INSPECCIONES DE SEGURIDAD SALUD EN EL TRABAJO Y AMBIENTE

CÓDIGO: INT-F-SG-01
FECHA : 01-06-2024
VERSIÓN: 0

CONTRATISTA: CONSORCIO FAC 2309 | CONTRATO DE OBRA N°: 121-00-A-COFAC-DIFRA-2023 | OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCIÓN TORRE DE CONTROL FASE III

INTERVENTOR: CONSULTORES DEL OCCIDENTE S.A.S | RESPONSABLE DEL CONTROL: ANGIE MILENA QUICENO RAMIREZ | CARGO: PROFESIONAL BIOMA INTERVENTORIA | FECHA: septiembre 2024

		CARACTERÍSTICA A INSPECCIONAR	OBSERVACIONES	OPCIONES			VALORACIÓN*			
				SI	NO	N/A	A	B	C	D
GESTIÓN DE LA OBRA	1	Se reportan los incidentes y accidentes de trabajo.		✓						
	2	El sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo se encuentra a disposición en la obra		✓						
	3	Se realizan inspecciones planeadas.		✓						
	4	Existe un encargado de seguridad y salud en el trabajo.		✓						
	5	Se realizan inducciones, reinducciones, charlas y capacitaciones a los trabajadores.		✓						
	6	Se diligencian y socializan los pre operacionales.		✓						
	7	Se diligencian y socializan los permisos de trabajo seguro en alturas y/o espacios confinados.		✓						
	8	Se diligencian y socializan los ATS		✓						
	9	Política SST, reglamento interno de trabajo y reglamento de higiene y seguridad industrial publicado		✓						
	10	Matriz de identificación de peligros, evaluación y valoración de riesgos. Matriz de aspectos e impactos ambientales		✓						
	11	Conformación de brigada de emergencia		✓						
	12	Plan de prevención, preparación y respuesta ante emergencias comunicado a todo el personal en obra.		✓						
	13	Realización de simulacros		✓						
	14	Conformación y evidencias de reuniones del COPASST			✓					
	15	Conformación y evidencias de reuniones del Comité de Convivencia Laboral.			✓					
	16	Caracterización de ausentismo		✓						
	17	Caracterización de accidentalidad		✓						
CONDICIÓN DE SEGURIDAD LOCATIVA	18	Los materiales son almacenados en lugares específicos para ello.		✓						
	19	Las áreas de almacenamiento están delimitadas y señalizadas.		✓						
	20	El piso es resistente, horizontal y homogéneo			✓					
	21	Los elementos lineales almacenados en el piso disponen de medios de estabilidad y sujeción (separadores, cadenas, calzos) y sus extremos están protegidos.				✓				
	22	La estantería está anclada o asegurada a la pared.				✓				
	23	La estantería está protegida contra choques que puedan ocasionar los equipos de manejo de materiales.				✓				
	24	Los materiales están bien ubicados en los estantes, sin riesgo de caer.				✓				
	25	El material pesado se almacena en los estantes inferiores y no sobresale de los bordes de la estantería.				✓				
	26	Se cuenta con medios seguros para acceder a las zonas altas.				✓				
	27	La carga máxima está marcada en las áreas de almacenamiento en pisos superiores.				✓				
	28	Los pasillos y vías se mantienen limpias, en buen estado y con buena iluminación.				✓				
	29	Las vías y pasillos están libres de obstáculos que puedan causar riesgos.				✓				
	30	Los pasillos y vías están demarcados apropiadamente. (rutas de evacuación)				✓				
	31	El personal cuenta con elementos de protección personal acordes a sus actividades.		✓						
	32	El personal cuenta con dotación en buen estado.		✓						
	33	El personal ha sido capacitado en la manipulación correcta de cargas.		✓						
	34	El nivel de iluminación en general es adecuada		✓						
	35	La ventilación es adecuada.		✓						
	36	Los pisos son regulares y uniformes, libres de puntillas salientes, huecos, astillas, bordes sueltos u otras obstrucciones que causen riesgos.				✓				
	37	Los pisos se mantienen limpios y secos.				✓				
	38	Cuando se requiere, se usan señales de advertencia de pisos húmedos, riesgo de caída a desnivel, riesgo de tropezar, etc.				✓				
	39	Los pisos se encuentran sin desniveles o con rampas apropiadas.				✓				
	40	Si existen, las aberturas en el piso están protegidas y señalizadas.		✓						
	41	Hay espejos instalados en esquinas ciegas				✓				
	42	Donde existen instalaciones peligrosas, las zonas de tránsito están protegidas y señalizadas.				✓				
	43	Existen cubiertas, barreras de protección y/o barandas que protejan al personal de los riesgos de Pozos abiertos				✓				
	44	Existen cubiertas, barreras de protección y/o barandas que protejan al personal de los riesgos de Tanques				✓				
	45	Existen cubiertas, barreras de protección y/o barandas que protejan al personal de los riesgos de Plataformas				✓				
	46	Existen cubiertas, barreras de protección y/o barandas que protejan al personal de los riesgos de Zanjas				✓				
	47	Existen cubiertas, barreras de protección y/o barandas que protejan al personal de otros riesgos similares		✓						
	48	Existe visibilidad adecuada en zonas de paso de vehículos		✓						
	49	El nivel de iluminación en los pasillos es adecuado.				✓				
	50	Donde se usan equipos mecánicos, el espacio libre es suficiente y seguro en pasillos, muelles de carga, puertas y donde quiera que se transite o se requiera efectuar giros.				✓				
	51	La superficie de trabajo se encuentra libre de obstáculos, tanto en el piso como en altura		✓						

Powered by CamScanner

	52	Las superficies de trabajo en altura son suficientemente amplias y protegidas con barandas y rodapiés.		✓								
	53	La pintura de la demarcación de áreas y de la señalización horizontal de las vías esta en buen estado, se observa claramente.				✓						
	54	La señalización es clara y con los colores adecuados.		✓								
	55	Las zonas de parqueo están debidamente señalizadas.				✓						
	56	Las diferentes áreas y espacios están identificados.		✓								
	57	Desde cualquier sitio donde se ubique, identifica una señal que indique la ruta de evacuación y el punto de encuentro.		✓								
	58	(Otros)				✓						
CONDICIÓN DE SEGURIDAD MECÁNICA	59	Las herramientas (martillos, alicates, destornilladores, saca ganchos, bisturí, guillotina) están en buen estado y adecuadas para la tarea.		✓								
	60	El uso de cinturones porta herramientas (cuando los hay) es el adecuado y se encuentran en buen estado.				✓						
	61	El uso de herramientas de trabajo según la tarea desarrollada es el adecuado y ergonómico.		✓								
	62	Existen sitios específicos en buen estado para guardar o colgar las herramientas.		✓								
	63	Los trabajadores se encuentran capacitados en la utilización de herramientas, maquinas y equipos.		✓								
	64	Los elementos de protección personal son los adecuado para la tarea.		✓								
	65	Ausencia de herramientas modificadas indebidamente.		✓								
	66	Los colaboradores cumplen las normas generales de seguridad para trabajo con equipo en movimiento (cabello largo recogido, ropa ajustada, cuerpo libre de accesorios).		✓								
	67	La maquinaria y equipos de transmisión tienen guardas que protegen al trabajador de atrapamiento por partes en movimiento.		✓								
	68	Hay sistemas de permiso y bloqueo que eviten la operación de las máquinas mientras haya personas en labores de mantenimiento.				✓						
	69	Hay micro interruptores de seguridad o dobles comandos en máquinas con riesgo de atrapamiento de manos.				✓						
	70	Las labores de mantenimiento tales como limpieza, lubricación, ajuste o reparación se efectúan con los equipos apagados.				✓						
	71	Los equipos que revisten peligros especiales tales como alto voltaje, temperatura, se encuentran señalizados.				✓						
	72	Sólo personas entrenadas tienen autorización para utilizar las herramientas y la maquinaria.		✓								
	73	Los equipos en movimiento tienen paradas de emergencia al alcance del trabajador.				✓						
	74	(Otros)				✓						
CONDICIÓN DE SEGURIDAD ELÉCTRICA	75	Los elementos de protección personal para condiciones eléctricas son utilizados adecuadamente.		✓								
	76	El cableado principal y sus derivaciones, están organizados, empotrados y con canaletas de protección.		✓								
	77	Las conexiones no pasan por vías de circulación.		✓								
	78	Las conexiones no pasan por zonas expuestas a chispas u otras fuentes de calor.		✓								
	79	Las conexiones no tienen contacto con agua.										
	80	El cableado de las computadoras y equipos están organizados.		✓								
	81	Los enchufes y tomacorrientes están en buenas condiciones.		✓								
	82	Los tomacorrientes expuestos a la intemperie o humedad cuentan con la protección para posibles salpicaduras de agua.		✓								
	83	Los equipos eléctricos cuentan con conexión a tierra.		✓								
	84	Las extensiones o enchufes se encuentran sin sobrecargas.		✓								
	85	Se encuentran señalizadas y demarcadas las áreas de subestaciones y tableros eléctricos.		✓								
	86	Subestaciones y tableros eléctricos están encerrados o con acceso restringido para personal no autorizado.				✓						
	87	(Otros)				✓						
INSTALACIONES DE BIENESTAR PARA LOS TRABAJADORES	88	Se dispone de vestieres para uso de los trabajadores.		✓								
	89	Se dispone de baños suficientes para los trabajadores.		✓								
	90	Los baños y vestieres se encuentran en condiciones de higiene optimas.		✓								
	91	Se dispone de comedor para uso de los trabajadores.		✓								
	92	Se dispone de agua para el consumo de los trabajadores.		✓								
	93	Se dispone de elementos de aseo como jabón y papel higiénico.		✓								
ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y DOTACIÓN	94	Dotación y elementos de protección personal completos según actividad y localización de la obra (Cascos, overol, botas, guantes, tapa oídos, mono gafas, tapabocas, delantales, capas, cinturones, arnés, etc.)		✓								
	95	Buen estado de la dotación y elementos de protección personal.		✓								

Powered by CamScanner

SEÑALIZACIÓN DE LA OBRA	96	Existe señalización de entrada a obra.		✓						
	97	Existe señalización de obligatorio uso de elementos de protección personal.		✓						
	98	Existe señalización de prohibido fumar.		✓						
	99	Existe señalización de los equipos de primeros auxilios.		✓						
	100	Existe vallado perimetral.		✓						
	101	Existe señalización de rutas de evacuación.		✓						
	102	Existen señalización de riesgos (caídas de objetos, caídas a desnivel, eléctrico, etc)		✓						
	103	Existe señalización de prohibido el ingreso a zonas de alto riesgo.				✓				
	104	Existe señalización sobre prohibido el consumo de alcohol y/o sustancias psicoactivas.			✓					
EQUIPOS DE EMERGENCIA	105	Existen suficientes extintores en obra.		✓						
	106	Los extintores son adecuados al riesgo.		✓						
	107	Se realizan inspección de los extintores, camillas y botiquines.		✓						
	108	Los extintores se encuentran con carga vigente.		✓						
	109	Los extintores se encuentran ubicados en cada área y señalizados.		✓						
	110	Los botiquines son del tipo y capacidad de acuerdo a la norma.		✓						
	111	Existen suficientes camillas.		✓						
MANEJO AMBIENTAL	112	Clasificación de Residuos (Reciclables, No Reciclables, Peligrosos)		✓						
	113	Disposición de Residuos Peligrosos (Pilas, Cartuchos de Tinta, tones, Bombillas)				✓				
	114	Plan de Ahorro de Agua y Energía		✓						
	115	Plan de Reducción y reciclaje de Papel		✓						

OTRAS CARACTERÍSTICAS A INSPECCIONAR	OBSERVACIONES	OPCIONES			VALORACIÓN			
		SI	NO	N/A	A	B	C	D

Observaciones:

NOMBRE INSPECTOR	ANGIE MILENA QUICENO RAMIREZ	CARGO: PROFESIONAL SISOMA INTERVENTORÍA	FIRMA INSPECTOR:
FIRMA RESPONSABLE DEL AREA:		CARGO	SST.

SEGUIMIENTO A RECOMENDACIONES

HALLAZGO	RECOMENDACIONES	FECHA DE SEGUIMIENTO	OBSERVACIONES	NOMBRE

Powered by CamScanner