[redacted]
Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

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

VALIDO DESDE: DIA 23 / MES 12 / AÑO 2024 / H 07 VALIDO HASTA: DIA 28 / MES 12 / AÑO 2024 / HORA 05:00

CONSTRUCTORA: Navas Uribe OBRA:

SITIO O LUGAR: Malecón del Sur-oriente ALTURA APROXIMADA:

TRABAJO A REALIZAR: Vaciado de concreto, estampado, plateado

HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:

	PASOS DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR (Procedimiento)	CODIGO DEL PELIGRO	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	inspeccion 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 ,eletrico, quimico	polvos,movimineto 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 ,sipcosocial, 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 fima inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO
6	corte y modulacion a piso		mecanico,biomecanico	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyecion de particulas ,caidas al mismo nivel	uso adecuado de EPP autocuidado y fima inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO

Soluciones Concretas

ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO

NUI - SST - FOI
VERSION
Fecha: 21/09/
Página: 1 d

VALIDO DESDE: DIA 23 / MES 12 / AÑO 24 / H

VALIDO HASTA: DIA 28 / MES 12 / AÑO 2024 / HORA

7	Curado y acabo a plao, 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
	23	12	24	07:00		28	12	24	05:00

RIESGOS Y PELIGROS INHERENTES 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, segmentario), Radiaciones (ionizantes, no ionizantes), Temperaturas extremas (calor, frío)	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, manejo de herramientas antiergonómicas, esfuerzos, movimientos repetitivos, manipulación manual de cargas	P2	Trabajo en alturas	P8		
Químicos: Alta y baja tensión, estática.	P3	Públicos: Robos, atracos, asaltos, alteridades, 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 elementos o partes de máquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos	P12	Biológico: Virus, bacterias, hongos, rickettsias, parásitos, picaduras, mordeduras, fluidos o excrementos	P14

SEÑALE LOS ELEMENTOS DE PROTECCION 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/RESPALDO

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 establezca que para condición de los afectados, equipo y ajustes pendientes informe al 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	NUMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Carlos Arrieta	1042334110	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	
2	Olmes de alba	1042348769	Olmes	Olmes	Olmes	Olmes	Olmes	Olmes	
3	Arturo Velasquez	8772624	Arturo	Arturo	Arturo	Arturo	Arturo	Arturo	
4	Benedicto Mendoza	79615206	Benedicto	Benedicto	Benedicto	Benedicto	Benedicto	Benedicto	
5	Julio Mayorga	1045609613	JULIO	JULIO	JULIO	JULIO	JULIO	JULIO	
6	Haris Cantillo	1042346201	Haris	Haris	Haris	Haris	Haris	Haris	
7	Miguel Campo	1104009711	Miguel	Miguel	—	—	—	—	
8	Carlos Sequeda	1042727778	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	Carlos	
9	Julio Balamoa	9214613	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	
10	Enrique Salazar	1002376108	Enrique	Enrique	Enrique	Enrique	Enrique	Enrique	
11	Miguel Barja	1002420357	Miguel	Miguel	Miguel	Miguel	Miguel	Miguel	

[redacted] 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
	23 / 12 / 24 / 07:00		28 / 12 / 24 / 05:00

	INSPECTOR SST Y/O COORDINADOR	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
12	Rafael Castro	8307968	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
13	Eugenio Sayonoso	14076055	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
14	Deiver Fonseca	1140825227	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
15									
1	Valeria Salgado M.	1001918901	Val S.M.	Val S.M.	Val S.M.	Val S.M.	Val S.M.	S.Mod	
2									