



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO ATS

SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL
HIGIENE Y MEDIOAMBIENTE

OBRA: Residencial Monte Verde II FECHA: 24-06-24

NOMBRE DE LA TAREA O TRABAJO: Concreción de losle y placa

EMPRESA EJECUTORA	EPP Específico / EPG: <u>Efundales - botas - casco - correa Viento - tapones auditivos</u>	Normas Legales: Norma G-0.50 Seguridad Durante la Construcción / DS. N° 011-2019- TR / Ley 29783
Equipos y Herramientas:	<u>Tronco-palaca - chaguara - hacha - Percecl - Regla</u>	
Ubicación / Area / Lugar:	<u>Etapa 13</u>	
Responsable del Cumplimiento:	<u>Eyder Contreras</u>	

TABLA DE PELIGROS POTENCIALES	GASES DE COMBUSTIÓN	GASES ATRAPADOS EN EL TERRENO	GASES INFLAMABLES	PRESENCIA DE POLVO
MATERIAL INFLAMABLE Y PELIGROSO	RUIDO POR USO DE MÁQUINAS	VIBRACIONES POR MÁQUINAS	AMBIENTE DE TRABAJO MUY CALIENTE	AMBIENTE DE TRABAJO MUY FRÍO
INADECUADO CABLEADO	SOBRE CARGA DE TOMACORRIENTES	TORMENTA ELÉCTRICA	RADIACIONES NO IONIZANTES	RADIACIONES IONIZANTES
DESORDEN EN EL LUGAR DE TRABAJO	EJECUCIÓN DE TRABAJO EN ALTURA	ACCESOS INADECUADOS O ACCIDENTADOS	ESTRUCTURAS INESTABLES	EQUIPO DE IZAJE Y CARGAS SUSPENDIDAS
VEHICULO Y EQUIPOS EN MOVIMIENTO	CAÍDA DE OBJETOS	HERRAMIENTAS O EQUIPOS CORTANTES	ESPACIOS CONFINADOS	TRABAJOS SUBTERRÁNEOS
TRABAJO REPETITIVO	MANIPULACIÓN DE CARGA PESADA	ESCALA ILUMINACIÓN	BACTERIAS Y HONGOS	OTROS

PASO DE LA TAREA	PELIGRO(S)	RIESGO(S) POTENCIALES	VALORACIÓN RIESGO	MEDIDAS PREVENTIVAS / CONTROLES A IMPLEMENTARSE	VALORACIÓN RIESGO RESIDUAL
1- Inspección del área de trabajo	Terrazo a observar montículos - Alambres	Caídas - golpes - mordeduras - Agente biológico - Serpientes	04	Señalización del área de trabajo.	24
2- Trabajo	Caídas - Soledad cov. 19	al Salmon x Clomoxon - Aglomeraciones - muerte		Distancia ejemplo - 45m de mascarilla charlas sobre el covid 19	
3- 1- Traslado de materiales y 2- Herramientas en las	Mostrador de concreto - Carros y desorden	Aplastamientos - Spine - Carga manual - Fatiga muscular	13	Uso de pp biga - Control del peso del concreto	17
3- 3- Colocación de postes y placa	Chaguara - Amd - hacha - Hilo mar - talle - tronco - Barriente - Trabajo repetitivo - poste - placa - concreto - Exposición al Sol	Resacas - Cortes - Amputaciones - Inyección - Atrapamientos - Serpiente - Mordedura - Hinchazón - Aplastamientos - Fracturas - quemaduras - Inyección - Dermatitis - Deltoides - Dermatitis	08	Uso de E.P.P. - Mascarilla - Uñas de garras - Protección al viento	18
4- 11- Análisis de terreno	Hongo - espinas - Concreto	Hongos - Serpientes - Resacas - Inyección - Dermatitis - Deltoides - Dermatitis	18	Cuidar y limpieza	24
12-		a la piel			

SEVERIDAD	FRECUENCIA	FRECUENCIA				
		Común	Ha sucedido	Podría suceder	Raro que suceda	Prácticamente imposible que suceda
		A	B	C	D	E
CATASTRÓFICO	1			0		11
FATALIDAD	2			0	12	16
PERMANENTE	3		9	12	17	20
TEMPORAL	4	10	14	18	21	23
MENOR	5	15	19	22	24	25

NIVEL DE RIESGO	DESCRIPCIÓN	PLAZO DE CORRECCIÓN
ALTO	Riesgo intolerable, requiere controles inmediatos. Si no se puede controlar el RIESGO se paraliza los trabajos operacionales en la labor.	IMEDIATO
MEDIO	Iniciar medidas para eliminar/reducir el riesgo. Evaluar si la acción se puede ejecutar de manera inmediata.	0 - 72 HORAS
BAJO	Este riesgo puede ser tolerable.	1 MES

Elaborado por:	Revisado y Aprobado por:	Prevencionista Contratista (SI EXISTE)	Ingeniero Contratista (SI EXISTE)
<u>Edwin Lopez Salinas</u>			
Fecha: <u>24-06-24</u>	Fecha:	Fecha:	Fecha:

PERSONAL ASIGNADO PARA LA TAREA

Mi supervisor me explicó de manera clara las tareas asignadas y me informó todo sobre los peligros existentes. He entendido y quiero mantener mi día libre de ACCIDENTES.

Nro.	DNI	APELLIDOS Y NOMBRES	CARGO / FUNCION	FIRMA
1	2914534	Walter Salinas Jordan	Peon	
2	2783171	ZARITA HEDIA JONES	Peon	
3	4807306	Manuel Yontica Anthony	Peon	
4	6047855	Stewart Pintado Willibet	Peon	
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

CRITERIOS DE EVALUACION

SEVERIDAD	LESION PERSONAL	Daño a la propiedad	Dañal al proceso	Probabilidad	Probabilidad e Frecuencia	Frecuencia de exposición
CATASTRÓFICO	Varias fatalidades. Varias personas con lesiones permanentes	Pérdida por un monto superior a US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 mes o paralización definitiva.	Común (muy probable)	Sucede con demasiada frecuencia	Muchas (6 o más) personas expuestas. Varias veces al día
FATALIDAD (Pérdida mayor)	Una fatalidad. Estado vegetal	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 100.000 y US\$ 100.000	Paralización del proceso de más de 1 semana y menos de 1 mes.	Ha sucedido (Probable)	Sucede con frecuencia	Moderado (3 a 5) personas expuestas varias veces al día
Pérdida Permanente	Lesiones que incapacitan a la persona para su actividad normal de por vida. Enfermedades ocupacionales avanzadas	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 5.000 y US\$ 10.000	Paralización del proceso de más de 1 día hasta 1 semana.	Podría suceder (Posible)	Sucede ocasionalmente	Pocas (1 a 2) personas expuestas varias veces al día. Muchas personas expuestas ocasionalmente
Pérdida Temporal	Lesiones que incapacitan a la persona temporalmente. Lesiones por posturas o ergonomía	Pérdida por un monto entre superior a US\$ 1.000 y US\$ 5.000	Paralización de 1 día	Raro que suceda (Poco probable)	Rara vez ocurre. No es muy probable que ocurra	Moderado (3 a 5) personas expuestas ocasionalmente
Pérdida Menor	Lesiones que no incapacitan a la persona. Lesiones leves	Pérdida por un monto menor a US\$ 1.000	Paralización menor de 1 día	Prácticamente imposible que suceda	Muy rara vez ocurre. Imposible que ocurra	Pocas (1 a 2) personas expuestas ocasionalmente

FIRMA: CAPATAZ / M.O
Nombre:
DNI:

VB: SUP. SSOMA / JSSOMA / SGO
/ GO
Nombre:

FIRMA: ING. CAMPO / ING. RESIDENTE
Nombre:
DNI: