,88            | C2                       |              |
| 14  | 057     | 001      | 001       | 730829  | 202    | 8888      | 8888        | 442160711 | Subasta Inversa Electrónica             | Adquisición de insumos para la elaboración de secciones petrográficas, necesarias para el desarrollo del proyecto de Investigación Geológico y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                                                        | 1        | UNIDAD           | 10.000,00                        | 10.000,00           | C2                       | INCLUSION 8  |
| 15  | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Ínfima Cuantía                          | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo del equipo de corte grueso y pulidora del Laboratorio de Mineralogía y Petrografía, necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano             | 1        | UNIDAD           | 1.000,00                         | 1.000,00            | C2                       | INCLUSION 9  |
| 16  | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871590611 | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Adquisición de repuestos y accesorios que incluye mantenimiento para equipos de los laboratorios petrográfico y químico, necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                              | 1        | UNIDAD           | 28.000,00                        | 28.000,00           | C1                       | INCLUSION 10 |
| 17  | 057     | 001      | 001       | 730803  | 202    | 8888      | 8888        | 445210011 | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Adquisición de repuestos y accesorios que incluye mantenimiento para equipos de los laboratorios petrográfico y químico, necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                              | 1        | UNIDAD           | 1.000,00                         | 1.000,00            | C1                       |              |
| 18  | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 442170311 | Régimen Especial Repuestos o Accesorios | Adquisición de repuestos y accesorios que incluye mantenimiento para equipos de los laboratorios petrográfico y químico, necesarios para procesar las muestras del proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                              | 1        | UNIDAD           | 51.000,00                        | 51.000,00           | C1                       |              |
| 19  | 057     | 001      | 001       | 730405  | 202    | 8888      | 8888        | 871410011 | Cotización                              | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE                                                                                                                                                                                                                       | 1        | UNIDAD           | 8.761,99                         | 8.761,99            | C1                       | INCLUSION 11 |
| 20  | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 871410011 | Cotización                              | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo del parque automotor del IIGE                                                                                                                                                                                                                       | 1        | UNIDAD           | 25.000,00                        | 25.000,00           | C1                       |              |
| 22  | 057     | 001      | 001       | 730404  | 202    | 8888      | 8888        | 871100212 | Ínfima Cuantía                          | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo del cuarto de comunicaciones adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                                                              | 1        | UNIDAD           | 1.000,00                         | 1.000,00            | C2                       | INCLUSION 13 |

| 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                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730704  | 202    | 8888      | 8888        | 871300011 | Infima Cuantía            | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                                                              | 1        | UNIDAD           | 1.500,00                         | 1.500,00            | C2                       | INCLUSION 14 |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730813  | 202    | 8888      | 8888        | 464200011 | Infima Cuantía            | Contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo adquirido en el Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                                                                              | 1        | UNIDAD           | 1.500,00                         | 1.500,00            | C2                       |              |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730704  | 202    | 8888      | 8888        | 831600011 | Bienes y Servicios únicos | 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                                                                                                                                | 1        | UNIDAD           | 41.363,17                        | 41.363,17           | C2                       | INCUSION 15  |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730701  | 202    | 8888      | 8888        | 464200011 | Infima Cuantía            | Contratación del servicio de alquiler, conexión y encendido del equipo Servidor IBM POWER 710 para acceso a los discos de la LPAR 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           | 600,00                           | 600,00              | C1                       | INCLUSION 16 |
| 27                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730703  | 202    | 8888      | 8888        | 464200011 | Infima Cuantía            | Contratación del servicio de alquiler, conexión y encendido del equipo Servidor IBM POWER 710 para acceso a los discos de la LPAR 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           | 1.200,00                         | 1.200,00            | C1                       |              |
| 28                                                                                                                                                                                                                                                      | 057     | 001      | 001       | 730601  | 202    | 8888      | 8888        | 832190111 | Contratación Directa      | Contratación de estudios , diseños arquitectónicos y de otras ingenierías para el Repositorio Geológico Nacional (RGN), necesario para el desarrollo del Proyecto de Investigación Geológica y Disponibilidad de Ocurrencias de Recursos Minerales en el Territorio Ecuatoriano                                              | 1        | UNIDAD           | 66.593,64                        | 66.593,64           | C1                       | INCLUSION 17 |
| <div> <div>ELABORADO POR:<br/>Ing. Carmen Sánchez<br/>Analista Técnico 3</div> <div>REVISADO POR:<br/>Mgs. Fausto Carranco<br/>Líder de Proyecto</div> <div>APROBADO POR:<br/>Ing. Ernesto Yáñez<br/>Director de Gestión de la Información</div> </div> |         |          |           |         |        |           |             |           |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |                  |                                  |                     |                          |              |