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 / H 25 / 11 / 24	VALIDO HASTA:	DIA / MES / AÑO / HORA 01 / 12 / 24		
CONSTRUCTORA:	Wanday Uribe	OBRA:	Palacios del Sur-oriente		
SITIO O LUGAR:	Calle 23	ALTURA APROXIMADA:			
TRABAJO A REALIZAR:	plateneado, estampado, aplicacion de sello a juntas				
HERRAMIENTAS Y/O EQUIPOS:	Cortadora, Aspiradores,				

	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	inspeccion y trasnporte de herramienta y equipos al sitio de trabajo		fisico,mecanico,biomecanico,publico, locativo,acidente 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,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 ,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 firma 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 firma inspecion de equipo	SST,PERSONAL OPERATIVO

			ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO	NUI - SST - F VERSIO Fecha: 21/0 Página: 1

Soluciones Concretas

VALIDO DESDE:	DIA	MES	AÑO	H	VALIDO HASTA:	DIA	MES	AÑO	HORA
	25	11	24			01	12	24	

7	Curado y acabo a pico, orden y aseo		Biomecanico, mecanico, locativo	movimiento repetitivo,sobre esfuerzo heridas,proyeccion 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
	25	11	24	0700		01	12	24	07:00

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), Vibracion (cuerpo entero, segmentaria), Radiaciones no ionizantes (láser, 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, cohesion, calidad de interacciones, trabajo en equipo). Condiciones de la tarea (carga mental, contenido de la tarea, demandas emocionales, sistemas de control, definición de roles, monotonia, 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
Biomecanicos: Posturas prolongadas, mantenidas, forzadas, antigravitacionales, esfuerzos, movimientos repetitivos, manipulacion 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, (caidas de objeto).	P4	**Accidentes de Tránsito**	P10		
Tecnológicos: Explosión, fuga, derrame, incendio.	P5	**Fenomenos Naturales**: Precipitaciones, Derrumbes, Sequias, Terremotos, Sismo, Vendaval	P11	**Biológico**: Virus, bacterias, hongos, ricketsias, parásitos, picaduras, mordeduras, fluidos o excrementos	P14
Químicos: Polvos orgánicos e inorgánicos, fibras, Liquidos (nieblas y rocios), Gases y vapores, Humos metálicos, no metálicos, Material particulado.	P6	**Mecánicos**: Contacto elementos o partes de maquinas, herramientas, equipos, piezas a trabajar, materiales proyectados sólidos o fluidos	P12		

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 BÁSICO

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: al supervisor y encargado de Salud Ocupacional, establezca qué pasó, condición de los afectados, equipos y apoyo requeridos, informe el lugar exacto donde suceden 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	Dever Fonseca	1110823277							
2	Manuel Campo	1041209411							
3	Reinaldo Mendoza	19615906							
4	Eugenio Goyonoso	1401605S							
5	Julio Balsinoa	92191693							
6	Rafael Cantu	8507468							
7	Emilio Salazar	1002374108							
8	Arturo Velazquez	8772624							
9	Carlos Arrieta	1042354125							
10	Miguel Baya	1002420357							
11	Oleams de Alba	1042848769							

INGENIERÍA S.A.S. 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
	25	11	24	07:00		01	12	24	

	INSPECTOR SST Y/O COORDINADOR	NÚMERO DOCUMENTO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO	DOMINGO
1	Valeria Salgado	1007118901	Vdsl	Vdsl	Vdsl	Vdsl	Vdsl	Vdsl	
2									
12	carlos s. roca	1098741778		Julio	Julio	Julio	Julio	Julio	
13	julio mamaga	1045609643							
14	Haris castro	1042346600			Haris	Haris	Haris	Haris	
15									