EL NUEVO ECUADOR

Servicio Nacional de Contratación Pública

NECESIDADES DE CONTRATACIÓN Y RECEPCIÓN DE PROFORMAS

Buscador > NC-1768152480001-2026-00003

Detalle de Necesidad de Contratación

Datos del Proceso

Nombre Entidad: EMPRESA NACIONAL MINERA ENAMI EP.
Tipo de necesidad: Necesidad de Contratación
Código Necesidad de Contratación: NC-1768152480001-2026-00003
Estado de la necesidad: Finalizada

Objeto de compra:
SERVICIO INTEGRAL DE LABORATORIO PARA ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO- METALÚRGICO DE MATERIAL MINERALIZADO

Fecha de Publicación de la Necesidad:
2026-09-09 12:00:00

Fecha Límite para la entrega de Proformas:
2026-09-16 12:00:00

Funcionario Encargado

Nombre: Jaime Emilio Paredes Idrovo
Correo Electrónico:
ofertas@enamiep.gob.ec

Lugar de entrega

Provincia: PICHINCHA
Cantón: DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO
Parroquia: IÑAQUITO

Dirección: Av. 6 de diciembre N31-110 y Whymper

Detalle del objeto de compra

No.		CPC	Descripción del Producto	Unidad	Cantidad
1	835610018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras (origen-Ibarra)_Toma de muestras (roca) días en el punto de origen_unidad: (muestras)	Unidad	145.00
2	835610018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis físico de las muestras tomadas en el punto de origen_ Determinación de humedad por cada volqueta unidad: (muestras)	Unidad	72.00
3	835610018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de material mineralizado tomadas en el punto de origen_Determinación de oro por Ensayo al fuego yfinalización AA. (menor 10 g/ton Au) _unidad: (muestras)	Unidad	145.00
4	835610018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de material mineralizado tomadas en el punto de origen_Determinación de oro por Ensayo al fuego yfinalización gravimétrica (mayor 10 g/ton Au) unidad: (muestras)	Unidad	145.00
5	835610018	SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de material mineralizado tomadas en el punto de origen_Determinación de plata (mayor50 g/ton Ag) unidad: (muestras)	Unidad	145.00

No.	CPC	Descripción del Producto	Unidad	Cantidad
6	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Supervisión del carguío y pesaje de material en el punto de origen-Ibarra_Supervisión del carguío, colocación de dispositivosde seguridad metálicos y validación del pesaje de material en el punto de origen_ unidad: (volquetas)	Unidad	72.00
7	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Prueba metalúrgica_Análisis químico de mineral de cabeza (alimentación) oro plomo, zinc, cobre, plata total y oro cianurable;prueba metalúrgica de flotación y prueba metalúrgica cianuración.	Unidad	2.00
8	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Supervisión de pesaje. (destino-planta)_Validación de pesaje en el punto destino para los convoyes de volquetas_unidad: (volquetas)	Unidad	72.00
9	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Retiro de precintos. (destino-planta)_Retiro de precintos en Planta para los convoyes de volquetas-unidad: (volquetas)	Unidad	72.00
10	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en faja (destino – planta)_Toma de muestras (roca triturada) en planta en la faja o banda transportadorauna vez triturado el material_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
11	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las muestras tomadas en faja_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/tonAu) _ unidad: (muestras)	Unidad	60.00
12	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las muestras tomadas en faja_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización gravimétrica.(mayor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
13	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las muestras tomadas en faja_Determinación de plata (mayor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
14	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de relaves de molienda_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
15	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de relaves de molienda_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (mayor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
16	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de concentrado gravimétrico_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (mayor a 10 g/ tonAu)_unidad: (muestras)	Unidad	5.00

No.	CPC	Descripción del Producto	Unidad	Cantidad
17	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta. (relave de cianuración)_Toma de muestras (pulpa) en planta al final del proceso de cianuración, en el punto de descarga de relaves_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
18	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras en planta. (relave de cianuración)_ Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
19	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras en planta.(relave de cianuración)_Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	60.00
20	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta del carbón activado residual_Toma de muestras del carbón residual una vez finalizado el proceso deelusión_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
21	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de Carbón Activado residual_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
22	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de Carbón Activado residual_Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
23	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis físico de Carbón Activado residual_Determinación de Humedad_unidad: (muestras)	Unidad	5.00
24	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta de la solución residual del proceso de elusión - electrodeposición_Toma de muestras de solución cianurada pobre residual al finalizar el proceso de elusiónelectrodeposición_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
25	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de solución residual_Determinación de oro por AA. (menor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
26	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de solución residual_Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
27	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta de las escorias_Toma de muestras escoria una vez finalizado el proceso de fundición_unidad: (muestras)	Unidad	3.00

No.	CPC	Descripción del Producto	Unidad	Cantidad
28	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de escorias_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
29	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de escorias_Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
30	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta de barras de metales preciosos_Toma de muestras a 20 barras doré, 20 barras de oro y/ o 20 barras de plata_unidad: (muestras)	Unidad	20.00
31	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras de barras dore_Determinación de oro y plata (muestras de barra doré)_unidad: (muestras)	Unidad	10.00
32	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras de barras de plata_Determinación de oro y plata (muestras de barra plata)_unidad: (muestras)	Unidad	10.00
33	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta. (flotación), por 15 días_Toma de muestras de pulpa alimentada al proceso de flotación (cabeza)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
34	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las pulpas de alimentación al proceso de flotación_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización con gravimetría. (mayor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
35	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las pulpas de alimentación al proceso de flotación_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
36	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de las pulpas de alimentación al proceso de flotación_Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
37	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico del concentrado de flotación_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización con gravimetría.(mayor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
38	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta. (relave flotación)_Toma de muestras (pulpa) al final del proceso de flotación, en el punto de descarga de relaves_unidad: (muestras)	Unidad	30.00

No.	CPC	Descripción del Producto	Unidad	Cantidad
39	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras en flotación. (relave). Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización AA. (menor a 10 g/ tonAu)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
40	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico de muestras en flotación. (relave)._Determinación de plata (menor a 50 g/ton Ag)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
41	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Toma de muestras en planta de concentrado de flotación_Toma de muestras compuestas de concentrados de flotación(mayor a 10 g/ ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	30.00
42	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis físico del concentrado de flotación_Determinación de Humedad en concentrados_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
43	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico del concentrado de flotación_Determinación de oro por Ensayo al fuego y finalización con gravimetría.(mayor a 10 g/ton Au)_unidad: (muestras)	Unidad	3.00
44	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Análisis químico del concentrado de flotación_Análisis de arsénico (As)_unidad: (muestras)	Unidad	10.00
45	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Servicio de custodia y resguardo del material durante el proceso de muestreo en el punto de origen en el punto de origen hasta la ejecución del carguío, garantizando la preservación y cadena de custodia del material_Personal técnico responsable de la custodiacontinua, integridad y cadena de custodia de las muestras obtenidas en el sitio de origen.	Día*	15.00
46	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Balance metalúrgico_Balance metalúrgico para determinar el mejor proceso a seguir	Unidad	1.00
47	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Interpretación de resultados del balance metalúrgico_Todas las pruebas implicadas	Unidad	1.00
48	835610018 SERVICIOS DE ENSAYO Y ANALISIS DE LAS PROPIEDADES QUIMICAS Y BIOLOGICAS DE LOS MINERALES	Interpretación de resultados del pruebas metalúrgicas_Detallar los resultados la prueba y el procedimiento apropiado_REVISAR LOS TERMINOS DE REFERENCIA E INVITACION PARA PRESENTAR LA PROFORMA Y DOCUMENTOS SOLICITADOS	Unidad	2.00

Estimado usuario, de requerir mayor información con respecto a los bienes, servicios u obras de la necesidad de Contratación puede ponerse en contacto con el responsable de la contratación.

Forma de Pago

El pago se realizara contra entrega de los servicios y productos esperados, conforme las condiciones requeridas del servicio a contratar y efectivamente realizado_REVISAR LOS TERMINOS DE REFERENCIA E INVITACION PARA PRESENTAR LA PROFORMA Y DOCUMENTOS SOLICITADOS

Documentos Anexos

ARCHIVO QUE CONTIENE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TÉRMINOS DE REFERENCIA	
Descripción del Archivo	**Descargar Archivo**
Informe de necesidad	
Término de referencia	
Invitación proceso preselección	

Proveedores

No.	RUC/ID	Razón Social
1	1790947696001	BUREAU VERITAS ECUADOR S.A.

Regresar