



Nombre de la Compañía: _____ Localidad del Sitio de Trabajo: _____

Fecha: _____ Tiempo al Empezar: _____ Tiempo al Terminar: _____ Supervisor: _____

Tópico 622: Zonas de Acceso Controladas y Monitores de Seguridad

Introducción: Lo siguiente son pautas de seguridad al trabajar en zonas de acceso controladas y en donde la observación de seguridad sea requerida:

Zonas de acceso controladas: Las zonas de acceso controladas y su uso deben ajustarse a las siguientes disposiciones:

- Cuando sean utilizadas para controlar el acceso a áreas, donde el borde al vacío y otras operaciones se estén llevando a cabo, el acceso a la zona controlada debe ser definida por una línea de control o por cualquier otra manera que restrinja el acceso.
- Cuando sean utilizadas las líneas de control, deben erigirse a no menos de 6 o mas de 25 pies, desde el borde al vacío, excepto cuando se erijan miembros de concreto prefabricado.
- Al erigir miembros de concreto prefabricados, la línea de control debe erigirse a no menos de 6 o mas de 60 pies, o la mitad del largor del miembro que se este erigiendo, lo que sea menos, desde el borde al vacío.
- Asegúrese que la línea de control se extienda sobre el largor del borde sin protección o borde al vacío. La línea de control debe estar aproximadamente en paralelo al borde sin protección o borde al vacío.
- Asegúrese que la línea de control este conectada en cada lado a un sistema de pasamanos o pared.

Al utilizarse para controlar el acceso a áreas donde se lleva a cabo la mampostería o trabajos relacionados:

- Asegure que la zona de acceso controlada este definida por una línea de control erigida a no menos de 10 pies, no mas de 15 pies del borde de trabajo.
- La línea de control debe extenderse por una distancia suficiente para que la zona de acceso abarque a todos los empleados que estén realizando la mampostería o trabajo relacionado al borde del sitio de trabajo y debe estar aproximadamente paralelo al borde del sitio de trabajo.
- Asegúrese que las líneas de control adicionales estén levantadas en cada final para encerrar la zona de acceso controlada.
- Solamente los empleados involucrados en la mampostería o trabajo relacionado deben ser permitidos en la zona de acceso controlada.

Líneas de control deben consistir de cuerdas, cables, cintas, o materiales equivalente y soportar los puntales de la forma siguiente:

- Asegure que cada línea se abandere o de otra manera sea claramente marcada a no más de 6 pies de intervalo con material de alta visibilidad.
- Asegure que cada línea este emparejada y sostenida de tal manera que su punto mas bajo (incluyendo combas) no sea menos de 39 pulgadas desde la superficie de trabajar/caminar; y su punto mas alto no sea mayor de 45 pulgadas (50 pulgadas al realizar obras de mampostería) desde la superficie de trabajar/caminar.
- Asegúrese que cada línea tenga una resistencia mínima de 200 libras.
- En pisos y techos donde los sistemas de pasamanos no están en sujetados antes del comienzo de las obras de mampostería, las zonas de acceso controladas deben alargarse a como sea necesario, para abarcar todos los puntos de acceso, áreas del manejo de materiales, y las áreas de almacenamiento.
- Al trabajar en pisos y techos en donde los sistemas de pasamanos están en su lugar, pero será necesario quitarlos para permitir que se lleven a cabo trabajos de mampostería o trabajo en el borde al vacío, solamente la porción del pasamanos necesaria para cumplir con el trabajo de ese día debe quitarse.

Sistemas de monitor de seguridad: Los sistemas de monitores de seguridad y sus usos deben cumplir con las siguientes provisiones:

- El empleador debe designar a una persona competente para monitorear la seguridad de los otros empleados y el empleador debe asegurar que el monitor de seguridad cumpla con los siguientes requerimientos:
 - El monitor de seguridad debe ser lo suficientemente competente para reconocer riesgos de caída.
 - El monitor de seguridad debe avisarles a los empleados cuando parezca que no están concientes de un riesgo de caída o estén actuando de una manera insegura.
 - El monitor de seguridad debe estar en la misma superficie de trabajar/caminar y dentro de una distancia en la cual podrá mantener contacto visual con el empleado que este vigilando.
 - Es requerido que el monitor de seguridad este lo suficientemente cerca para comunicarse con los empleados oralmente.
 - Asegúrese que el monitor de seguridad no tenga otras responsabilidades las cuales puedan distraerlo de sus funciones como monitor.
- El equipo mecánico no debe utilizarse o almacenarse en áreas donde un sistema de monitoreo de seguridad este siendo utilizado para vigilar a empleados involucrados en operaciones de techado en techos de ángulos bajos.
- Ningún otro empleado, a menos que el empleado involucrado en el trabajo de techado (en techos de ángulo bajo) o un empleado protegido por un plan de protección de caídas, será permitido en un área donde un empleado este siendo protegido por un sistema de monitoreo de seguridad.
- Asegúrese que cada empleado trabajando en una zona de acceso controlada sea dirigido a cumplir puntualmente con los avisos de riesgos de caídas del monitor de seguridad.

**ZONA
DE ACCESO
CONTROLADO
EMPLEADOS
SOLAMENTE**



Conclusión: La seguridad de todo empleado requiere monitores atentos. Siga estas pautas de seguridad para asegurar la seguridad del sitio de construcción.

Revisión del Sitio de Trabajo

Peligros del Sitio de Trabajo y Sugerencias de Seguridad: _____

Infracciones de Seguridad del Personal: _____

Firmas de Empleados:

(Mi firma atestigua y verifica mi comprensión y acuerdo a cumplir con todas las pólizas y regulaciones de seguridad, y que no he sostenido ninguna lesión o enfermedad relacionada con mi trabajo.)

Firma del Supervisor:

Estas pautas no reemplazan regulaciones locales, estatales, o federales y no deben ser interpretadas como sustitución, o interpretación legal de las regulaciones de OSHA.