



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO TRASLADO MANUAL DE MATERIALES DE ALMACEN

Área: Taller Eléctrico

Versión: 10

NR: MEDIO

Código: GMI-MAN-TE-PET-433

Página 1 de 3

UEA
AMERICANA

“Este procedimiento se debe realizar con la cantidad de personal establecido, capacitado y autorizado”

1. PERSONAL.

- 1.1. Electricista funcional (1) o Electricista I (1)
- 1.2. Electricista II (1)

2. EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

- 2.1. Casco tipo sombrero con barbiquejo
- 2.2. Lentes de seguridad
- 2.3. Respirador de media cara con filtro para partículas (P-100)
- 2.4. Overol con cintas reflectivas
- 2.5. Guantes de badana
- 2.6. Tapón auditivo u orejeras
- 2.7. Zapato y/o botas dieléctricas
- 2.8. Guantes anticorte

3. EQUIPO / HERRAMIENTAS / MATERIALES

EQUIPOS	HERRAMIENTAS	MATERIALES
➤ Carretilla ➤ Montacarga ➤ Camioneta	➤ N.A.	➤ Saco metalero.

4. PROCEDIMIENTO/RIESGO-IMPACTO/MEDIDAS PREVENTIVAS.

PASOS SECUENCIALES DE TRABAJO SEGURO	RIESGO/ASPECTO	MEDIDAS PREVENTIVAS
Jefe de área / Asistente de Jefe/ Supervisor de taller eléctrico 1. Recibir la orden de trabajo: Recibir la orden de trabajo escrita de parte del supervisor o jefe <u>del área o asistente de jefe que debe</u> . Contar con la firma correspondiente.	<u>Generación de papel.</u> <u>Hostigamiento laboral.</u>	<u>Realizar reciclaje.</u> <u>Capacitación y sensibilización al personal.</u> <u>Eliminar malas prácticas culturales.</u>
<u>Electricista Funcional/Electricista I/Electricista II</u> 2. Verificación de Área de Trabajo y EPP's: Haciendo uso del check list de labor, inspeccionar visualmente el área donde se realizará el trabajo, este lugar debe estar ordenado con acceso libre y seguro. Verificar que se cuente con los EPP's específicos para la tarea y buen estado. Llenar el IPERC con los peligros, riesgos y controles de la actividad a	Atropello / choques	Verificar que la vía este libre o si transitan vehículos colocarse en un lugar seguro



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO
TRASLADO MANUAL DE MATERIALES DE ALMACEN

Área: Taller Eléctrico

Versión: 10

NR: MEDIO

Código: GMI-MAN-TE-PET-433

Página 2 de 3

UEA
AMERICANA

realizar, contar con las firmas correspondientes.		
Electricista I/Electricista II	Funcional/Electricista	Sobre esfuerzo, fatiga muscular
3. Verificación de Carretilla: Inspeccionaremos el estado de la carretilla, llantas buen estado y pernos ajustados.		Golpes
		<u>Caída al mismo nivel</u>
Electricista I/Electricista II	Funcional/Electricista	Dolor muscular o lumbalgia
4. Cargado de materiales: Una vez impresa las reservas de materiales solicitados se procederá a la selección de dichos materiales en el almacén, se traslada hacia la puerta de almacén (usando los guantes de seguridad) para ser verificado por seguridad y su posterior cargado.		No manipular más de 25 kg solo usar los EPP's correctamente
Electricista I/Electricista II	Funcional/Electricista	Fatiga muscular, lumbalgia, golpes y cortes
5. Manipulación de materiales: Una vez retirado de almacén, se procederá al caguío de los materiales (usar guantes de seguridad) a la carretilla con un peso máximo de 25kg. Para su respectivo traslado hacia el taller, en caso de que los materiales excedan los 25kg. Se solicita el apoyo de más personales, monta carga o camioneta, los materiales pequeños (contactores, cintillos, cintas aislantes, etc.) colocar en el saco metalero para luego ser trasladado.		<u>Mantener la concentración al transitar en el área de trabajo.</u>
		<u>Golpes y/o cortes por manipulación de cargas.</u>
Electricista I/Electricista II	Funcional/Electricista	Atropello/ choque y caída al mismo nivel
6. Traslado de materiales: Culminado el caguío de materiales, realizar el traslado de materiales hacia el taller y/o bodega correspondiente, de forma ordenada y segura, usar guantes de seguridad.		Verificar que la vía este libre o si hay tránsito de vehículos móviles colocarse en un lugar seguro



PROCEDIMIENTO ESCRITO DE TRABAJO SEGURO TRASLADO MANUAL DE MATERIALES DE ALMACEN

Área: Taller Eléctrico

Versión: 10

NR: MEDIO

Código: GMI-MAN-TE-PET-433

Página 3 de 3

UEA
AMERICANA

Electricista I/Electricista II 7. Descarga de Materiales: llegado al taller Eléctrico se procederá a realizar la descarga de materiales de forma ordenada (usar guantes de seguridad) no excediendo los 25kg.	Funcional/Electricista Golpes o aplastamiento / fatiga muscular	Mantener una buena coordinación al momento de la descarga
Electricista I/Electricista II 8. Orden y limpieza: Una vez finalizada la tarea, realizar el orden y limpieza del área de trabajo y los desechos sólidos generados en el desarrollo de la tarea, deben ser colocados en los cilindros de acuerdo con la clasificación según estándar.	Funcional/Electricista Generación de residuos sólidos.	Segregación correcta de residuos, uso obligatorio de EPP's (guantes) _____ de seguridad.

5. RESTRICCIONES.

- 5.1.** Prohibido iniciar los trabajos si no se cuenta con la orden de trabajo escrita por el supervisor o jefe de guardia y herramientas de gestión debidamente firmadas.
- 5.2.** Prohibido iniciar el trabajo si no se cuenta con los EPP's específicos y/o deteriorados.
- 5.3.** Prohibido usar equipos en mal estado.
- 5.4.** Prohibido realizar el traslado si el material supera los 25kg, y no se cuenta con apoyo para el traslado.
- 5.5.** Prohibido iniciar los trabajos si el personal no cuenta con su autorización interna actualizada, vigente.
- 5.6.** Prohibido realizar el trabajo, si el personal no se encuentra capacitado en el PET.

Actualizado por:	Revisado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Porras Rivas Bryan Supervisor de Área	Alan Rivas Romani Jefe de Área	Alex Puente Rivera Ingeniero de Seguridad	Julio Moreno Yupanqui Superintendente de Mina
Fecha: 30/05/2025	Fecha: 31/05/2025	Fecha: 01/06/2025	Fecha: 02/06/2025