PROCESOS AMBIENTALES Y ELECTRICOS DE COLOMBIA SAS PAEC				PERMISO PARA TRABAJOS DE ALTO RIESGO	
Código:	PA-04	Versión:	2	Página:	de

Proyecto: SERVICIO DE PODA DE ÁRBOLES DEL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUIL	Lugar: SENA INDUSTRIAL
Fecha de expedición permiso (dd-mm-aa): 03/11/2023	**Hora inicio tarea: 07:00 AM**
Válido hasta: (dd-mm-aaaa): 05/11/2023	**Hora terminación tarea: 11:00 AM**

Tipo de trabajo

Trabajos sistemas eléctricos		Trabajos en Caliente		Excavaciones	
Trabajos en Alturas	X	Espacios Confinados			

Si se trata de trabajo en alturas, especificar la altura aproximada a la que se realizará la actividad: 5 MTS A 40 MTS - CON CARRO CANASTA

Descripción del trabajo:

CONTRATO PARA SERVICIO DE PODA DE ÁRBOLES DEL CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS DEL SENA REGIONAL HUILA. SEDES COMERCIO, INDUSTRIAL, TECNOPARQUE Y TECNOACADEMIA

NOMBRE Y APELLIDO	CÉDULA	CARGO	FIRMA
GIOVANNI ANDRES AVILA GUTIERREZ	7,719,901	GERENTE	
MOISES OSSO GAITA	83,245,683	SUPERVISOR	
VIVIANA ANDRES SANTOS TOVAR	1,075,284,836	COORDINADOR TSA	
WILMER ALEXANDER CARDOZO SALAS	1,108,83,108	TECNICO PODAR TSA	
ALDI BRAHIAN RIOS GUZMAN	1,109,422,033	PODADOR	
JILMER ANDRES MANCHOLA MAHECHA	1,007,394,540	PODADOR	
JHONNY ESTEBAN BARRETO RODRIGUEZ	1,006,501,440	PODADOR	
MILLER TRUJILLO HERRERA	4,899,218	TEC. ELECTRICISTA	

Trabajo a realizar

Condiciones Generales	Cumplimiento			OBSERVACIONES
	Si	No	NA	
Se cuenta con condiciones ambientales seguras?	X			
Se cuenta con señalización adecuada en la zona de trabajo?	X			
El sitio donde se ejecutará el trabajo esta aislado y señalizado completamente?	X			
Se ha instalado cinta para aislar y señalizar la zona y no permitir el paso de vehículos o personas?	X			
El acceso a la zona de ejecución de las labores es adecuado, seguro y está identificado?	X			
El lugar de trabajo es seguro para desarrollar la tarea?	X			
Se ha dispuesto de los elementos necesarios para izar y descender la herramienta?	X			
El personal que va a realizar la labor conoce el procedimiento de emergencia y rescate?	X			
El lugar donde realizará la labor tiene instalada la línea de vida o una estructura donde el trabajador pueda asegurarse?	X			
Esta presente una persona para que active el plan de emergencia en caso de ser necesario?	X			con presntcia Coordinadora TSA
Se controlaron los riesgos presentes en el sitio de trabajo?	X			
Si va a utilizar sustancias químicas, cuenta con los controles para su manipulación?			X	sin sustancias quimicas
Se verificó que la formación en alturas del personal esté acorde al trabajo a realizar?	X			no hay trabajo en altura
Equipo de protección Personal para Trabajo en alturas				
¿Todos los ganchos, costuras, hebillas y correas de los arnés están completos y en buen estado?	X			
¿Todas las argollas, ofrecen una resistencia superior a 5000 lbs o 5 M?	X			
¿El casco de seguridad se encuentra en buen estado y dispone de barbuquejo?	X			
¿Las eslingas de posicionamiento, restricción de caídas y cuerdas están en buen estado?	X			
¿Los ganchos de seguridad y frenos conectores están en buen estado, libres de despuntes, golpes, aristas o hundimientos?	X			
¿Todos los elementos de protección y estucturas de soporte anti caídas cumplen con la resistencia requerida de 5000 lbs? (verificar etiquetas)	X			
¿El equipo de altura está libre de grasa, aceites, pintura, cemento, soldadura, pegante u otras sustancias?	X			
¿El equipo evidencia haber soportado una caída?	X			
¿Los mosquetones se encuentran en buen estado, abren y cierran debidamente?	X			
¿Los equipos se guardan a reaguardo de la humedad, luz y otros agentes agresivos?	X			
¿Los arnés cuentan con hoja de vida?	X			
¿Aparentemente el trabajador se encuentra en buen estado de salud?	X			Se cuenta con Charla Pre-operacional y de aptitud todos los das
¿Los trabajadores son competentes?(han recibido capacitación y entrenamiento en trabajo en alturas)	X			
¿Dispone de un plan de contingencia y/o rescate y elemento de comunicación en caso de emergencia?	X			
Trabajos en Postes				
¿Se verificó el estado del poste y el sistema del viento?			X	
¿Para el caso de postes o andamios, se dispone de eslinga de posicionamiento?			X	
¿Se verificó ausencia o control de insectos peligrosos en los postes a acceder?			X	
¿Se verificó ausencia de tensión en las redes a intervenir?			X	

	PROCESOS AMBIENTALES Y ELECTRICOS DE COLOMBIA SAS PAEC				PERMISO PARA TRABAJOS DE ALTO RIESGO
Código:	PA-04	Versión:	2	Página:	de

Trabajos con escaleras				
¿Se inspeccionan las escaleras antes de realizar los trabajos?	X			
¿Las escaleras fijas se encuentran en condiciones apropiadas para ejecutar la labor?	X			
¿Las escaleras portátiles se encuentran en condiciones apropiadas para ejecutar la labor y disponen de sistemas de amarre o sujeción para evitar desplazamientos, las zapatas y chupas están en buen estado y son adecuadas para la superficie?	X			
¿Los sistemas de bloqueo entre los cuerpos de la escalera están en buen estado?	X			
Trabajos en Andamios o Plataformas				
¿Se realiza inspección de los andamios o plataformas que se utilizarán en las actividades?			X	
¿Los andamios, vigas, tablones se encuentran en perfectas condiciones libres de nudos, clavos, debidamente amarrados y los andamios cuentan con barandas?			X	
¿Las ruedas de los andamios se encuentran en buen estado y con dispositivo de bloqueo?			X	
¿El andamio de mas de dos cuerpos está asegurado a estructuras fijas?			X	
Las barandas del andamio cumplen con las especificaciones técnicas?			X	
Los andamios se encuentran asegurados cada tres cuerpos?			X	
Los canes o plataformas están asegurados y sobresalen mínimo 30 cm. del andamio?			X	
¿ El personal que labora sobre los andamios o plataformas a recibido capacitación sobre el desarrollo de estos trabajos?			X	
Trabajo sobre cuerdas colgantes				
¿En el lugar hay estructuras, columpios, o accesorios de soporte para los trabajadores?			X	
¿La fachada o estructura ofrece condiciones seguras para soportar el peso de los trabajadores y equipos?			X	
¿Las estructuras para soporte o apoyo de escaleras portátiles disponen de sistemas de sujeción o amarre?			X	
¿Se verifica el estado de los sistemas de sujeción o amarre antes de iniciar los trabajos?			X	
Sistemas Eléctricos				
¿El trabajador verificó la presencia o ausencia de tensión y conoce el nivel de tensión sobre el cual se trabaja?	X			
¿El equipo fue desenergizado y puesto a tierra?	X			Se verifica exposicion electrica
¿Los interruptores fueron desactivados con candados o etiquetas?	X			
¿Se colocaron señales de peligro en la zona de los trabajos?	X			
¿Verificó otros procedimientos en caso de trabajar en espacios confinados, riesgo eléctrico y otros?	X			
¿Hay cables o dispositivos que impidan la segura ejecución de los trabajos?		X		
¿Se utilizan los elementos de protección personal requeridos para este tipo de trabajos?	X			
Excavaciones Profundas				
¿El personal realiza inspección de la zona para inciar las excavaciones?			X	
¿Se utilizan los elementos de protección personal requeridos para este tipo de trabajos?			X	
¿Se realiza la entibación de las paredes cumpliendo con las condiciones de seguridad esablecidas?			X	
¿Se colocaron señales de peligro en la zona de los trabajos?			X	
¿El personal que labora en este tipo de trabajos ha recibido capacitación o inducción para desarrollar las funciones?			X	
Trabajos en Caliente				
¿El sitio donde se ejecutará el trabajo está libre de sustancias químicas y materiales que puedan ser combustibles o inflamables?			X	
¿Los equipos a utilizar tienen sus cables y conexiones en buenas condiciones?			X	
¿La persona encargada de ejecutar la labor ha recibido instrucciones y precauciones a seguir en la ejecución de la tarea?			X	
¿Se ha delimitado y señalizado el área de trabajo como medida de prevención?			X	
¿El equipo de soldadura ha sido inspeccionado y se encuentra en buen estado?			X	
¿La actividad de trabajo en caliente requiere el corte de energía eléctrica o gas?			X	
He verificado el buen estado de las herramientas y equipos a utilizar. (Registros de inspección)			X	
Elementos de Protección Personal y herramientas				
¿Se cuenta con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la labor?	X			
¿Los elementos de protección personal para ejecutar esta actividad se encuentran en buen estado?	X			
¿Las herramientas de trabajo son las adecuadas?	X			
¿Las herramientas de trabajo son las adecuadas para realizar la actividad?	X			
¿Las herramientas de trabajo se encuentran en buen estado?	X			
¿Se realiza mantenimiento a los equipos y herramientas que se utilizan en la obra?	X			
¿El trabajador está capacitado y entrenado para ejecutar este tipo de trabajos?	X			
¿El trabajador tiene conocimiento sobre los procedimientos seguros para realizar las tareas?	X			
¿El trabajador tiene conocimiento sobre el buen uso de los elementos de protección personal?	X			
Fin de Trabajo				
Los trabajos programados se realizaro en totalidad?	X			
El área de trabajo quedo ordenada y limpia?	X			
Los avisos de señalización y demarcación fueron retirados del lugar?	X			
Los desechos se ubicaron en los espacios establecidos para tal fin?	X			

PERSONA QUE REALIZA LA INSPECCION PARA EL PERMISO			
NOMBRE Y APELLIDO	**CÉDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
JUAN CARLOS RICO SANTANA	**1,079,177,282**	**COORDINADOR SGI**	

PERMISO DE TRABAJO AUTORIZADO POR			
NOMBRE Y APELLIDO	**CÉDULA**	**CARGO**	**FIRMA**
GIOVANNI ANDRES AVILA G.	**7,719,901**	**GERENTE**	