

Company Name: _____ Job Site Location: _____

Date: _____ Start Time: _____ Finish Time: _____ Foreman/Supervisor: _____

Topic 222: OSHA's Top Ten Most Frequently Cited Violations

Introduction: The Occupational Safety and Health Administration (OSHA) is the government entity that monitors and regulates workplace safety. The Government has determined that every worker in the United States is entitled, without exception, to a safe workplace. Some States have their own approved OSHA which, at a minimum, must conform and comply with Federal OSHA standards. The mission of these agencies is to compel all employers to provide a safe, healthful workplace and the employee training is to recognize and resolve unsafe conditions and practices in the workplace. Even with all the regulation, each year there are hundreds of thousands of injuries and thousands of fatalities.

Following are the 10 most frequently cited OSHA violations for construction contractors:

- 1. General Requirements for all types of Scaffolding (9012 citations)** Regulations require that "scaffolds shall be designed by a qualified person and shall be constructed and loaded in accordance with that design."
- 2. Hazard Communication (6704 citations)** Regulations require that "employers must provide employees with training and information on hazardous chemicals in their work areas at the time of initial assignment or whenever a new hazard is introduced."
- 3. Fall Protection Training (6378 citations)** Regulations require that "employers shall provide a training program for each employee who might be exposed to fall hazards..."
- 4. Respiratory Protection (4332 citations)** Regulations require that "the employer to develop and implement a written respiratory protection program with required worksite-specific procedures and elements for required respirator use."
- 5. Lockout/ Tagout (3659 citations)** Regulations require that "employers establish a program and utilize procedures for affixing appropriate lockout devices or tagout devices to energy isolating devices, and to otherwise disable machines or equipment to prevent unexpected energization, start up or release of stored energy in order to prevent injury to employees."
- 6. Powered Industrial Trucks (3080 citations)** Regulations require that "the employer must ensure that each powered industrial truck operator is competent to operate a powered industrial truck safely, as demonstrated by the successful completion of training."
- 7. Electrical: Wiring Design and Protection (2953 citations)** Regulations require that "employer shall use either ground fault circuit interrupter equipment or an assured equipment grounding conductor program as specified..."
- 8. Machine Guarding (2749 citations)** Regulations require that "one or more methods of machine guarding must be provided to protect the operator and other employees in the machine area from hazards such as those created by point of operation, ingoing nip points, rotating parts, flying chips and sparks."
- 9. Ladders (2329 citations)** Regulations require that "ladders be inspected by a competent person for visible defects on a periodic basis and after any occurrence that could affect their safe use. Portable ladders with structural defects, such as, but not limited to, broken or missing rungs, cleats, or steps, broken or split rails, corroded components, or other faulty or defective components, shall either be immediately marked in a manner that I. D.'s them as defective, or be tagged with "Do Not Use" or similar language, and shall be withdrawn from service until repaired."
- 10. Electrical Wiring Methods, Components and Equipment, General Use (2178 citations)** Regulations require that "for temporary wiring over 600v, nominal, fencing barriers or their effective means shall be provided to prevent access of other than authorized or qualified personnel. Electrical feed shall originate in a distribution center, branch circuits shall originate in a panelboard or power outlet. Receptacles shall be of the grounded type and flexible cords shall be protected."

Conclusion: Compliance with OSHA Standards is the law; however, compliance with these standards alone will not prevent all injuries and illnesses. In fact, OSHA standards provide minimum acceptable levels of protection. In order to prevent injuries and illnesses in the workplace, it is the employer's responsibility to provide the necessary training so that employees know what the safety requirements are and how to recognize and avoid hazards. It is then also the employee's responsibility to learn the safety requirements and put this training to use on a daily basis, while in the workplace. Keep this information in mind and do your part to keep your workplace safe.

Work Site Review

Work-Site Hazards and Safety Suggestions: _____

Personnel Safety Violations: _____

Employee Signatures:

(My signature attests and verifies my understanding of and agreement to comply with, all company safety policies and regulations, and that I have not suffered, experienced, or sustained any recent job-related injury or illness.)

Foreman/Supervisor's Signature: _____

These guidelines do not supercede local, state, or federal regulations and must not be construed as a substitute for, or legal interpretation of, any OSHA regulations.

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

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

Tópico 222: Las 10 Infracciones Más Frecuentes Por OSHA

Introducción: La Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA por sus siglas en ingles) es la entidad del gobierno que vigila y regula la seguridad del lugar de trabajo. El Gobierno ha determinado que cada trabajador en los Estados Unidos esta autorizado, sin excepción, a un lugar de trabajo seguro. Algunos Estados tienen su propio OSHA aprobado lo cual, a un mínimo, debe conformarse y cumplir con las normas Federales de OSHA. La misión de estas agencias es obligar a todos los empleadores a proveer un lugar de trabajo seguro y saludable y el entrenamiento del empleado es para reconocer y resolver condiciones y practicas peligrosas en el lugar de trabajo. Aun con toda la regulación, cada año hay cientos de miles de lesiones y miles de fallecimientos.

Lo siguiente son las 10 infracciones más frecuentes por OSHA para los contratistas:

- 1. Los Requisitos Generales para todo tipo de Andamiaje (9012 infracciones)** Las regulaciones requieren que “los andamios sean diseñados por una persona calificada y sean construidos y cargados conforme a ese diseño.”
- 2. Comunicación de Riesgos (6701 infracciones)** Las regulaciones requieren que “los empleadores proporcionen a los empleados con entrenamiento e información sobre químicos peligrosos en sus áreas de trabajo al momento del inicio de trabajo o cuando un nuevo riesgo sea introducido.”
- 3. Entrenamiento de Protección Contra Caídas (6378 infracciones)** Las regulaciones requieren que “los empleadores proporcionen un programa de entrenamiento para cada empleado que pueda ser expuesto a riesgos de caída...”
- 4. Protección Respiratoria (4332 infracciones)** las regulaciones requieren que “el empleador desarrolle e imponga un programa de protección respiratoria escrita con los procedimientos y elementos requeridos para el sitio de trabajo específico para el uso respiratorio requerido.
- 5. Cierre con Candado/Etiqueta (3659 infracciones)** Las regulaciones requieren que “los empleadores establezcan un programa y utilicen procedimientos para fijar los dispositivos de candado o etiqueta adecuados a los dispositivos aislantes de energía, y de lo contrario incapacitar las maquinas o el equipo para prevenir la energía inesperada, el arranque o liberación de energía almacenada para prevenir lesiones a los empleados.
- 6. Vehículos Industriales Motorizados (3080 infracciones)** Las regulaciones requieren que “el empleador se asegure que cada operador del vehiculo industrial motorizado sea competente para operar el vehiculo de manera segura, como demostrado por la realización exitosa del entrenamiento.”
- 7. Eléctrico: Diseño y Protección de Alambrado (2953 infracciones)** Las regulaciones requieren que “el empleador utilice un equipo de interruptor de circuito con perdida a tierra o un programa para asegurar la conexión a tierra del equipo como especificado...”
- 8. Resguardos de Maquina (2749 infracciones)** Las regulaciones requieren que “uno o más métodos de resguardos de maquina sean proveídos para proteger al operador y al resto de los empleados en la área de maquinaria de riesgos tal como aquellos creados por el punto de operación, puntos entrantes de pellizcos, piezas móviles, y astillas o chispas voladoras.”
- 9. Escaleras (2329 infracciones)** Las regulaciones requieren que “las escaleras sean inspeccionadas por una persona competente por defectos visibles periódicamente y después de cualquier ocurrencia que pueda afectar su uso seguro. Las escaleras portátiles con defectos de estructura, tal como, pero sin limite a, peldaños rotos o ausentes, clavijas, o escalones, barandales rotos o rajados, componentes corroídos, u otros componentes defectuosos, estarán inmediatamente marcados de manera que los identifique como defectuosos, o etiquetados con “Favor de No Utilizar” o lenguaje similar, y será retirado de servicio hasta ser reparado.
- 10. Uso General de Métodos, Componentes y Equipo de Alambrado Eléctrico (2178 infracciones)** Las regulaciones requieren que “para el alambrado temporal a más de 600v, nominal, cercas o sus medios efectivos serán proveídos para prevenir el acceso a alguien no siendo personal autorizado o calificado. La alimentación eléctrica originara desde un centro de distribución, los circuitos ramales empezaran dentro de un tablero o receptáculo. Los receptáculos serán de tipo con conexión a tierra y los cables flexibles serán protegidos.

Conclusión: El cumplimiento de las normas de OSHA es la ley; sin embargo, el cumplimiento único con estos estándares no prevendrá todas las lesiones y enfermedades. En realidad, las normas de OSHA proporcionan niveles aceptables mínimos de protección. Para prevenir lesiones y enfermedades en el lugar de trabajo, es la responsabilidad del empleador proveer el entrenamiento necesario para que los empleados sepan cuales son los requisitos de seguridad y como reconocer y evitar los riesgos. Es entonces también responsabilidad del empleado para aprender los requisitos de seguridad y poner este entrenamiento en uso diariamente, mientras en el lugar de trabajo. Conserve esta información en mente y realice su parte para mantener su lugar de trabajo seguro.

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.)

Foreman/Supervisor's Signature: _____

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