



Javier Barrenechea
RUC 10256705520



COTIZACIÓN JB-0047-2025

Razón Social	La indicada en el mensaje de WhatsApp
Contacto	Ídem
Medios	Ídem
Dirección	Ídem
Asunto	Mantenimiento Preventivo de 06 Pozos a Tierra.
Fecha	Promoción valida del 10 de Marzo al 31 de Marzo.

SERVICIO DE MANTENIMIENTO BASICO (PREVENTIVO) DE 06 POZOS A TIERRA EN LA DIRECCION INDICADA EN EL WHATSAPP Y ENTREGABLE PROTOCOLO DE PRUEBAS FIRMADO POR INGENIERO ELECTRICISTA COLEGIADO Y HABILITADO



Este procedimiento de mantenimiento de Pozo a Tierra Básico se aplica a los Pozos a Tierra que han tenido un mantenimiento regular cada año y que cuentan con Protocolo de Pruebas de Pozo a Tierra con una Lectura del ohmiaje igual o menor a 25 ohmios. Consta de la Medición del valor de resistencia que arroja el Pozo a Tierra antes de realizar el mantenimiento, luego se retira aproximadamente 50 centímetros de profundidad de la tierra de la caja de registro de tal modo que quede descubierta unos 30 cm del electrodo de cobre.

Se retira todas las impurezas adheridas al electrodo de cobre con lija metálica y cepillo con cerdas de metal. El cable de acometida de tierra o los cables de acometida de tierra que existieran conectados al Pozo a Tierra son retirados, aislados y luego cepillados y lijados logrando limpiar retirar la corrosión del conductor expuesto para la conexión, de ser el caso que dicha parte del conductor este demasiado estropeado o podrido y que la cantidad en demasía del cable dejada en la caja de registro lo permita, se cortara dicha sección pelando una nueva punta para su conexión. Si existiera cable desnudo de espiral en la varilla de cobre también se lijará y cepillara.

Luego se preparará una dosis química de [ICIS GEL](#) con 20 litros de agua y se aplicará al pozo. Una vez que la dosis disuelta de gel penetre en el pozo se

Jr. Atahualpa 2389 – La Perla - Callao
Coordinaciones: WhatsApp y Celular 971-968-738
www.altaservicios.com www.pozosatierra.com
ventas@altaservicios.com javierbarrenechea2020@gmail.com



Javier Barrenechea
RUC 10256705520



procederá a la re conexión de los cables de acometida, se reincorporara la tierra retirada y se apisonará tamizando cada 25 cm.

Una vez terminado el procedimiento se procederá a la medida del Pozo a Tierra con supervisión de un encargado en representación del cliente y se levantará un Reporte de Servicio que será firmado por el Cliente. Finalmente se limpiará la tapa de registro y se colocará Señalética autoadhesiva.

ÍTEM	CANT	DESCRIPCION
1	1	Servicio de Mantenimiento Básico a Pozo de Tierra. Limpieza de Cable & Limpieza de Electrodo (Según Detalle)
2	1	Dosis Química ICIS GEL
3	1	Conector tipo AB
4	1	MEDICION DE OHMIAJE Se medirá el Pozo a Tierra antes y después del mantenimiento con Telurómetro Digital calibrado.
5	1	CERTIFICACION Se certificará la operatividad y la medición del Pozo a Tierra (PAT) según Protocolo de Pruebas, Firmada y Garantizada por un Ing. Electricista Colegiado.
6	1	RETIRO DE DESMONTE No incluye ningún retiro de residuos como basura, gras, cascajos retirados del Pozo a Tierra, el cual será embolsado y dejado en el lugar de la disposición de basuras.
7	1	ROTULACION Y PINTURA Se pintarán las tapas de concreto de los pozos a tierra con los colores normados y se rotulara su numeración.
8	1	COPIA DE HABILIDAD Al emitir el certificado de Pozo a Tierra, emitimos la copia de la habilidad de nuestro Ingeniero Colegiado
9	1	COPIA DE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Al emitir el certificado de Pozo a Tierra, emitimos la copia del certificado de calibración del Telurómetro usado en la medición.
MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE 05 PAT S/ 1,500.00 (Valor de Venta – No incluye el 18% del IGV)		

Jr. Atahualpa 2389 – La Perla - Callao
Coordinaciones: WhatsApp y Celular 971-968-738
www.altaservicios.com www.pozosatierra.com
ventas@altaservicios.com javierbarrenechea2020@gmail.com



Javier Barrenechea
RUC 10256705520



ULTIMAS OBRAS



Hospital Rebagliati



Uni. Ricardo Palma



Clinica Javier Prado



Peru Rail Cuzco



Shoin



Grupo Gloria



Gategourmet



Frecuencia Latina



Caja Piura



Aeropuertos del Peru



Inst. Geofisico del Peru



Hpta. de la Solidaridad



Minera Yanacocha



Colegio de Ings. del Peru



Ministerio de Marina



Colegio Antonio Raimondi



Comunidad Andina



Prosegur



Westin Hotel



APM Terminals Callao

Jr. Atahualpa 2389 – La Perla - Callao
Coordinaciones: WhatsApp y Celular 971-968-738
www.altaservicios.com www.pozosatierra.com
ventas@altaservicios.com javierbarrenechea2020@gmail.com



Javier Barrenechea
RUC 10256705520



ELEMENTOS DE SEGURIDAD

El Personal que realizara esta labor cuenta con Elementos de Protección Personal en función de los riesgos de exposición. - EPP: Guantes de descarte – Calzado de seguridad dieléctrico – Casco. Y Herramientas aislantes.

SEGURO

El Personal cuenta con cobertura de Seguros Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR) otorgado por ESSALUD o ASEGURADORA con vigencia a la realización de los trabajos.

UNIFORMES

Nuestro personal técnico cuenta con uniforme con señalizaciones según normas.

DOCUMENTACION A ENTREGAR

Certificado de Protocolo de Pruebas firmado por Ing. Electricista Colegiado.

CONDICIONES IMPORTANTES

Precio de Venta	: Total, Valor de Venta S/ 1,500.00 no incluye el 18% del IGV (valido hasta el 31/03/2025)
Forma de Pago	: Adelanto 50% S/ 750.00 con Depósito directo en BCP. Por Yape puede pagar al celular 965363321
Depósitos Soles	: Banco de Crédito al terminar el servicio. Cta. Ahorros Soles No. 192-98559911-0-63 CCI 00219219855991106333 A nombre de Javier Barrenechea DNI 25670552
Cuenta de Deduciones	: La cuenta de Deduciones Banco de la Nación a nombre de Javier Barrenechea N° 00-001-207237 con CCI N° 01800100000120723787.
Validez de la Propuesta	: <input type="checkbox"/> Esta promoción a S/ 250.00 es válida hasta el 31/03/2025 por 06 pozos a tierra. <input type="checkbox"/> Para aplicar a esta promoción deberá depositar el 50% en la cuenta BCP indicada o en el Yape que se indica, luego de recibida la evidencia de depósito se iniciará las coordinaciones para agendar la fecha y hora del servicio que puede ser inclusive hasta el 30 de Abril del 2025.
Tiempo de Inicio	: Inmediato, a 24 horas después de recibida la orden de compra y la cancelación del adelanto.
Tiempo de Ejecución	: En promedio 06 horas, según las facilidades.
Sesión de Trabajo	: Una sesión diaria de trabajo es en promedio 7 horas.
Entrega de Protocolos	: 48 horas después de finalizar el servicio en PDF, previa la cancelación del saldo.
Personal Asignado	: 1 técnico en promedio.

Jr. Atahualpa 2389 – La Perla - Callao
Coordinaciones: WhatsApp y Celular 971-968-738
www.altaservicios.com www.pozosatierra.com
ventas@altaservicios.com javierbarrenechea2020@gmail.com



Javier Barrenechea
RUC 10256705520



Facilidades SSHH

: El cliente permitirá acceso a SSHH con total libertad al personal, las veces que sea necesario.

Ambiente de Seguridad

: Para el manejo de herramientas, equipos y materiales, el cliente dispondrá un ambiente seguro en el caso que el técnico deba salir a tomar refrigerio.

Vestidor

: El Cliente dispondrá un ambiente adecuado para el cambio de prendas y aseo del personal.

Acceso a Agua

: El Cliente permitirá el acceso a agua para las labores de mantenimiento.

Garantía

: 1 año por el servicio

Moneda

: Nuevos Soles

Impuesto a las Ventas

: Para la emisión de la factura electrónica o boleta electrónica deberá agregar el 18% del IGV

Sin otro particular, quedo a su disposición para cualquier consulta.



Soluciones Tecnológicas
POZOSATIERRA

Javier Barrenechea

RUC N° 10256705520

Coordinaciones y Servicio Técnico

Celular con WhatsApp: 971968738

ventas@pozosatierra.com javierbarrenechea2020@gmail.com

Jr. Atahualpa 2389 – La Perla - Callao
Coordinaciones: WhatsApp y Celular 971-968-738
www.altaservicios.com www.pozosatierra.com
ventas@altaservicios.com javierbarrenechea2020@gmail.com