	SGSST- RM INGENIEROS SAS	Código: FT-SST-458
	FORMATO DE ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS	Fecha: 05/05/2024
		Versión: 002

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

LUGAR DE TRABAJO: Ministerio — ÁREA / PROCESO:

FECHA DE ELABORACIÓN ATS: 09/12/2024 — HORA DE INICIO: 7:00 / HORA DE FINALIZACIÓN: 2:00 pm — CIUDAD: Bogotá

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO A REALIZAR: Toma de niveles terraza y retiro monta

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE

TRABAJO EN ALTURAS: ✓ — TRABAJO EN ESPACIOS CONFINADOS: ___ — TRABAJO EN CALIENTE: ___

ENERGÍAS PELIGROSAS: ___ — OTRO PERMISO ¿CUÁL?

EQUIPO/HERRAMIENTA		EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS A USAR				TRABAJOS PELIGROSOS	
Manuales	☐	Equipo de soldadura	☐	Alicate/destornillador	☐	Trabajos en Caliente	☐
Eléctricas	☐	Pulidora	☐	Serrucho/Segeta	☐	Trabajos en Alturas	☐
Neumáticas	☐	Sierras	☐	Cinceles/Punteros	☐	Espacios Confinados	☐
Hidráulicas	☐	Rotomartillo	☐	Martillos/Masetas	☐	Trabajos de Corte	☐
Mecánicas	☐	Taladro	☐	Pica, porro, barra, pala	☐	Trabajos de Soldadura	☐
Otras		Caladora	☐	Otros		Zanjas y Excavaciones	☐
		Otros				Otros	

ANÁLISIS DE LA TAREA

¿...lo se encuentra el lugar de trabajo? (Si aplica)	Terraza
¿Cuál es el sistema de acceso al lugar de trabajo? (Si aplica)	N/A
¿Se han establecido los puntos de anclaje? (Si aplica)	Fijos
¿Cuáles son los sistemas de prevención y protección requeridos?	Dines, Eslinga restricción, línea de vida, EPCC, EPP
¿Cuáles son los elementos de protección requeridos?	Casco, botas, gafas, tapabocas, Inyección Defectos
¿Cuántos trabajadores se requieren?	2
¿Qué materiales y recursos van a utilizarse?	Herramienta menor
¿Existen hoyos o grietas debajo del área de trabajo?	N/A
¿Hay peligro de resbalar o tropezar alrededor del área de trabajo?	Caída alturas
¿Qué otros peligros hay en el lugar de trabajo? (chispas, electricidad, químicos, superficie resbaladiza, superficies calientes, objetos filosos, cargas pesadas, etc.)	Resbalo de zapatos

	SECUENCIA ORDENADA DE PASOS (Procedimiento o pasos para realizar la tarea)	PELIGROS (Fuente o Situación)	CONSECUENCIAS (Riesgo)	MEDIDAS Y/O CONTROLES REQUERIDOS
1	SOCIALIZACION DE ATS	BIOMECANICO MECANICO - RIESGO DE SEGURIDAD	Caídas de alturas Caída de objetos por manipulación Pisadas sobre Objetos Choques contra objetos Riesgo químico por inhalación de humus Quemaduras Golpes y Cortes Riesgo BIOLOGICO	Notificación de riesgos Socialización de procedimiento de alturas Capacitación de levantamiento de cargas Capacitación Bioseguridad Uso obligatorio de EPP Acompañamiento de coord. De alturas permanente Se deja claridad sin coord. De alturas del subcontratista no se puede iniciar actividad Realización de ATS con los integrantes de la ejecución de la actividad Firma y autorización de inicio de actividad
2				
3				
4	Verificación del área a intervenir	EGONONOMICO LOCATIVO - DE SEGURIDAD	Posturas inadecuadas Sobre esfuerzos Pisadas sobre objetos	Pausas activas (antes ,durante y después por el trabajador Capacitación levantamiento de cargas Retirar objetos ,materiales, orden y aseo en el área de trabajo
5				
7	ACTIVIDAD Retiro Manto terraza 7 piso	MECANICO DE SEGURIDAD FISICOS - QUIMICOS	manuales/ Eléctricas. Golpes, Contaduras, Lesiones, caídas, y Poltraumatismos Físico-Químicos Exposición a altas temperaturas, por efectos de acción de la soldadura. Incendio Explosiones, daños a instalaciones y equipos. Seguridad Trabajos en altura. Superiores a 1.5mts. Caída, Vértigo, Golpes, Contusiones, Fracturas, Lesiones, Amputaciones. Químicos Humos Metálicos aplicación de soldaduras. residuos de soldadura (sobrantes) Caídas a distinto nivel. Las caídas de altura son uno de los principales riesgos y pueden provocar lesiones graves o la muerte.	Velicar las conexiones eléctricas antes de hacer uncs de equipos o tableros eléctricos si presentan cambio o daños no realice arreglos solo personal capacitado y competente para las actividades eléctricas Inspección de herramientas manuales inspección herramientas de motor permiso de trabajo en caliente Uso obligatorio de EPP – reportar daños o perdidas para su respectiva reposición-polainas, pelo de carnaza, careta de soldador, respirador, los EPP son de uso personal ALTURAS CAPACITACION ,Evaluacion medica,Señalizacion.Uso obligatorio EPCC - PERSONAL COMPETENTE
8				
9	Ubicación de materiales	MECANICOS	Machucones, Golpes, Caídas a distinto nivel	Acondicionar las rutas por las cuales los trabajadores tengan que transitar regularmente para ir de un lugar a otro de modo que estén siempre drenadas, libres de obstrucciones
10	Orden y aseo al terminar la jornada	DE SEGURIDAD - QUIMICO	Acondicionar las rutas por las cuales los trabajadores tengan que transitar regularmente para ir de un lugar a otro de modo que estén siempre drenadas, libres de obstrucciones	Uso de EPP Rociar agua antes de barrido del área.

TRABAJADORES QUE REALIZARÁN LA LABOR

	NOMBRES COMPLETOS Y APELLIDOS	N° DOCUMENTO	CARGO	FIRMA
1	Alberto Alvarez S	79758678		
2	Oliver Alfonso	1073605915		
3	Alvaro Padilla	1093803759		
6	Brainer Gonzalez	1117274277		

RESPONSABLES DE LA EMISION DEL ANALISIS DE TRABAJO SEGURO - ATS

TRABAJADOR	RESIDENTE DE OBRA	ENCARGADO	INSPECTOR SST
Coord Alturas			
Firma y cc: 7675915	Firma y cc: 1026594107	Firma y Ccc	Firma y CC 3224930

Powered by CamScanner