Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SST - FOR - 042
VERSION 2
Fecha: 21/09/2021
Página: 1 de 2

VALIDO DESDE: DIA 09 / MES 12 / AÑO 2024 / H
VALIDO HASTA: DIA 15 / MES 12 / AÑO 2024 / HORA 05:00

CONSTRUCTORA: Narvaez Uribe sas
OBRA: Malecon del Sur-Oriente

SITIO O LUGAR: calle 24
ALTURA APROXIMADA:

TRABAJO A REALIZAR: platineado, estampado a placa

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS: Soldadoras, cortadoras, pulidora, taladro, llaves

	PASOS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR (Procedimiento)	CODIGO DEL RIESGO	PELIGRO (Fuente o Situación)	CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS (Preventivos, Protectivos y Reactivos)	CARGO RESPONSABLES
1	charla seguridad firma de ATS y permisos	P13	Psicosocial	resbalones caidas al mismo nivel	socialisacion y capacitacion del manejo de los riesgos y peligros dentro del area de trabajo	SST
2	inspecion y trasnporte de herramienta y equipos al sitio de trabajo		fisico,mecanico,biomecanico,publico, locativo,asidente de transito.	caidas al mismo nivel,atropellamiento por vehiculo,lesiones	capacitacion de autocuidado,socialisacion sobre el control y el cuidado de la ruta de acceso	SST,PERSONAL OPERATIVO
3	perforacion e instalacion de formaletas		mecanico,biomecanico,locativo,fisico ,electrico, quimico	polvos,movimiento repetitivo manipulacion de cargas, proyecion de particulas caidas al mismo nivel	autocuidado,uso adecuado de EPP,firma e inspecion de equipos	SST,PERSONAL OPERATIVO
4	vaciado y fundido de concreto		mecanico,biomecanico,locativo,fisico ,psicosocial, quimico	movimiento repetitivo,manipulacion de carga ,proyecion de particulas,caidas al mismo nivel,carga mental	uso adecuado de EPP autocuidado	SST,PERSONAL OPERATIVO
5	afinamiento con regla vibradora y hayanadora		mecanico,biomecanico ,fisico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo manipulacion de carga,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y firma inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO
6	corte y modulacion a pisa		mecanico,biomecanico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y firma inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO

Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SST - FO
VERSION
Fecha: 21/08/
Página: 1 d

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	H	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	09	12	2024			15	12	2024	

7	Curado y acabo a piso, orden y aseo	Biomecanico, mecanico, locativo	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	

Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SST - FOR - 042
VERSION 2
Fecha: 21/09/2021
Página: 1 de 2

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	HORA	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	09	12	2024	07:00		15	12	2024	05:00

RIESGOS Y PELIGROS PRESENTES EN LA ACTIVIDAD

RIESGO / PELIGRO	CODIGO	RIESGO / PELIGRO	CODIGO	RIESGO / PELIGRO	CODIGO
Físicos: Ruido (de impacto, intermitente, continuo), Iluminación (luz visible por exceso o deficiencia), Vibración (cuerpo entero, segmentaria), Radiaciones no ionizantes (laser, ultravioleta, infrarroja, radiofrecuencia, microondas).	P1	Espacios Confinados	P7	Psicosociales: Gestión organizacional (estilo de mando, pago, contratación, participación, inducción y capacitación, manejo de cambios). Características de la organización del trabajo (comunicación, tecnología, organización del trabajo, demandas cualitativas y cuantitativas de la labor). Características del grupo social de trabajo(relaciones, cohesión, calidad de interacciones, trabajo en equipo). Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonía, etc). Interfase persona tarea (conocimientos, habilidades con relación a la demanda de la tarea, iniciativa, autonomía y reconocimiento, identificación de la persona con la tarea y la organización. Jornada de trabajo (pausas, trabajo nocturno, rotación, horas extras, descansos.)	P13
Biomecánicos: Posturas prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales, esfuerzos, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas	P2	Trabajo en alturas	P8		
Eléctricos: Alta y baja tensión, estática.	P3	Público: Robos, atracos, asaltos, atentados, de orden público, etc	P9		
Locativos: Sistemas y medios de almacenamiento, superficies de trabajo (irregulares, deslizantes, con diferencia del nivel), condiciones de orden y aseo. (caídas de objeto).	P4	Accidentes de Tránsito	P10		
Tecnológicos: Explosión, fuga, derrame, incendio.	P5	Fenómenos Naturales: Precipitaciones, Derrumbes, Sequías, Terremotos, Sismo, Vendaval	P11		
Químicos: Polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, Líquidos (nieblas y rocíos), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado.	P6	Mecánicos: Contacto atrapamientos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos	P12	Biológico: Virus, bacterias, hongos, ricketsias, parasitos, picaduras, mordeduras, fluidos o excrementos	P14

SEÑALE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN QUE SE DEBEN UTILIZAR EN LA ACTIVIDAD



SEÑALE LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN ADICIONALES

REQUIERE PERMISO DE TRABAJO: SI [ ] NO [ ] CUAL:

SECUENCIA PLAN DE RESCATE

PASO 1	Informe al personal encargado de la atención de emergencias
PASO 2	Realice la valoración del accidentado y la posibilidad de realizar, autorescate, rescate asistido o remoto, rescate por un equipo especializado.
PASO 3	Informe de la situación: el supervisor y encargado de Salud Ocupacional notificarán que tipo y cantidad de los afectados, equipos y apoyo requerido. Informe el lugar exacto donde sucedan los hechos
PASO 4	Acompañe al accidentado y preste asesoría durante la ejecución de la maniobra.
PASO 5	Solicite valoración del accidentado por personal capacitado y/o competente.
PASO 6	En caso de caída libre retire el equipo de servicio y etiquete como "fuera de servicio"
PASO 7	Recoja todas las cintas y aseguramientos del área.
PASO 8	Investigación del Evento (Accidente- Incidente).

DIFUNDIDO A (TRABAJADORES):

Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Julio Mamaga	1045669643	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	
2	Hans Castro	1042346620	Hans	Hans	Hans	Hans	Hans	Hans	
3	Carlos Soraca	1048277338							
4	Deiver Fonseca	1140823227							
5	Manuel Campo	1140094411							
6	Benedito Mendoza	19615906							
7	Eugenio Sogamoso	14016055							
8	Julio Calesano	92 191693							
9	Rafael Castro	8507466							
10	Arturo Velasquez	8772624							
11	Emiro Salazar	1002374108							

Soluciones Concretas	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	NUI - SST - FOR - 042 VERSION 2 Fecha: 21/09/2021 Página: 1 de 2

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	HORA	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	09	12	2024	07:00		15	12	2024	05:00

12	Carlos Angeleta	1012354125	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	
13	Miguel Borja	1002420357								
14	Oleams de alba	1042346769	Oleams	Oleams	Oleams	Oleams	Oleams	Oleams	Oleams	
15										
	INSPECTOR SST Y/O COORDINADOR	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO	
1	Valeria Salgado	1001910901	Valeria	Valeria	Valeria	Valeria	Valeria	Valeria		
2										