

RFQ-209

Herramientas manuales, dieléctricas, eléctricas e instrumentos de medición

Términos de referencia y requerimientos para cotizar

Proceso	RFQ-209
Familia	200 · Maquinaria, equipos y transporte
Naturaleza	Suministro de materiales o productos
Emisor	JiangNeng Chile Engineering Co. SpA · RUT 78.387.277-3
Contacto	zeryan.guerra@jiangneng.cl
Emisión	21-08-2026 · Rev. 0

1. Antecedentes del proyecto

JiangNeng Chile Engineering Co. SpA (RUT 78.387.277-3) es el contratista de construcción y montaje de las obras de ampliación de la Subestación Recoleta 110/12,5 kV, en la Región Metropolitana. La obra se ejecuta al interior de una subestación existente y energizada, en zona urbana, y su inicio se proyecta para octubre de 2026, con un plazo de faena del orden de 21 meses.

2. Alcance solicitado

Suministro de las herramientas manuales de montaje eléctrico, de las herramientas dieléctricas certificadas para trabajo en proximidad de tensión, de las herramientas eléctricas e hidráulicas y de los instrumentos de medición, con certificado de calibración.

3. Ítems a cotizar

Las cantidades son referenciales y se ajustan en la orden de compra. Se solicita precio unitario firme por cada ítem, de modo de ajustar cantidades sin renegociar.

N°	Descripción del ítem	Unidad	Cantidad
1	Alicate universal 200 mm, mango aislado, acero al cromo-vanadio	unidad	12
2	Alicate de punta larga 200 mm y alicate de corte diagonal 180 mm (juego de 2 piezas)	juego	12
3	Juego de destornilladores de 8 piezas, planos y Phillips, punta magnética	juego	12
4	Juego de llaves combinadas métricas de 6 a 32 mm, 14 piezas, en estuche	juego	6
5	Juego de llaves Allen métricas de 1,5 a 10 mm y llave francesa de 12"	juego	6
6	Martillo de bola de 500 g con mango de fibra y sierra de arco de 12" con 10 hojas bimetálicas	juego	6
7	Huíncha de medir de 5 m y nivel de burbuja de 400 mm	juego	12
8	Pelacables ajustable para conductor de 0,5 a 6 mm² y cuchillo de electricista	juego	12
9	Prensaterminales hidráulica manual para conductor de 16 a 300 mm², con juego de matrices	unidad	3
10	Maleta o caja portaherramientas metálica con bandejas	unidad	6
11	Juego de destornilladores AISLADOS 1000 V de 7 piezas, planos y Phillips, certificados IEC 60900 con marcado del doble triángulo	juego	6
12	Alicate universal AISLADO 1000 V, 200 mm, certificado IEC 60900	unidad	6
13	Alicate de punta y alicate de corte diagonal AISLADOS 1000 V, certificados IEC 60900 (juego de 2 piezas)	juego	6

N°	Descripción del ítem	Unidad	Cantidad
14	Juego de llaves combinadas AISLADAS 1000 V de 10 a 24 mm, 8 piezas, certificadas IEC 60900	juego	6
15	Llave de tubo y llave de carraca AISLADAS 1000 V, certificadas IEC 60900	juego	6
16	Maleta de herramientas aisladas con espuma troquelada e inventario a la vista	unidad	6
17	Taladro percutor o atornillador industrial inalámbrico 18 V, con dos baterías y cargador	unidad	12
18	Esmeril angular industrial de 4 1/2", 900 W, con guarda y juego de discos	unidad	8
19	Megóhmetro de 5 kV con medición de índice de polarización y descarga automática, CAT IV	unidad	2
20	Telurómetro de 4 polos con medición de resistividad por el método de Wenner, con juego de estacas y carretes de cable	unidad	2
21	Pinza amperométrica TRUE RMS CAT IV 600 V, hasta 1.000 A CA/CC	unidad	6
22	Multímetro industrial TRUE RMS CAT IV 600 V, con puntas de prueba certificadas	unidad	8
23	Carretilla de obra de 90 a 100 L, con rueda neumática	unidad	12
24	Certificado de calibración trazable vigente de los instrumentos de medición	certificado	10

4. Condiciones de la cotización

1. Precios netos en pesos chilenos, sin IVA, con precio unitario y total por cada ítem.
2. Marque "no cotizado" lo que no ofrezca e "incluido" lo que venga dentro de otro ítem. Comparamos las ofertas sobre el alcance completo: los ítems omitidos se valorizan al precio más alto recibido, de modo que una oferta incompleta no resulta más económica.
3. El flete y la descarga en faena deben cotizarse como ítems separados y explícitos. No aceptamos cargos revelados después de la adjudicación.
4. Indique el plazo de entrega en días corridos desde la orden de compra, distinguiendo material en stock de material de importación o fabricación.
5. Indique la validez de la oferta (mínimo 90 días corridos) y el mecanismo de reajuste, si lo hubiera.
6. Adjunte fichas técnicas y certificados de calidad de lo ofertado.
7. Declare expresamente sus exclusiones y supuestos.
8. Nuestra condición de pago objetivo es de 30 días desde la fecha de factura; el contrato no contempla anticipo.

5. Condiciones de entrega en faena

Las entregas se coordinan de lunes a viernes, entre 08:00 y 18:00, en zona urbana colindante con viviendas particulares. El espacio de acopio y maniobra al interior de la subestación es restringido: coordine la descarga con anticipación e indique el tipo de vehículo que utilizará.

6. Exigencias aplicables al proveedor

La Inspección Técnica de Obra del Mandante puede rechazar un producto, servicio, proveedor o subcontratista: nuestra adjudicación queda condicionada a dicha aprobación.

7. Documentos a acompañar

Certificado de vigencia de la sociedad y e-RUT; fichas técnicas y certificados de calidad de los productos ofertados; nómina de clientes con suministros similares.

8. Evaluación de las ofertas

Las ofertas se evalúan por criterios ponderados: precio 45%, propuesta técnica 25%, plazo de entrega o movilización 15%, experiencia comprobable 10% y condiciones comerciales 5%.

9. Plazos

Se proyecta el inicio de las obras para octubre de 2026. La validez mínima exigida a la oferta es de 90 días corridos.

10. Cómo presentar su oferta

Envíe su oferta a zeryan.guerra@jiangneng.cl, indicando en el asunto el código del proceso y la razón social de su empresa. Ejemplo: RFQ-209 — [Razón social]. Si necesita una aclaración técnica antes de cotizar, escriba al mismo correo haciendo referencia al número de ítem: las respuestas se comunican a todos los oferentes del proceso.

Este documento no constituye orden de compra ni compromiso de contratación. JiangNeng Chile Engineering Co. SpA se reserva el derecho de adjudicar total o parcialmente, de solicitar aclaraciones, o de declarar desierto el proceso. Las cantidades indicadas son referenciales y se ajustan en la orden de compra.