PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 8 | FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo: izaje de postes

izaje de postes ☑ | Actividades en postes ☐ | Levado y pernos en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 2-10-2023 | Responsable de la Actividad: YAMID ACHILA | Cédula: 18.56 2023-1356 | Licencia: 21.cert

FECHA DE INICIO: 2-10 2023 10:00 (D M A HH:MM) | FECHA DE TERMINACIÓN: 2-10 2023 3:00 (D M A HH:MM)

Actividad del trabajo - Descripción: izaje de postes

Altura Aproximada a la cual se realizará la tarea: 5.8 m

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Inhalación de gases vapores ☑	Picaduras ☑	Posiciones prolongadas y monótonas ☐	Proyección de partículas ☑	Trabajo en vía pública ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Material particulado ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☐	Atrapamientos ☑	Robos atracos ☑	Fallas de comunicación ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Fallas de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Lluvia/Condiciones Climáticas Adversas ☑	Emisiones volcánicas de cualquier tipo ☑		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco antitrauma ☐	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Gafas ☑	Botas ☑	Otros:		
Uniformes ☑	Guantes de vaqueta ☑	PAR ☑	Tapabocas ☑	Overoles ☑			
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑				
Protector auditivo de inserción ☑							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Cuerdas ☑	Gafas ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Andamios ☑	Overoles ☑		
Eslinga de posicionamiento ☐	Arnés de cuerpo completo ☑				

CONTROLES

Trabajos en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS está diligenciado	☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al ingreso del puesto	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normativa Vigente	☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad	☑	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	☑
Se realizó inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑	El trabajador conoce el lugar de área donde está trabajando	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se realizó charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	El trabajador se encuentra con restricciones médicas o bajo efecto de medicamentos? SI ___ NO ___	☑
El sistema de anclaje está certificado y apropiado para el labor	☑	Se inspeccionó la grúa			
Se realizó inspección de herramientas	☑	Se verificó las herramientas y materiales a utilizar	☑		
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alternativas puesto de encuentro	☑	Área demarcada y señalizada	☑		
		Se inspeccionó la grúa	☑		
		Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y perciben que el trabajo puede realizarse de forma segura. Se ha informado al que realizará el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que sólo pueden realizar la actividad que se ha descrito y que no deben participar en la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción de trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que es posible realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ACHILA	Nombre: YULIANA FLOREZ FIERRO	Nombre y CC: 1023932812
Fecha: 2.10.23 Hora: 006	Fecha: 2-10-23 Hora: 006	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE RENOVARÁ TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DE ENTENDIDO DE LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DÍA 1	
DÍA 2	
DÍA 3	
DÍA 4	
DÍA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 2-10-2023 Hora: 006 AM. A 15-PM

Trabajo Finalizado: ☒

Nombre y CC: Yuliana Florez Fierro 1.015.427.368 / Lic. 4487

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPDF-5571356-23

VERSIÓN 8

FECHA: 09/12/2021

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Trabajo de pendón: X — Perforaciones en postes: ☐ — Tendido y poda en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 02-10-2023 — Responsable de la Actividad: STEVEN ROCERAS

Contrato: 20231356 — Ubicación: KR 24 BIS CLL 3

FECHA DE INICIO: 02 | 10 | 2023 | 10:00 (D | M | A | HH:MM) — FECHA DE TERMINACIÓN: 02 | 10 | 2023 | 15:00 (D | M | A | HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción:

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 mt

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos		Químicos		Biológicos		Biomecánicos		Mecánicos		Condiciones de seguridad		Psicosocial	
Ruido	/	Material particulado	/	Virales	/	Posturas prolongadas y mantenidas	/	Proyección de partículas	/	Trabajo en altura	/	Estrés	/
Iluminación Deficiente	/	Polvos orgánicos	/	Microorganismos	/	Movimientos repetitivos	/	Atrapamiento	/	Pozos abiertos	/	Fatiga de concentración	
Temperatura Alta	/	Gaseosos	/			Movimientos forzados	/	Superficies calientes	/			Fatiga de diseño y monotonía	/
Temperatura baja	/	Vapores	/			**Naturales**		Caída de cargas	/				
Cambio condiciones Climáticas Adversas	/	Inflamables, explosivos o de fácil combustión	/			Lluvias	/						
		Material particulado	/			Vientos fuertes	/						

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	/	Gafas de Oculto	/	Arnés	/	Barbiquí	☐	Otros:	
Mosquetones	/	Gafas de seguridad	☐	PVT	/	Escalera	/		
Botas de seguridad	/	Chaleco reflectivo	☐	Eslinga de posicionamiento	/	Respirador con Filtro	☐		
Protector auditivo de inserción	/								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	☐	Eslinga con absorbedor	/	Ganchos	☐	Otros:	
Mosquetones	☐	Arnés multiposicional	/	Anclajes	☐		
Eslinga de posicionamiento	/	Protección adicional	/				

CONTROLES

Trabajo en alturas				Trabajo en caliente		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con los exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	/	Permiso de ATS debidamente diligenciado	/	Se verifica las condiciones de la herramienta y capacitación de soldar	/	Personal capacitado en responsabilidades al soldar de primeros	/
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	/	Personal con el elemento de seguridad	/	Área delimitada y señalizada	/	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	/
Personal se encuentra afiliado a la ARL para trabajo en alturas	/	Charla de seguridad de alturas de emergencias y ATS	/	No inspeccionó la grúa		El trabajador conoce el plan de emergencias del trabajo	/
Área delimitada y señalizada	/	Identificación de peligros antes de iniciar para la prevención de riesgos	/	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	/	El trabajador se encuentra con restricción medica o pico alcohol consideraciones? Si ___ No ___	/
El arnés de seguridad está con buenas y apropiadas para la tarea	/	Protección a trabajadores (peatones, alrededores de edificios, garajes, postes cercanos, etc)	/	Área demarcada y señalizada	/		
Se realiza inspección de herramientas	/	Protección a vecinos (peatones, tuneles, parqueaderos, cerros o palenca etc)	/	No inspeccionó la grúa	/		
Se realiza inducción en alturas, plan de emergencia, plan de rescate para evacuación	/	Charla de plan de emergencias y ATS	/				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo no puede realizarse en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al equipo que realizará el trabajo acerca de todos los peligros conocidos. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad con las condiciones descritas y que cualquier cambio requerirá la aprobación de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción de trabajo.

Se han revisado los documentos en este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no existen conflictos con otros permisos o subcontratos de trabajo. He comunicado personalmente las precauciones y protecciones y considero que es seguro realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN ROCERAS	Nombre: [illegible]	Nombre y CC: 1012420688
Fecha: 02-10-2023 Hora: 10:00	Fecha: 02/10/23 Hora: 3:00pm	Firma:
		Nombre y CC: William Ospina
		Firma: [signature] 1023602414
		Nombre y CC: Alberto Bolaños
		Firma: [signature] 9347824
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

EXISTE FORMATO DE REVISARA TODOS LOS DIAS SEA DIARIO LA TARPA DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 02-10-2023 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X

Firma: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-FO1205-SST13 VERSION 3 FECHA: 08/03/2023	

Tipo de trabajo:

Izaje de postes [X] Perforaciones en postes [ ] Levado y plomo en postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 03-10-2023 Responsable de la Actividad: STEVEN VILLEGAS

Circuito: 10223356 Ubicación: TV 20 X CL 72

FECHA DE INICIO: 03 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 03 (D) 10 (M) 2023 (A) 15:00 (HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción:

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 mts

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Sustancias de origen vegetal [ ]	Picaduras [ ]	Posturas prolongadas y sostenidas [X]	Proyección de partículas [ ]	Trabajo en vías activas [ ]	Estrés [ ]
Iluminación Deficiente [ ]	Aerosoles [ ]	Microorganismos [X]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [ ]	Trabajo en alturas [X]	Falta de entrenamiento [ ]
Temperatura Alta [ ]	Combustibles [ ]		Movimientos forzados [ ]	Superficies frías [ ]		Falta de orden y limpieza [ ]
Temperatura Baja [ ]	Tóxicos [ ]		**Naturales**	Izaje de cargas [ ]		
Ruido/ condiciones Climáticas Adversas [ ]	Inflamables/ explosivos de cualquier tipo [X]		Lluvias [ ]			
	Material particulado [ ]		Vientos fuertes [ ]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico [X]	Guantes Cuero [X]	Arnés [X]	Barreras [ ]	Otros:		
Eslinga [X]	Guantes de vaqueta [X]	PAT [X]	Gafas [X]			
Ropa de seguridad [X]	Gafas reflectivas [ ]	Eslinga de posicionamiento [X]	Respirador con filtro [ ]			
Protector auditivo de inserción [X]						

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga con absorvedor [X]	Cinturón [ ]	Otros:	
Mosquetones [ ]	Arnés multipropósitos [X]	Andamios [ ]		
Eslinga en Y con doble gancho [X]	Escalera extensible [X]			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajos fuera del vehículo donde se ubican trabajos en alturas operan con procedimientos escritos requeridos para realizar la tarea	El Permiso de ATS para diligenciado [X]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad de equipo [X]	Pausas activas antes del inicio y finalización de la jornada laboral [X]
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la normatividad vigente	Se cuenta con un ayudante de seguridad [X]	Área demarcada y señalizada [X]	El trabajador cumple con los aspectos ambientales generados por la tarea y su entorno [X]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	Diligenciamiento de plan de emergencias y ATS [X]	**Se inspecciona la grúa**	El trabajador conoce el lugar de atención médica más cercano [X]
Área demarcada y señalizada	Se realiza el análisis de riesgos del sitio para la prevención de riesgos [X]	Se verifica las herramientas y maquinas auxiliares [X]	El trabajador se encuentra con medicamentos? SI ___ NO ___
El sistema de acceso está certificado y aprobado para su labor	Inspección a equipos (periféricos, elementos de protección, generales, pólizas de vehículos) [X]	Área demarcada y señalizada [X]	
Se realiza inspección de herramientas	Inclusión a sensibilización (charlas, libros, plataformas, cursos, capacitaciones) [X]	Se inspecciona la grúa [X]	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alternativa grupo de emergencias	Diligenciamiento de plan de emergencias y ATS [X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. No se interpondrá el uso de equipos y/o herramientas para el trabajo seguro de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso autoriza la actividad descrita y que no están autorizados a ejecutar actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción de trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo, se comprometo personalmente con las precauciones y protecciones y considero que es posible realizar el trabajo en forma segura.

Representante de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN VILLEGAS	Nombre: Yuliana Flores Parra	Nombre y CC: Alberto Bozac
Fecha: 03 10 23 Hora: 10:00	Fecha: 03-10-23 Hora: 15:00	Nombre y CC: [signature] 1012430680

NOTA: PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS DE DURACION DE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJOS EN ALTURAS, PARA DEL PRESENTE DIA, DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 03-10-2023 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado

[signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	FAG-F-PO150-00013 VERSION 0 FECHA: 30/12/2022	

Tipo de trabajo

Trabajo en pozos: ☐ Perforaciones en postes: ☐ Lavado y pintura en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 04-10-2023 Responsable de la Actividad: Graby Perez

Contrato: 2023-1356 Ubicación: Bodega Tabera

FECHA DE INICIO: 04 | 10 | 2023 | 09:00 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACION: 04 | 10 | 2023 | 18:00 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descriptivo: Cargue de chatarra

Altura Aproximada a la que se realizara la tarea: S.A. NTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Generación de gases-vapores ✓	Picaduras ✓	Postura prolongada y mantenida ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo de excavación ☐	Estrés ✓
Iluminación deficiente ☐	Polvos inertes ✓	Mordeduras ☐	Movimiento repetitivo ✓	Atrapamiento ✓	Trabajo eléctrico ☐	Falta de concentración ✓
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Manipulación de cargas ✓	Superficies frías ✓		Falta de orden y limpieza ✓
Temperatura Baja ☐	Tóxicos ✓		Ruido ✓	Caída de cargas ✓		
Lluvia/ condiciones Climáticas Adversas ☐	Inhalación-absorción de sustancias ✓		Lluvia ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Barreras ☐		Otros:	
Overol/Jean ✓	Guantes de vaqueta ✓	Línea de vida ✓	Conos ☐			
Gafas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Protector auditivo ✓	Cinta de peligro ☐			
Protector auditivo de inserción ✓						

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorvedor ✓	Cascos ☐		Cinta:
Mosquetones ✓	Arnés multipropósito ✓	Andamios ☐		
Peligro de posicionamiento ✓	Eslinga posicional ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizan el trabajo en alturas cuentan con el examen médico requerido para realizar la tarea ✓	El formato de ATS está diligenciado ✓	Se verifican las condiciones de la carga y maquinaria del izaje ✓	Fueron comunicadas las responsabilidades al trabajador del permiso ✓
Los trabajadores que realizan el trabajo en alturas cuentan con certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	Se realiza charla de seguridad ✓	Área demarcada y señalizada ✓	El trabajador cumple con los requisitos establecidos por la firma y su control ✓
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caídas ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓	Se inspecciona la grúa	El trabajador conoce el Plan de área donde está trabajando ✓
Área demarcada y señalizada ✓	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos ✓	Se verifican las herramientas y materiales a utilizar ✓	El trabajador cuenta con la certificación medica o Exámenes médicos requeridos para la labor? SI ___ No ___ ✓
El elemento de caída está certificado y apropiado para la labor ✓	Inspección a vehículos (pretales, elementos de seguridad, ganchos, señales, cuñas, etc) ✓	Área demarcada y señalizada ✓	
Se realiza inspección de herramientas ✓	Inspección a andamios (anclaje, ejecta, pasamanos, cama de objetos, etc) ✓	Se inspecciona la grúa ✓	
Se realiza inducción en área donde se realiza el trabajo, plan de emergencia, plan de gestión del riesgo ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al coordinador el trabajo cuenta con todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no será autorizado la ejecución de cualquier otra actividad no relacionada por fuera de la señalada en la descripción del trabajo.

Se han revisado los Requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que las medidas señaladas son otras similares o actividades de trabajo se corresponden personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Graby Perez	Nombre: Yoanna Flores Fierro	Nombre y CC: Graby Perez cc-1102159166
Fecha: 04-10-23 Hora: 09:00	Fecha: Hora:	Firma:
		Nombre y CC: Isidro Perez cc-1107008205
		Firma: Isidro Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

COTEJAR CON EL REVERSO TODOS LOS DIAS CADA UNO DE LA TAREA DE ACUERDO DE LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA Y RIESGO PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 04-10-23 Hora: 9:00

Trabajo Finalizado: ✓

Firma y Nombre del coordinador TSA

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

TPD PATRIMONIO	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-GST1356-23
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSION 0
		FECHA: 04/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo: cargue postes chatarra

Trabajo de rutina: ☐ Trabajo nuevo empezar: ☐ Lavado y pintura en puente: ☐

EJECUCION DEL TRABAJO

Fecha: 4.10.2023 Responsable de la Actividad:

Contrato: 1356 Ubicación:

FECHA DE INICIO: 4.10.2023 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINO EN: 4.10.2023 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: cargue postes chatarra

Ubicación donde se realizará la tarea: Bodega A Movilidad

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Locativos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Generación de gases vapores	Bacterias	Posturas prolongadas y inadecuadas	Proyección de partículas	Trabajo en altura	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos orgánicos	Microorganismos	Movimientos repetitivos	Herramientas	Riesgo eléctrico	Trabajo en condiciones de calor
Temperatura Alta	Químicos		Movimientos forzados	Sustancias tóxicas		Fatiga por sobrecarga laboral
Temperatura Baja	Polvos		Naturales	Caída de cargas		
Vibración (cuerpo entero, Mano brazo) Ergonómicos	Inadecuado almacenamiento de sustancias		Lluvias			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	☐	Guantes de cuero	☑	Arnés	☑	Barrera	☑	Otros:
Botas de cuero	☑	Guantes dieléctricos	☑	PVT	☑	Escalera	☑	
Gafas de seguridad	☑	Chaleco reflectivo	☐	Eslinga doble con amortiguador	☑	Respirador con filtro	☑	
Protector auditivo tipo inserción	☑							

ELEMENTOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y BARRERAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	☑	Eslinga con absorvedor	☑	Cinturón	☑	Otros:	
Mosquetones	☑	Arnés de cuerpo entero	☐	Andamios	☑		
Eslinga de posicionamiento	☑	Escalera extensible	☐				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos vigentes para realizar la tarea	☑	Se identifica las condiciones de la carga y especificidad del equipo	☑	Cuentan con medidas de control específicas al sector de la planta	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están capacitados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Área demarcada y señalizada	☑	El trabajador cumple con los requerimientos ambientales generados por la tarea y su entorno	☑
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caídas	☑	Se inspecciona la grúa	☑	El trabajador conoce el plan de manejo de residuos peligrosos	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se verifica la certificación vigente y resistencia de la eslinga	☑	El trabajador es evaluado con medidas médicas especiales debido a medicamentos? SI ___ No ___	☐
El sistema de anclaje está certificado y apropiado para la tarea	☑	Área demarcada y señalizada	☑		
Se realiza inspección de herramientas	☑	Mantenimiento a grúa	☑		
Se realiza inspección en detección de riesgos, plan de emergencia, elementos para rescate	☑				

AUTORIZACION DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. La tarea no puede iniciarse sin firma y sellos. Los trabajadores conocen y comprenden los procedimientos a seguir y mantendrán que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se han informado al supervisor el trabajo incluye las precauciones. Los trabajadores comprenden que no es posible realizar actividades que no sean autorizadas y que no están autorizados la ejecución de actividades de alcances en la realización y la coordinación de trabajo.

Se han realizado los levantamientos de esta permiso y verificado que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se han coordinado apropiadamente los procedimientos y protecciones y controles que se deben realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Fecha: 4.10.23 Hora: 0806 Firma: Yoanna Florez Fierro CC 39532072
Nombre: Yoanna Florez	Nombre:	Nombre y CC:
Fecha: 4.10.23 Hora: 0806	Fecha: 4-10 Hora: 0806	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma: Yoanna Florez Fierro

ESTE PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE TUVIERE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS. FIRMADO POR PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 4.10-2023 Hora: 0806.15-PM

Trabajo realizado: X

Yoanna Florez Fierro
1016.422.869 / Lic. 4482

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 3223-1359	VERSION 0

Tipo de trabajo

Mejoramiento: [X] Reforzamiento en pilotes [ ] Lavado y pintura en pilotes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 04.10.2023 Responsable de la Actividad: STEVEN BUENAS

Contrato: 20231359 Ubicación: TV 10 X CL 2

FECHA DE INICIO: 04 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (HH:MM) FECHA DE TERMINACION: 04 (D) 10 (M) 2023 (A) 16:00 (HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Alcance Aprobado: lo cual se realizara la tarea

IDENTIFICACION DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [X]	Generación de gases-vapores [X]	Picaduras [ ]	Posturas prolongadas y sostenidas [X]	Proyección de partículas [X]	Trabajo de soldadura [X]	Estrés [ ]
Iluminación Deficiente [ ]	Polvos/humos [ ]	Mordeduras [ ]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [X]	Riesgo eléctrico [X]	Fatiga por carga mental [ ]
Temperatura Alta [X]	Corrosivos [ ]		Movimientos forzados [ ]	Superficies frías [ ]		Fatiga por carga física [ ]
Temperatura Baja [X]	Tóxicos [ ]		Naturales	Caída de cargas [ ]		
Vibración/ condiciones Climáticas Adversas [ ]	Inhalación/absorción de contaminantes [ ]		Lluvias [X]			
	Material particulado [X]		Vientos fuertes [X]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad [X]	Guantes de Cuero [X]	Arnés [X]	Mosquetones [ ]	Otros:	
Barbuquejo [X]	Guantes de Vaqueta [X]	PMT [X]	Eslingas [X]		
Gafas de seguridad [X]	Chaleco reflectivo [ ]	Eslinga de posicionamiento [X]	Respirador con filtro [ ]		
Protector auditivo de inserción [X]					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [X]	Eslinga con absorvedor [X]	Cuerdas [X]	Otros	
Mosquetones [ ]	Arnés multipropósito [X]	Andamios [X]		
Eslinga de posicionamiento [X]	Resistencia estructural [X]			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Lista de cargos		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas poseen con examen médicos requeridos para realizar la labor	[X]	El formato de ATS esta diligenciado	[X]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	[X]
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la actividad vigente	[X]	Se cuenta con un ayudante de seguridad	[X]	Area demarcada y señalizada	[X]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	[X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]	Se inspeccionó la grúa	[X]
Area demarcada y señalizada	[X]	Se realizo charla preventiva/cinco pasos para la prevención de riesgos	[X]	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	[X]
El trabajador no cuenta con certificado y aprobado para la labor	[X]	Inspección a accesorios (pendolon, elementos de extensión, ganchos, poleas cuerdas,etc)	[X]	Area demarcada y señalizada	[X]
Se realiza inspección de herramientas	[X]	Inspección a andamios (arnolas, rejas, pisos de trabajos cajas de cargue)	[X]	Se inspeccionó la grúa	[X]
Se realiza ubicación en planimetría de cargue, plan de emergencia, alternos puntos de encuentro	[X]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al (los) trabajador(es) el trabajo asignado, los riesgos y las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que les sido autorizada y que no esta autorizado la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y considero que se dan las medidas de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprendido personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN BUENAS	Nombre: Yeimmi Perez Rivera	Nombre y CC: [illegible]
Fecha: 04.10.23 Hora: 10:00	Fecha: 04.10.23 Hora: 10:00	Firma:
		Nombre y CC: [illegible]
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

COTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS SUBIENDO LA TARIMA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 04.10.23 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y Firma del coordinador TSA: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD
TPD INGENIERÍA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 3	
		FECHA: 09/13/2021	

Tipo de trabajo: cargue postes plataforma

Lugar de ejecución: [ ] Mantenimiento en poste [ ] Izado y descenso en poste [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 5.10.2023 Responsable de la Actividad: YAU DIAZ VILLA

Contrato: 2023-1356 Ubicación: Pot 2 4

FECHA DE INICIO: 5 | 10 | 2023 (D / M / A / HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 5 | 10 | 2023 (D / M / A / HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	[x] Inhalación de gases-vapores	[x] Animales	[x] Posturas prolongadas y/o forzadas	[x] Proyección de partículas	[x] Trabajo en altura	[x] Estrés
Iluminación Deficiente	[x] Polvos orgánicos	[x] Microorganismos	[x] Movimientos repetitivos	[x] Herramientas	[x] Fallas técnicas	[ ] Falta de entrenamiento
Temperatura Alta	[x] Corrosivos		Movimientos forzados	[x] Superficies duras		[ ] Falta de orden y limpieza
Temperatura Baja	[x] Tóxicos		**Naturales**	[x] Caída de cargas		
Líneas energizadas Cercanas/ Aéreas	[x] Inhalación, ingestión o contacto		[x] Lluvia			
	[x] Material particulado		[x] Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico [ ]	Guantes Cuero [x]	Arnés [x]	Barrera [x]	Otros	
Reflectivo [x]	Guantes de seguridad [x]	PAT [x]	Extintor [x]		
Gafas de seguridad [x]	Chaleco reflectivo [x]	Entrenamiento [x]	Respiradores [ ]		
Protector auditivo de inserción [x]					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [x]	Eslinga con absorvedor [x]	Canastilla [ ]	Otros	
Líneas de vida [ ]	Arnés multiposicional [x]	Andamios [x]		
Eslinga doble con amortiguador [x]	Arnés de suspensión [x]			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea [x]	El formato de ATS esta diligenciado [x]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo [x]	Fueron comunicados los respectivos procedimientos al ingreso de personal [x]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente [x]	Se cuenta con los ajustados de seguridad [x]	Área demarcada y señalizada [x]	El trabajador cumple con los aspectos ambientales generados por la tarea y su cargo [x]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas [x]	Divulgación de plan de emergencias y ATS [x]	**Se inspecciona la grúa** [x]	El trabajador conoce el lugar en donde está trabajando [x]
Área demarcada y señalizada [x]	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos [x]	Se verifica las herramientas e materiales a utilizar [x]	El trabajador se encuentra con restricciones médicas o bajo efecto de medicamentos? SI ____ NO ____ [ ]
El arnés se encuentra en buen estado y adecuado para la labor [x]	Inspección a equipos (portátiles, extensiones de corriente, guantes, polainas cuerdas etc) [x]	Área demarcada y señalizada [x]	
Se realiza inspección de barrera y anclaje [x]	Inducción a contratista (descripción, riesgos, actividades, cómo supervisor etc) [x]	Se inspecciona la grúa [x]	
Se socializa el plan de prevención de riesgos, plan de emergencias, salidas punto de encuentro [x]	Divulgación de plan de emergencias y ATS [x]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consienten que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al grupo que realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades diferentes por fuera de la solicitada en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y entiendo que cumple los requisitos de seguridad y que no implica contacto con cables aéreos o actividades en trabajos. He completado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo de forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAU DIAZ VILLA	Nombre: JOANNA FLOREZ PRADO	Nombre y CC:
Fecha: 5.10.23 Hora: 006	Fecha: 5.10.2023 Hora: 006	Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVALIDA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 5-10-2023 Hora: 006-AR-A 15pm

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador TSA:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1398	TIPO DE ACTIVIDAD: [illegible]
			VERSIÓN: 0
			FECHA: 30/10/2023

Tipo de trabajo

Trabajo de pintura ☐ Perforaciones en postes ☐ Lavado y pintura en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 05-10-2023 Responsable de la Actividad: Bryby Hernandez

Contrato: 4623-1356 Ubicación: R36 Rel 3

FECHA DE INICIO: 05 10 2023 10:00 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 06 10 2023 14:00 (D M A HH:MM)

Nombre del Trabajo / Descripción: Descargue de cheflara

Altura Aproximada a la cual se realizará la labor: 3.MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Ergonómicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Generación de gases-vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y cargas fijas	Proyección de partículas	Orden de materiales	Miedo
Iluminación Deficiente	Polvos orgánicos	Mordeduras	Movimientos repetitivos	Herramientas	Fluidos eléctricos	Falta de concentración
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Superficies lisas		Falta de orden y limpieza
Temperatura Baja	Tóxicos		Naturales	Caída de cargas		
Lluvia, condiciones Climáticas Adversas	Inhalación-absorción de substancias		Lluvia			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de Seguridad	Protección Auditiva	Arnés	Barrera	Otros:	
Gafas de seguridad	Protección de respirador	PAT	Eslingas		
Botas de seguridad	Chaleco reflectivo	Bolsa de posicionamiento	Para trabajar con filo		
Protector auditivo con inserción					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	Eslinga con absorvedor	Cámaras		Otros:
Mosquetones	Arnés multipropósitos	Anclajes		
Puntos de posicionamiento	Escalera extensible			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizan de trabajo en alturas cuentan con entrenamiento teórico requerido para realizar la labor	El formato de ATS esta diligenciado	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	Fueron comunicadas las responsabilidades al asegurar el permiso
Los trabajadores que realizan de trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la normatividad vigente	Se cuenta con los elementos de seguridad	Area demarcada y señalizada	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control
Se realizo inspección a los sistemas de protección contra caídas	Obligación de plan de emergencias y ATS	Se inspecciono la grúa	El trabajador conoce el flujo de información ante incidente
Area demarcada y señalizada	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	Se verifica que los trabajadores que operan la grúa cuentan con la certificación para izar	El trabajador no esta en estado de salud restrictivo medico o bajo efecto de sustancias alcohol? SI ___ NO X
El sitio de cargue esta señalizado y apropiado para el labor	Inspección de escaleras (plataforma, elementos de sujeción, ganchos, sistema cuerda salvavidas)	Area demarcada y señalizada	
Se realizo inspección de herramientas	Inspección de materiales (andajes, líneas, personas, carnés de identidad)	Se dio aviso de la grúa	
Se realizo inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alturas, puntos de encuentro	Obligación de plan de emergencias y ATS		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han realizado las evaluaciones y verificaciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo se puede realizar en forma segura. En la información que realizan el trabajo conoce en forma las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso revisar la actividad que ha sido actividades y que no sea un listado de información adicionales con fines de lo suficiente en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que no existen conflictos con otros permisos o actividades de trabajo se encuentra programadas (procedimientos y prohibiciones) y consideran que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Bryby Hernandez	Nombre: Yoanna Florez Fierro	Nombre y CC: Bryby Hendez cc. 1102515766
Fecha: 05-10-23 Hora: 10:00	Fecha: Hora:	Firma:
		Nombre y CC: Jaidel Perez cc. 1107008205
		Firma: Jaidel Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

NOTA: PARA EL USO DE PERMISO TODOS LOS DIAS QUE CURSE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 05-10-23 Hora: 10:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador TSA

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-PO1356-SST15 VERSION 8 FECHA: 06/10/2023	

Tipo de trabajo

Izaje de postes: X | Postalizadores en postes: | Lineas y pórticos en postes:

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 05-10-23 | Responsable de la Actividad: STEVEN VALENCIA

Contrato: 1356 | Ubicación: TV 10 K 91 S

FECHA DE INICIO: 05 / 10 / 2023 | 10:00 (HH:MM) | FECHA DE TERMINACION: 05 / 10 / 2023 | 19:00 (HH:MM)

Actividad del trabajo - Descripción: | Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 11.50 Mts

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Emanación de gases nocivos	Picaduras	Posturas prolongadas y incomodas	Proyección de partículas	Manejo de vehículos	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos tóxicos	Mordeduras de animales	Movimientos repetitivos	Herramientas	Riesgo eléctrico	Exceso de concentración
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Superficies frías		Falta de control y mando
Temperatura baja	Tóxicos		Naturales	Objetos cargas		
Otras condiciones Climáticas Adversas	Inhalación-absorción de sustancias		Lluvia			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad	Gafas de Seguridad	Arnés	Barrera		Otros:	
Botas de seguridad	Guantes de seguridad	PVT	Bandera			
Gafas de seguridad	Cinturón reflectivo	Bolígrafo de posicionamiento	Respirador con filtro			
Protector auditivo de inserción						

ELEMENTOS DE PROTECCION CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	Eslinga con absorvedor	Escaleras		Otros:
Mosquetones	Arnés multipropósitos	Andamios		
Eslinga de posicionamiento	Cinta antiestática			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con experiencia, el físico requerido para realizar la tarea	X	El Formato de ATS está diligenciado	X	Fueron socializados los riesgos identificados en el reporte del permiso	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la normatividad vigente		No cuenta con un sistema de seguridad		Area demarcada y señalizada	X
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas		Divulgación de plan de emergencias y ATS		Se inspeccionó la grúa	X
Area demarcada y señalizada		Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos		El trabajador se encuentra afiliado a una planilla activa	X
El sistema de acceso está certificado y apropiado para la labor		Inspección a eslingas (pastecho, mosquetón de diferentes, ganchos, poleas cuerdas,etc)		Area demarcada y señalizada	X
Se realiza inspección de herramientas		Inspección a estabilizadores (canastilla, cilindros, diferentes partes sujetadoras,etc)		Se inspeccionó la grúa	X
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, objetivos, punto de encuentro		Divulgación de plan de emergencias y ATS			

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha instruido al que realizara el trabajo acerca de todos los procedimientos. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que les sido autorizada y que no están autorizados a ejecutar actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han evaluado los riesgos existentes en este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos e incidentes de trabajo, se comprometo personalmente con las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre:	Nombre: Vicente Perez Perez	Nombre y CC:
Fecha: 05-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 05/10/23 Hora: 10:00	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 05-10-23 Hora: 19:00

Trabajo Finalizado: X

Firma Coordinador de Obra TSA

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1336	[illegible]
			VERSION 0
			FECHA: 05/10/2023

Tipo de trabajo

Izaje de postes ☐ Perforaciones en postes ☐ Levante y giro de postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 06-10-2023 Responsable de la Actividad: Brayan Hernandez

Contrato: 2023-1336 Ubicación: Badeja Taberna

FECHA DE INICIO: 06 / 10 / 2023 12:00 HH:MM — FECHA DE TERMINACION: 06 / 10 / 2023 16:00 HH:MM

Actividad del Trabajo / Descripción: Retiro de tres postes de Badeja Taberna

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Generación de gases-vapores ☑	Mordeduras ☑	Posturas prolongadas y mantenidas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo de alturas ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☑	Polvos/humos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Atrapamientos ☑	Piso resbaloso ☑	Falta de concentración ☑
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos bruscos ☑	Superficies frías ☑		Falta de orden y limpieza ☑
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Cambios atmosféricos (Situaciones Adversas) ☑	Manipulación inadecuada de sustancias ☑		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Señales ☐	Otros:	
Barboquejo ☑	Guantes de vaqueta ☑	PeT ☑	Conos ☐		
Calzado de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☐	Resistencia a la lluvia ☐		
Protección auditiva (tapa oídos) ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorbedor ☑	Cuerdas ☐	Otros:	
Retenciones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Andamios ☐		
Eslinga de posicionamiento ☑	Escalera convencional ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con examen médico requerido para realizar la tarea	☑	Se verifican las condiciones de la carga y accesorios de izaje	☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al ingreso del permiso	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Área demarcada y señalizada	☑	El trabajador comprende los impactos ambientales generados por la tarea y su control	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☐	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑	El trabajador conoce el Test de drogas cuando está trabajando	☑
Área demarcada y señalizada	☐	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efectos medicamentos? SI ___ NO X	☑
El talento de personal está certificado y aprobado para la labor	☑	Inspección a accesorios (eslingas, elementos de retención, ganchos, poleas, guardacabos)	☑		
Se realiza inspección de equipamiento	☑	Inspección a andamios (escalera, ejes, arriostramientos, sujeción, etc)	☐		
Se realiza charla preoperacional de equipos, puesta en emergencia, alternativas de evacuación	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los procedimientos a llevar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al coordinador el trabajo a realizar, se anexa los respectivos. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizado a ejecutar ninguna actividad diferente por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo, he comprendido personalmente los procedimientos y protocolos y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINACOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma:	Firma: [signature]
Nombre: Brayan Hernandez	Nombre: Yoanna Florez Fierro	Nombre y CC: Brayan Hernandez CC 1110231766
Fecha: 06-10-23 Hora: 12:00	Fecha: Hora:	Firma: [signature]
		Nombre y CC: Javier Perez CC 1067066205
		Firma: [signature]
		Nombre y CC: Jaison Ayala Ramos
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIAR LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 06-10-23 Hora: 12:00

Nombre y firma del coordinador TSA: [signature]

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

TPD Ingeniería	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1396	TPD-P-FO100-SST13 VERSIÓN 0 FECHA: 09/08/2023

Tipo de trabajo

Trabajo en postes: [X] Participaciones en postes: [ ] Lavado y pintura en postes: [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 06.10.2023 Responsable de la Actividad: STEVEN MUÑOS
Contrato: 20231396 Dirección: KR 29 X CL 9

FECHA DE INICIO: 06 10 2023 10:00 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 06 10 2023 16:30 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo / Descripción: Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 mt

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [✓]	Generación de gases-vapores [✓]	Picaduras [✓]	Posturas prolongadas y mantenidas [✓]	Proyección de partículas [✓]	Manejo de vehículos [✓]	Estrés [✓]
Iluminación Deficiente [✓]	Polvos/humos [✓]	Mordeduras [✓]	Movimientos repetitivos [✓]	Herramientas [✓]	Trabajo en altura [✓]	Falta de concentración [✓]
Temperatura Alta [✓]	Corrosivos [ ]		Movimientos forzados [✓]	superficies frías [✓]		Falta de orden y limpieza [✓]
Temperatura Baja [✓]	Tóxicos [✓]		**Naturales**	Uso de cargas [✓]		
Lluvia, condiciones Climáticas Adversas [✓]	Inhalación-absorción de sustancias [✓]		Lluvias [✓]			
	Material particulado [✓]		Vientos fuertes [✓]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico [✓]	Guantes Cuero [✓]	Arnés [✓]	Barreras [ ]	Otros:
Eslinga doble [✓]	Guantes de vaqueta [✓]	Línea de vida [✓]	Reflectivo [✓]	
Gafas de seguridad [✓]	Chaleco reflectivo [ ]	Eslinga de posicionamiento [✓]	Respirador semifacial [ ]	
Protector auditivo de inserción [✓]				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga con absorvedor [✓]	Conectores [✓]	[ ]	Otros:
Mosquetones [ ]	Arnés multipropósitos [✓]	Anclajes [✓]	[ ]	
Eslinga de posicionamiento [✓]	Escalera extensible [✓]			

CONTROLES

Trabajos en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	[✓]	El formato de ATS esta organizado	[✓]	Se verifico las condiciones de la carga y capacidad del equipo	[✓]	Fueron socializadas las recomendaciones al momento del permiso	[✓]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	[✓]	Se cuenta con un ayudante de seguridad	[✓]	Area demarcada y señalizada	[✓]	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	[✓]
Se realizo inspección a los sistemas de protección contra caídas	[✓]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[✓]	**Se inspecciono la grua**	[✓]	El trabajador conoce el líder de area donde esta trabajando	[✓]
Area demarcada y señalizada	[✓]	Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos	[✓]	Se verifico las herramientas y maquinas a utilizar	[✓]	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ No ___	[✓]
El personal se encuentra certificado y capacitado para la tarea	[✓]	Inspección de equipos (polipasto, eslingas de extensión, ganchos, poleas cuerdas etc)	[✓]	Area demarcada y señalizada	[✓]		
Se realizo inspección de herramientas	[✓]	Inspección de elementos izados (Eslinga, ganchos, cadenas, cuerdas, etc)	[✓]	Se inspecciono la grua	[✓]		
Se realizo inspección de prevención de riesgos, plan de emergencias, alternas, plan de prevención	[✓]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[✓]				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que autoriza el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que ha sido autorizada y que la realización de ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los documentos de este permiso y considero que el mismo los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprendido personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN MUÑOS	Nombre: Ricardo Florez Parra	Nombre y CC: JAIRO ESPINOSA 16162754
Fecha: 06 10 23 Hora: 10:00	Fecha: 06-10-23 Hora: 15:00	Firma: [signature]
		Nombre y CC: 1012430688
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 06. 10. 2023 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y Firma del Coordinador de TSA: [signature]

PERMISO DE TRABAJO

Fecha 6.10.2023 Hora 0536

FECHA DE INICIO 6 | 10 | 2023 (D M A)

FECHA DE TERMINACIÓN 6 | 10 | 2023 (D M A)

Actividad a Realizar: apoyo en Bodega

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Exposición de gases-vapores	Roedores	Postura prolongada o mantenida	Proyección de partículas	Trabajo de altura/alto	Estrés
Iluminación Deficiente	Aerosoles	Microorganismos	Sobreesfuerzo repetitivo	Atrapamiento	Trabajo pesado	Falta de capacitación
Radiación Ionizante	Líquidos		Movimientos forzados	Superficies filosas		Falta de orden y limpieza
Temperatura Alta	Polvos		Manipulación manual de cargas	Caída de cargas		
Ubicación condiciones Climáticas Adversas	Gases tóxicos/asfixiantes de materiales		Lluvias			
	Material particulado		Riesgos Bióticos			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de Seguridad	Guantes Cuero	Arnés	Botas	Otros:		
Protección Auditiva	Guantes de Vaqueta	PVT	Gafas			
Gafas de seguridad	Chaleco reflectivo	Eslinga de posicionamiento	Respirador con filtro			
Protección antiderrumbe civil						

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Protección de caída	Puntos de anclaje adicionales	Cuerda	Otros:	
Mosquetones	Líneas de vida horizontales	Cinturón		
Eslinga de posicionamiento	Escalera extensible			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
El trabajo que se va a ejecutar se encuentra en alturas superiores a 1.5 metros	El formato de ATS está diligenciado	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo		Cuenta con todos los requisitos dados y vence el permiso	
El trabajador que realiza labores en alturas tiene certificado de trabajo seguro en alturas vigente	El cuenta con la autorización de seguridad	Área demarcada y señalizada		El trabajador conoce los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	
Se cuenta con el plan de rescate para la actividad a realizar	Divulgación del plan de emergencias y ATS	Se inspeccionó la grúa		El trabajador cuenta con certificado de alturas vigente	
Área demarcada y señalizada	Se realizó charla preventiva en pausas activas del trabajo	Se verifica los elementos de izaje y sus estados		El trabajador se encuentra apto para realizar trabajo en alturas? SI ___ NO ___	
El trabajador cuenta con el certificado y apropiado para la labor	Se socializa a trabajadores (peligros, riesgos en ejecución, gravedad, puntos de atención)	Área demarcada y señalizada			
Se realiza inspección de herramientas	Inspección a ambientes (eléctricos, líneas, posibles exposiciones sustancias)	Se inspeccionó la grúa			
Se cuenta con plan de contingencia de rescate, planes de emergencia, procedimiento de rescate	Divulgación del plan de emergencias y ATS				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los peligros y riesgos y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al supervisor de cualquier condición insegura. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad con los datos autorizados y que la falta de cumplimiento a estas instrucciones podría dar lugar a la cancelación de este permiso de trabajo.

Se han revisado los requerimientos en este permiso y entendido con quienes los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades en el trabajo se completado personalmente las precauciones y protecciones y considero que es seguro realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINACIÓN HSA	Trabajadores
Firma	Firma	Firma
Nombre	Nombre: Yoanna Florez Flerro	Nombre y CC
Fecha 6.10.23 Hora 0606 AM	Fecha 6.10.23 Hora 0606 AM	Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC

ESTE PERMISO SE ARCHIVARÁ TODOS LOS DÍAS CON COPIA DE LA PLANILLA DE JORNADA DE LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE SST.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 6.10.2023 Hora 0606 AM A 15 PM

TRABAJO SEGURO X

Yoanna Florez Flerro
1.015.427.369 / Lic. 4482

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-PC1356-SST13 VERSIÓN 0 FECHA: 09/10/2023	

Tipo de trabajo

Tipo de acceso: [X] Perforaciones en postes [ ] Izando y pintura en postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 09-10-2023 Responsable de la Actividad: STEVEN VUELVAS

Contrato: 1356 Ubicación: TV 20 x CL 6

FECHA DE INICIO: 09 | 10 | 2023 | 10:00 (D / M / A / HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 09 | 10 | 2023 | 15:00 (D / M / A / HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Altura Aproximada a la cual se realizara la labor: 4.50Mt

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [/]	Emanación de gases, vapores [/]	Animales [/]	Posturas prolongadas y repetitivas [ ]	Proyección de partículas [/]	Vehículo en movimiento [/]	Estrés [ ]
Iluminación Deficiente [ ]	Polvos orgánicos [/]	Microorganismos [/]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [/]	Pisos irregulares [/]	Falta de concentración [ ]
Temperatura Alta [/]	Corrosivos [/]		Movimientos forzados [/]	Superficies filosas [/]		Falta de orden y limpieza [ ]
Temperatura Baja [/]	Gases [/]		**Naturales**	Caída de cargas [/]		
Ubicación condiciones Climáticas Adversas [/]	Inmersión-absorción de sustancias [/]		Lluvias [/]			
	Material particulado [/]		Vientos fuertes [/]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico [/]	Cuerda Cauchera [/]	Arnés [/]	Barreras [ ]	Otros:			
Barbuquejo [/]	Cuerdas de seguridad [/]	PET [ ]	Vallados [ ]				
Gafas de seguridad [/]	Cinturón reflectivo [ ]	Eslingas de posicionamiento [/]	Respirador con filtro [ ]				
Protector auditivo de inserción [/]							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga con absorbedor [/]	Cinturón [ ]	Otros:	
Mosquetones [ ]	Arnés multiposicional [/]	Andamios [ ]		
Eslinga de posicionamiento [/]	Positivo extensible [/]			

CONTROLES

Trabajos en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	El formato de ATS está diligenciado [/]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo [/]	Dejar constancia de las responsabilidades al recibir el permiso [ ]		
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente [/]	Se cuenta con un ayudante de seguridad [/]	Área demarcada y señalizada [/]	El trabajador conserva los espacios ambientales generados por la tarea y su control [ ]		
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas [/]	Conocimiento de plan de emergencias y ATS [/]	Se inspecciona la grúa [ ]	El trabajador conoce el lugar de área donde está trabajando [ ]		
Área demarcada y señalizada [/]	Se realiza charla preparatoria del para la prevención de riesgos [/]	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar [/]	El trabajador se encuentra bajo medicación medica o bajo efecto de medicamentos? S ___ No ___ [ ]		
El sistema de acceso está certificado y apropiado para la labor [/]	Inspección a escaleras (portátiles, elementos de acceso, ganchos patas cuadradas) [/]	Área demarcada y señalizada [/]			
Se realiza inspección de herramientas [/]	Inspección a andamios (arnés, líneas, conectores cinta reflectiva) [/]	Se inspecciona la grúa [/]			
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alternativa punto de encuentro [ ]	Diligencia de plan de emergencias y ATS [/]				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y condiciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores autorizados y competentes han precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y condiciones que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que es seguro realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TEA	Trabajadores
Firma: STEVEN VUELVAS	Firma:	Firma:
Nombre: STEVEN VUELVAS	Nombre: Yesenia Pérez Pérez	Nombre y CC: William Cortés 1023144744
Fecha: 09-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 09-10-23 Hora: 15:00	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA FIRMA DEL PROFESIONAL DE TEA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 09-10-23 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del supervisor TEA:

TPD INGENIERÍA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0	
		FECHA: 05/12/2021	

Tipo de trabajo

Uso de puntos ☐ Perforaciones en postes ☐ Izando y pintura en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 7.10.2023 Responsable de la Actividad: Yamid Rodriguez

Contrato 2023-1356 Ubicación Bodega

FECHA DE INICIO: 7.10 2023 HH:MM — FECHA DE TERMINACIÓN: 7.10 2023 HH:MM

D M A — D M A

Alcance del trabajo - Descripción: apoyo en bodega taberin

Altura aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Emanación de gases-vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y mantenidas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en alturas ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos tóxicos ☑	Mordeduras ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Riesgo eléctrico ☑	Fatiga excesiva mental ☑
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Lluvia, condiciones Climáticas Adversas ☑	Inhalación o ingestión de sustancias ☑		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Aceites fluidos ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	☐	Guantes Caucho	☑	Arnés	☑	Barreras	☑	Otros:	
Botas de cuero	☑	Guantes de soldador	☑	PAT	☑	Escalera	☑		
Gafas de seguridad	☑	Overoles reflectivos	☑	Eslinga de posicionamiento	☑	Respirador con filtro	☐		
Protector auditivo de inserción	☑								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	☐	Eslinga con absorvedor	☐	Canastas	☐
Retractarles	☐	Arnés multiposicional	☐	Andamios	☐
Eslinga de posicionamiento	☐	Escalera extensible	☐		

Otros

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Se verifica las condiciones de la eslinga y capacidad del equipo	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caidas	☑	Charla para el plan de emergencias y ATS	☑	No se permanece la grua	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑
El sistema de anclaje esta certificado y apropiado para la labor	☑	Inspección a escaleras periódica, alternativa de extensión (parafina, pintura standard etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a accesorios (eslinga, ganchos, conectores, arnes y aparatos etc)	☑	Se inspecciona la grua	☑
Se realiza inspección en prevención de riesgos, plan de emergencia, alternativa punto de encuentro	☑	Charla para el plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse de forma segura. Se ha informado al supervisor que se realizará el trabajo acatar de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no esta autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y consideran que todos los requisitos de seguridad y que no hayan existido otros peligros o actividades de trabajo no considerados particularmente las precauciones y protecciones y consideran que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma	Firma	Firma
Nombre Yamid Rodriguez	Nombre MARIA FLOREZ PIORNO	Nombre y CC
Hora 10.7.23 Hora 006	Fecha 10.7.23 Hora 006	Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC

ESTE PERMISO SE REVALIDARA PARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 7.10.2023 Hora 006. AM. A 12. PM

Trabajo Finalizado: ☒ Firma y nombre responsable de TSA

TPD Risaralda	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2022-1356	TPD-F-PO1556-SEC13 VERSION 0 FECHA: 03/03/2023	

Tipo de trabajo

Bajo de postes [X] Perforaciones en postes [ ] Levanto y plomo en postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 08-10-2023 Responsable de la Actividad: STEVEN MOLINAS
Contrato 1356 Ubicación KR 34 X MC 53

FECHA DE INICIO 08 | 10 | 2023 | 10:00 (D M A HH:MM)
FECHA DE TERMINACION 08 | 10 | 2023 | 15:00 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: CAMBIO DE POSTES

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [X]	Generación de gases-vapores [X]	Picaduras [X]	Posturas prolongadas y repetitivas [X]	Proyección de partículas [X]	Trabajo en vías/calles [X]	Fatiga [X]
Iluminación Deficiente [X]	Polvos/humos [X]	Microorganismos [X]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [X]	Robos/ atracos [X]	Falta de concentración [X]
Temperatura Alta [X]	Corrosivos [X]		Movimientos forzados [X]	Superficies frías [X]		Falta de orden y limpieza [X]
Temperatura Baja [X]	Tóxicos [X]		**Naturales**	Objetos caídos [X]		
Usar/ manipular equipos Eléctricos/ Activos [ ]	Inhalación/absorción de sustancias [X]		Lluvias [X]			
	Material particulado [X]		Vientos fuertes [X]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico [X]	Cuerpos Gaucho [X]	Arnés [X]	Barrera [ ]	Otros:
Barbuquejo [X]	Cuerpos de seguro [X]	Pet [X]	Escalera [X]	
Gafas de seguridad [X]	Chaleco reflectivo [ ]	Eslinga de posicionamiento [X]	Rastrillo con filos [ ]	
Protector auditivo de inserción [X]				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y MATERIALES DE SOPORTE

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga para posicionamiento [X]	Conectores [ ]	Otros:
Mosquetones [ ]	Arnés multiposicional [X]	Anticaídas [ ]	
Eslinga en Y con absorbedor de energía [X]	Puntos de anclaje fijo [X]		

CONTROLES

Trabajos en alturas		Bajo de cargas	Otros
Los trabajadores cuentan para trabajo en alturas cuentan con examen medico requerido para realizar la tarea [X]	El formato de ATS esta diligenciado [X]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo [X]	Fueron comunicados las responsabilidades al recepcionar los permisos [X]
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente [X]	Se cuenta con un ayudante de seguridad [X]	Area debidamente señalizada [X]	El trabajador conoce los aspectos ambientales generados por la tarea y su control [X]
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caídas [X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS [X]	**Se inspecciono la grúa** [X]	El trabajador conoce el lugar de zona donde esta ubicado [X]
Area demarcada y señalizada [X]	Se realiza charla preventiva con temas para la prevención de riesgos [X]	Se verifica las temperaturas y velocidades a utilizar [X]	El trabajador se encuentra con restricciones medicas o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No ___ [X]
El acceso de alcance esta certificado y aprobado para realizar [X]	Inspección a condiciones (psicofisicas, elementos de protección, ganchos, polipos, cinturón,etc) [X]	Área demarcada y señalizada [X]	
Se realiza inspección de herramientas [X]	Inspección a ambientes (Arenajo, lluvias, pendientes, zonas autorizadas,etc) [X]	Se inspecciono la grúa [X]	
Se realizó inducción de prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas, punto de encuentro [X]	Divulgación cronograma de emergencias y ATS [X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede ser llevado en forma segura. No se observan el que realizar el trabajo ofrezca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que esta puede realizar la actividad que fue esta autorizado y que no esta autorizado la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los diferentes tipos de otros permisos y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He entendido personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: STEVEN MOLINAS	Firma:	Firma: STEVEN MOLINAS
Nombre: STEVEN MOLINAS	Nombre: Yuliana Pérez Parra	Nombre y CC: Jairo B B 1612934
Fecha: 08-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 08-10-23 Hora: 15:00	Firma: Jairo B B
		Nombre y CC: Jairo B B 1612934
		Firma: Alberto Ospina
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 08-10-2023 Hora 15:00

Trabajo Finalizado [X]

Nombre y firma del coordinador TSA: Joanna Mora

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPO-F-SST1356-23
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 03/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo: cambio de postes

Lugar de ejecución: Perfil vial urbano ☐ Perfil vial rural ☐ Túneles y puentes vehiculares ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 9.10.23 Responsable de la Actividad: [illegible]

Contrato: 13.36 2023-1356 Ubicación: KR 69 X CRA 65

FECHA DE INICIO: 9/10 2023 (D M A) HH:MM

FECHA DE TERMINACIÓN: 9/10 2023 (D M A) HH:MM

Alcance del trabajo - Descripción: Retiro e instalación de postes por mantenimiento

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 6.8 MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Generación de gases-vapores ☐	Picaduras ☐	Posturas prolongadas y mantenidas ☐	Proyección de partículas ☐	Trabajo en altura ☑	Cambio ☐
Vibración por Herramienta ☐	Polvos orgánicos ☐	Mordeduras ☐	Movimientos repetitivos ☐	Herramientas ☐	Riesgo eléctrico ☐	Falta de concentración ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☐		Manipulación de cargas ☐	Superficies frías ☐		Fatiga excesiva y Jornadas ☐
Temperatura Baja ☐	Tóxicos ☐		**Naturales**	Caída de cargas ☐		
Radiaciones Ionizantes (Rayos X, Gamma, Beta) ☐	Material particulado ☐		Lluvias ☐			
			Vientos fuertes ☐			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco o dieléctrico ☐	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barreras ☑	Otros	
Gafas ☑	Guantes de vaqueta ☑	PAT ☑	Conos ☑		
Cartas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respaldo por Ola ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☐	Eslinga con absorvedor ☑	Cascos ☑	Otros	
Mosquetones ☑	Arnés multiposicional ☑	Retenidas ☑		
Eslinga en Y con absorvedor ☑	Cascos reflectivos ☑			

CONTROLES

Trabajo en altura		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes medicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al momento de partir	☑
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	☑	Se cuenta con un supervisor de seguridad	☑	Area demarcada y señalizada	☑	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su entorno	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Divulgación del plan de emergencias y ATS	☑	**Se inspeccionó la grúa**		El trabajador conoce el lugar mas cercano donde esta ubicado	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑	El trabajador se encuentra con restricciones medicas o bajo efecto de medicamentos? SI ___ No ___	☐
El arnes se encuentra vida certificada y apropiada para la labor	☑	Inspección a condiciones (policiales, comerciales de vecindad, operativos, policía uniformada etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑		
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a condiciones (policiales, comerciales de vecindad, operativos, policía uniformada etc)	☑	Se implementó la grúa	☑		
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alarmas punto de encuentro	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y prevenciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los peligros inherentes a la tarea y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha eliminado el que impida realizar el trabajo seguro de todas las circunstancias. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de la relacionada en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y entienden que cumple los requisitos de seguridad y que no existen conflictos con otras tareas o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [illegible]	Firma: [illegible]	Firma: [illegible]
Nombre: HAMID ANDRADA	Nombre: JOANNA FLOREZ FIERRO	Nombre y CC: [illegible]
Fecha: 9.10.23 Hora: 6:00 AM	Fecha: ___ Hora: ___	Firma: ___
		Nombre y CC: ___
		Firma: ___
		Nombre y CC: ___
		Firma: ___
		Nombre y CC: ___
		Firma: ___
		Nombre y CC: ___

ESTE PERMISO SE REVISARÁ TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DÍA 1	
DÍA 2	
DÍA 3	
DÍA 4	
DÍA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 9-10 2023 Hora: 6:00 AM - A 2 PM

Trabajo Finalizado: ☒

Nombre y Firma del coordinador TSA: [illegible]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-P-PO1[illegible] VERSION 9 FECHA: 08/07/2022	

Tipo de trabajo

Uso de puntos [X] Perforaciones en postes [ ] Lavado y pintura en postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 10-10-2023 Responsable de la Actividad: STEVEN IBUENAS
Contrato 20231356 Ubicación: KR 113 X CL 83A

FECHA DE INICIO: 10 (D) 10 (M) 2023 (A) 1500 (HH/MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 10 (D) 10 (M) 2023 (A) 21:00 (HH/MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Actividades a desarrollar durante la labor

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Manipulación de gases-vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y antiergonómicas	Proyección de partículas	Trabajo en vehículos	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos orgánicos	Microorganismos	Movimientos repetitivos	Atrapamientos	Trabajo eléctrico	Falta de comunicación
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Superficies filosas		Falta de orden y limpieza
Temperatura Baja	Tóxicos		Manejo de cargas	Caída de cargas		
Ausencia condiciones Climáticas Adversas	Inhalación-absorción de sustancias		Huesos			
	Material particulado		Varios fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	[X]	Gafas de Casco	[X]	Arnés	[X]	Barrera	[ ]
Respirador	[X]	Gafas de seguridad	[X]	PMT	[X]	Eslinga	[X]
Guantes de seguridad	[X]	Chaleco reflectivo	[ ]	Bolígrafo de posicionamiento	[X]	Respirador con filtro	[ ]
Protector auditivo de inserción	[X]						

Otros: [illegible]

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	[ ]	Eslinga con absorvedor	[X]	Canastas	[ ]
Mosquetones	[ ]	Arnés multiposicionales	[X]	Andamios	[ ]
Bolígrafo de posicionamiento	[X]	Accesorios adicionales	[ ]		

Otros: [illegible]

CONTROLES

Trabajo en alturas		Trabajo de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con examenes medicos requeridos para realizar la tarea	[X]	El formato de ATS esta diligenciado	[X]	Fueron comunicados los responsabilidades al ingreso del personal	[X]
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	[X]	Se cuenta con un supervisor de seguridad	[ ]	Area delimitada y señalizada	[X]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caidas	[X]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[X]	**Se inspecciona la grúa**	[ ]
Area demarcada y señalizada	[ ]	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	[X]	Se verifican las herramientas y materiales a utilizar	[X]
El sistema de acceso esta certificado y apropiado para la labor	[X]	Inspección a accesorios (eslinga, elementos de anclaje, ganchos, poleas, mosquetón)	[X]	Area demarcada y señalizada	[X]
Se realiza inspección de herramientas	[X]	Inspección a personas (arnes, eslinga, tijeras, pasamanos, cintas salvavidas, etc)	[X]	Se inspecciona la grúa	[X]
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, sistemas para el rescate	[X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores asociados y los peligros asociados a tareas y ambientes que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al cual realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores cuentan con este permiso realizar la actividad con la cual autorizada y que no esta autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción de trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He preparado personalmente las precauciones y condiciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [illegible]	Firma: [illegible]	Firma:
Nombre: STEVEN IBUENAS	Nombre: Natalia Rojas Parra	Nombre y CC: William [illegible]
Fecha: 10-10-23 Hora: 15:00	Fecha: 10-10-23 Hora: 21:00	Firma: [illegible]
		Nombre y CC: STEVEN IBUENAS
		Firma: 1012930688
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE MANTENDRÁ VIGENTE CON QUE CADA DÍA SE DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 10-10-2023 Hora: 21:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador de TSA: [illegible]

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD INGENIERIA

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo: cambio de postes

Izaje de postes: ☑ Perforación de postes: ☑ Levada y plomada de postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 10/10/2023 | Responsable de la Actividad: YAMID ADRIA

Contrato: 1356 2023-1356 | Ubicación:

FECHA DE INICIO: 10/10/2023 (D M A HH:MM) | FECHA DE TERMINACIÓN: 10/10/2023 (D M A HH:MM)

Alturas Aproximadas a la cual se realizara la tarea:

Alcance del trabajo - Descripción:

IDENTIFICACION DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Naturales	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Inhalación de gases, vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y inadecuadas ☑	Proyección de partículas ☐	Trabajo de excavación ☑	Orden ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos/humos ☑	Mordeduras/animales ☑	Movimientos repetitivos ☑	Sismos/ alertas ☐	Redes/ energizadas ☑	Falta de comunicación ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☐		Movimientos forzados ☑	Inundaciones ☐		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☐			Caída de cargas ☐		
Cambios bruscos Climáticos Adversos ☑	Inhalación/absorción de sustancias ☐		Levantamiento manual de cargas ☑	Lluvias ☑		
	Material particulado ☑			Vientos Fuertes ☑		

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ☐	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barreras ☑	Otros:
Uniforme ☑	Guantes de seguridad ☑	PVT ☑	Cuerda ☑	
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Reguladores con Pito ☑	
Protector auditivo de inserción ☑				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Canastas ☑	Otros:
Mosquetones ☑	Arnés multieslingables ☑	Andamios ☑	
Eslinga posicionamiento ☑	Escalera extensible ☑		

CONTROLES

Trabajo en alturas

Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑
Área delimitada y señalizada	☐
El sistema de acceso está verificado y aplicado para la obra	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, entornos, punto de encuentro	☑
Se tramitó el ATS ante el generador	☐
Se cuenta con el supervisor de seguridad	☐
Charla sobre el plan de emergencias y ATS	☐
Se realizó charla preoperacional para la prevención de riesgos	☐
Inspección a escaleras, patinetas, elementos de extensión, ganchos, poleas, cuerdas, etc)	☐
Inspección a arnés, eslingas, cuerdas, fijación, conectores, cascos, etc)	☐
Charla sobre el plan de emergencias y ATS	☐

Izaje de cargas

Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	☐
Área comunicada y señalizada	☐
Se inspecciona la grúa	
Se verifica los herramientas y materiales a utilizar	☐
Área comunicada y señalizada	☐
Se inspeccionó la grúa	☐

Otros

Fueron socializados los requerimientos citados al recibir el permiso	☑
Se trabajará protegiendo los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	☑
El trabajador conoce el lider de área dentro del trabajo/obra	☑
El trabajador es encuentra con restricciones médicas o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No ___	☐

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores encargados y comprenden las precauciones a tomar y cumplirán con el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que seguridad y con su amplia conflicto que otros permisos o actividades de trabajo se realizará el trabajo acerca de todos los peligros aquí. Los trabajadores comprenden que este permiso realizar la actividad que ha sido comprendido personalmente las precauciones y protecciones y consienten que se puede autorizado y que no está autorizada la ejecución en actividades adicionales por fuera de la realizada en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y entienden que cumple los requisitos de seguridad y con su amplia conflicto que otros permisos o actividades de trabajo se realizará el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ADRIA	Nombre: YOANNA FLOREZ RAMIREZ	Nombre y CC:
Fecha: 10.10.2023 Hora: 006	Fecha: 10.10 Hora: 006	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE RENOVARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA Y FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 10.10.2023 Hora: 006 A 14 PM

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador TSA

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 5033/1356	TPD-F-PET336-02/13 VERSION 9 FECHA: 06/02/2023	

Tipo de trabajo:

Baja de postes ☐ Perforaciones en postes ☐ Levanta y coloca en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 2023 - 10 - 11 Responsable de la Actividad: Bladys Mendez

Contrato: 2023 - 1356. Identificación: 1.103.82.986.

FECHA DE INICIACIÓN DEL TRABAJO: 11 10 2023 6:00 AM (D M A HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 11 10 2023 14:30 PM (D M A HH:MM)

Actividad del Trabajo - Descripción: Retiro e instalacion de postes X Modificacion

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 6-5 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Generación de gases y vapores ✓	Fluidos ✓	Posturas prolongadas y repetitivas ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo en alturas ✓	Stress ✓
Iluminación Deficiente ✓	Polvos/humos ✓	Microorganismos ✓	Movimientos repetitivos ✓	Atrapamiento ✓	Espacios confinados	Falta de comunicación ✓
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Golpes con Objetos ✓		Falta de orden y limpieza ✓
Temperatura Baja ☐	Abrasivos ✓		Naturales	Caída de cargas ✓		
Ubicación condiciones Climáticas Adversas ✓	Inhalación-absorción de sustancias ✓		Lluvias ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Reflectivo ✓	ARPE	Otros:	
Botas cuero ✓	Guantes de vaqueta ✓	PVT ✓	Radios ✓			
Gafas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Eslinga en Y para posicionamiento ✓	Respirador media cara ✓			
Protector auditivo de inserción ☐						

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorvedor ✓	Conectores ✓		Otros:
Mosquetones ✓	Arnés multipropósito ✓	Anclajes ✓		
Eslinga de posicionamiento ✓	Escalera extensible ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con entrenamiento en los requisitos para realizar la tarea ✓	Se tramitó el ATS este diligenciado ✓	Se verifica las características de la carga y capacidad del equipo ✓	Fueron informados los responsabilidades al respecto del permiso ✓
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	Se cuenta con un ayudante de seguridad ✓	Área demarcada y señalizada ✓	El trabajador cumple con los aspectos ambientales generados por la tarea y su control ✓
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas ✓	Se realizo plan de emergencias y ATS ✓	Se inspeccionó la grúa	El trabajador cuenta con licencia de conducción vigente ✓
Área demarcada y señalizada ✓	Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos ✓	Se verifico las herramientas y materiales a utilizar ✓	El trabajador cuenta con examen médico ocupacional vigente Fecha último de realización: ✓
El trabajador cuenta con certificado y aprobado para la labor ✓	Inspección a escaleras (peldaños, elementos de sujeción, puntos, soldaduras etc) ✓	Área demarcada y señalizada ✓	
Se realiza inspección de herramientas ✓	Inspección a andamios (estabilidad, tipos (rodantes, colgantes, tubulares)) ✓	Se inspeccionó la grúa ✓	
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alternativas de escape ✓	Diligenciado plan de emergencias y ATS ✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores autorizados y designados se encuentran capacitados y entrenados que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a cada trabajador que debe realizar su trabajo cumpliendo todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que ha sido autorizada y que no será aceptada la ejecución de actividades no listadas sin haber diligenciado el Permiso de Trabajo.

Se han revisado los requisitos de este permiso y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que los riesgos asociados con otros permisos o actividades de trabajo se controlaron adecuadamente las precauciones y protecciones y consideran que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: Bladys	Firma:	Firma: Bladys
Nombre: Bladys Mendez	Nombre: Yoanna Florez Fierro	Nombre y CC: Bladys Mendez cc 1110215966
Fecha: Hora: 6:00	Fecha: Hora:	Firma:
		Nombre y CC: Kaider Perez cc 1104882200
		Firma: Daider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE TRABAJO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS PERSONAL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 11-10-23 Hora: 6:00

Trabajo finalizado: X

Nombre y Firma del Coordinador TSA

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

TPD INGENIERÍA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 06/10/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo: Retiro he instalación de postes

Trabajo en alturas: ☑ Particulares en el sitio: ☑ Líneas y redes energizadas: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 11-Oct-23 — Responsable de la Actividad: YAMID ARBEJA

Contrato: 1356 2023-1356 — Ubicación: Cll 13 X Cra 60

FECHA DE INICIO: 11+10 2023 10:00 (D M A HH:MM) — FECHA DE TERMINACIÓN: 11+10 2023 (D M A HH:MM)

Alcance de trabajo - Descripción: Izaje de Postes

Alcance Aprobado a la cual se realizara la tarea: 5

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Material particulado, gases, vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y manipulación ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en altura ☑	Orden ☑
Iluminación / Deficiente ☐	Polvos inorgánicos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Atrapamientos ☑	Robos / hurtos ☑	Falta de comunicación ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies duras ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		Naturales	Izaje de cargas ☑		
Cambios condiciones Climáticos / Adversas ☑	Fibras de asbesto (asbestosis) ☐		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ☐	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barbuquejo ☑	Otros:	
Botas de trabajo ☑	Guantes de vaqueta ☑	PAT ☑	Eslinga ☑		
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga en posicionamiento ☑	Retráctil con línea ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorbedor ☑	Conectores ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multiposicional ☑	Anticaídas ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Sistema retráctil ☐			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El Permiso de ATS esta diligenciado	☑	Se verifican las condiciones de la carga y capacidad de equipo	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Se cuenta con la ayudante de seguridad	☑	Área demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Divulgación del plan de emergencias y ATS	☑	Se inspecciona la grúa	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preparación al cliente la prevención de riesgos	☑	Se verifican las herramientas y materiales a utilizar	☑
El sistema de anclaje está certificado y adecuado para la labor	☑	Inspección a estructuras (postería, elementos de sujetación, gancho, polea cuerda etc)	☑	Área demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a elementos (eslinga, Línea, conectores, arnés, sujetación, etc)	☑	Se inspecciona la grúa	☑
Es realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alcances, sanción de accidente	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realizará el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que no se podrán realizar las actividades que se salen autorizadas y que se evita autorización especial de actividades adicionales por fuera de la señalada en la descripción de trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprendido cabalmente los precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ARBEJA	Nombre: YOMIRA FLOREZ PEDRO	Nombre y CC:
Fecha: 11.10.23 Hora: 006	Fecha: 11.10.23 Hora: 006	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SERÁ VALIDO PARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL SST TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 11.10.2023 Hora: 006. AM. A 14 PM

Trabajo Finalizado: ☑ — Cierre y Aprobación del TSA:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23
TPD INGENIERIA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 08/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Trabajo de pozos ☐ Perforaciones en postes ☐ Levantar y plantar un poste ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 12/10/23 — Responsable de la Actividad: YAMID ARDILA

Contrato 1356 2023-1356 — Ubicación:

FECHA DE INICIO: 12 (D) 10 (M) 2023 (A) HR/MN — FECHA DE TERMINACIÓN: 10 (D) 10 (M) 2023 (A) HR/MN

Actividad de trabajo - Descripción: — **Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:**

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Contaminación de gases vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y pesadas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en altura ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos/humos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Golpes abruptos ☑	Fallas en comunicación ☐
Temperaturas Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Fallas en relación y liderazgo ☐
Temperaturas Baja ☐	Fibrosis ☑		Manuales	Objetos cargados ☑		
Cambios bruscos de Condiciones Atmosféricas ☑	Inflamables-explosivos ☑		Diarios ☑			
	Material particulado ☑		Varios factores ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco o Mentón ☐	Gafas de Oxicorte ☑	Arnés ☑	Guantes ☑	Otros:			
Barbuquejo ☑	Gafas de Seguridad ☑	Línea de vida ☑	Botas ☑				
Gafas de seguridad ☐	Careta de soldador ☑	Bloqueo de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑				
Protección auditiva de inserción ☑							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorbedor ☑	Cascos ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Arandelas ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Elementos extensibles ☑			

CONTROLES

Trabajo en altura		Sitio de cargue		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con examen médico ocupacional para realizar la tarea	☑	Se verifica las condiciones de la carga y responsable del cargue	☑	Están comunicados los responsables del área en el que se realiza el permiso	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Área demarcada y señalizada	☑	El trabajador conoce de los accesos alternativos, generación por la tarea y su control	☑
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caídas	☑	Divulgación de los planes de emergencia y ATS	☑	El trabajador conoce el líder de área cuenta con brigadista	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla conjunta operacional para la prevención de riesgos	☑	El trabajador se encuentra con restricción médica y especificación de medicamentos? SI ___ No ___	☐
El trabajo de alturas está certificado y aprobado para la tarea	☑	Inspección a cada una (pedestal, elementos de extensión, ganchos, bolsas con las herramientas etc)	☑	Área demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a elementos (cargue, Eslinga, pedestal, arnés, soldadura, etc)	☑	Se inspecciona la grúa	☑
Se realiza inspección de elementos de las eslinga, plan de emergencia, ubicación punto de encuentro	☐	Divulgación de los planes de emergencia y ATS	☑		

Se inspecciona la grúa

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores se han revisado las condiciones de este permiso y consideran que cumple los requisitos de control y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que supervisa y que no hay un conflicto con otras personas o actividades en el trabajo, se revisaron el trabajo, examen de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso realizar a cabo cualquier no sea cumplido, se cancelará el permiso y se retirarán todos los trabajadores afectados por este. Este permiso es válido solo durante la operación especificada en el permiso.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	[signature]	Firma: [signature]
Nombre: YAMID ARDILA	Nombre: YOANNA FLOREZ PIERRO	Nombre y CC: [illegible] 1023996880
Fecha: 12/10/23 Hora:	Fecha: 12/10/23 Hora:	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARÁ TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIAR LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 12/10/23 Hora: 10 AM. A 2 PM

Cierre / Permiso: X

Firma Persona de coordinador TSA: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1396	TRQ-FT-SSTA-007-13 VERSION 0 FECHA: 09/08/2023	

Tipo de trabajo

Trabajo en postes ☐ Perforaciones en postes ☐ Izando y ubicando postes ☒

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 13-10-2023 Responsable de la Actividad: Braby Mendez

Contrato 2023-1396 Ubicación: K9B15 x C1 145

FECHA DEL INICIO: 13 | 10 | 2023 | 6:30 (D M A HH:MM)

FECHA DE TERMINACION: 13 | 10 | 2023 | 14:30 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Retiro e instalación de postes x modificación

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 5.8 MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos		Químicos		Biológicos		Biomecánicos		Mecánicos		Condiciones de seguridad		Psicosocial	
Ruido	✓	Emanación de gases-vapores	✓	Insectos	✓	Posturas prolongadas y monotonas	✓	Proyección de particulas	✓	Trabajo en altura	✓	Miedo	✓
Iluminación Deficiente		Polvos orgánicos	✓	Microorganismos	✓	Movimientos repetitivos		Trabajo en caliente		Atrapamiento		Falta de concentración	✓
Temperatura Alta	✓	Corrosivos	✓			Movimientos forzados	✓	Espacios confinados	✓			Falta de orden y limpieza	✓
Temperatura Baja		Tóxicos	✓			Naturales		Trabajo de energía	✓				
Cambios atmosféricos (Climatología Adversa)	✓	Vehículos automotores de materiales	✓			Ruidos	✓						
		Material particulado	✓			Vientos Fuertes	✓						

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	✓	Guantes Cuero	✓	Arnés	✓	Gafas		Otros	
Barbuquejo	✓	Cuerda de vaqueta	✓	PVT	✓	Bloqueo			
Calzado de seguridad	✓	Chaleco reflectivo	✓	Eslinga de posicionamiento	✓	Respirador con filtro			
Protector auditivo con barbuquejo	✓								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	✓	Eslinga con absorvedor	✓	Escalera		Otros	
Mosquetones	✓	Arnés multipropósitos	✓	Andamios			
Eslinga de posicionamiento	✓	Posicionamiento	✓				

CONTROLES

Trabajo en alturas			Lugar de cargue		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes médicos requeridos para realizar la tarea	✓	Se tramitara un ATS para esta actividad	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	✓	Fueron comunicados los resultados dados al recaptor del permiso	✓
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	✓	Se cuenta con un plan de seguridad	Area de izamiento y señalizada	✓	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	✓
Se realizo inspección a los elementos de protección contra caidas	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS	Se inspeccionó la grúa	✓	El trabajador conoce a donde acudir en caso de emergencia	✓
Area de izamiento y señalizada	✓	Se realiza charla preoperacional al puesto y prevención de riesgos	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	✓	El trabajador se encuentra con restricciones medicas a la fecha diligencia el ? SI ___ No X	✓
El sistema de acceso esta certificado y aprobado para la tarea	✓	Aprobado x coordinador (andamios, elementos de excavación, gancho de poste cuerda etc)	Area demarcada y señalizada	✓		
Se realizo inspección de los elementos	✓	Inspección a elementos (andamio, cuerda, eslinga, mosquetones cinta autoretractil etc)	Se inspecciono la grúa	✓		
Se realizo inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alarmas, punto de encuentro	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS		✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los peligros/riesgos a la tarea y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realizara el riesgo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que se ha autorizado y que no se autoriza la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica peligros con otros permisos o actividades se trabajo. He comprendido personalmente las precauciones y protecciones y considero que es posible realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma	Firma	Firma
Nombre: Braby Mendez	Nombre: Yoanny Florez Leiva	Nombre y CC: Braby Mendez cc. 1140515766
Fecha: 13-10-23 Hora: 06:30	Fecha: 13/10/23 Hora: 14:30	Firma
		Nombre y CC: Jaider Pera cc 1070008205
		Firma: Jaider Pera Romero
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC

ESTE PERMISO SE HOY PARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 13/10/23 Hora: 14:30

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador TSA

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPD-F SST 1356-23
VERSIÓN 0
FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo: Retiro de instalación de postes

Izaje de cargas: ☐ Perforaciones en postes: ☐ Levado y retiro de postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 13/10/23 Responsable de la Actividad: YAMID ARCILA
Contrato: 1356 2023-1356 Ubicación:

FECHA DE INICIO: 13 10 2023 HH:MM — FECHA DE TERMINACIÓN: 19 10 2023 HH:MM
D M A D M A

Alcance del trabajo - Descripción: | Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Emanación de gases-vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas inadecuadas y pesadas ☑	Atrapamiento ☐	Trabajo en altura ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos-humos ☑	Mordeduras ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Trabajo eléctrico ☑	Falta de concentración ☑
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		Naturales	Objetos pesados ☑		
Cambios atmosféricos (Climáticos Extremos) ☑	Material Inflamable o Explosivo de referencia ☑		Lluvia ☑			
	Material peligroso ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ☐ — Protección Auditiva ☑ — Arnés ☑ — Botas ☑ — Otros: ____
Monogafas ☑ — Guantes de seguridad ☑ — TPT ☑ — Escalera ☑
Botas de seguridad ☑ — Elementos reflectivos ☑ — Eslinga de posicionamiento ☑ — Respirador con filtro ☑
Protección auditiva de inserción ☑

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑ — Eslinga con absorvedor ☑ — Conectos ☑ — Otros: ____
Mosquetones ☑ — Arnés multiposicional ☑ — Ascensos ☑
Eslinga de posicionamiento ☑ — Arnés de cuerpo completo ☑

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con certificados médicos que acrediten para realizar la tarea	☑	Se identifican las condiciones de la carga y zona de izaje de cargas	☑	Fueron capacitados los responsables de izaje de cargas	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Área de acceso y evacuación	☑	El trabajador conoce de los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	☑
Se realiza inspección a los aditamentos de protección contra caídas	☑	Se inspecciona la grúa	☑	El trabajador conoce el plan de atención contra ataques cerebrales	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se verifica las herramientas y materiales a izar	☑	El trabajador se encuentra con medicación especial o algún otro medicamento? SI ___ No ___	☐
El sistema de acceso está certificado y acompaña para la tarea	☑	Área demarcada y señalizada	☑		
Se realiza inspección de herramientas	☑	Se inspecciona la carga	☑		
Se realiza inducción se proyectos contratistas, plan de emergencias, alcance, punto de encuentro	☑	Cronograma de plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y entienden que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al coordinador que se realizará el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores autorizados cuentan con el acceso que ha sido autorizado y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales que fuera de la planeación en la descripción del trabajo.

Se han revisado los documentos en este permiso y considero que cumplen los requisitos de seguridad y que no existen conflictos con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR SST	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ARCILA	Nombre: DIANA FLOREZ PEDRO	Nombre y CC: [illegible] 1023937812
Fecha: 13/10/23 Hora: 14:00 pm	Fecha: 13/10/23 Hora: 14:00 pm	Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DE IGUALMANERA LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, DENTRO DEL PROCESO DIARIO DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 13/10/23 Hora: 10 AM A 14 PM

Trabajo Finalizado: X — Nombre y firma de quien recibe:

TPD INGENIERÍA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo Retiro he instalación de postes

Baja de postes ☑ Reforzamiento en concreto ☑ Levanta y plomada de postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 14/10/23 Responsable de la Actividad YAMID ARIZA

Contrato D-SG 2023-1356 Ubicación

FECHA DE INICIO: 14 (D) 10 (M) 2023 (A) HH:MM

FECHA DE TERMINACIÓN: 14 (D) 10 (M) 2023 (A) HH:MM

Alcance del trabajo - Descripción:

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Emanación de gases-vapores ☑	Fenómenos ☑	Posturas prolongadas y repetitivas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo de verticales ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos orgánicos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Atrapamientos ☑	Robos, atracos ☑	Falta de comunicación ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑	Movimientos forzados ☑		Superficies filosas ☑		Problemas familiares y de pareja ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑	**Naturales**		Caída de cargas ☑		
Cambios bruscos condiciones Climáticas Altitudes ☑	Inflamables-explosivos con características ☑	Lluvias ☑				
	Material particulado ☑	Vientos fuertes ☑				

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ☐	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Botiquín ☑	Otros:			
Protección ocular ☑	Guantes de vaqueta ☑	Línea de vida ☑	Extintor ☑				
Botas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Bloqueo de pies de anclaje ☑	Protección para filos ☑				
Protector auditivo de inserción ☑							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMA DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Bolsa con elementos ☑	Cinturón ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósito ☑	Línea de vida ☑		
Eslinga en Y con absorbedor ☑	Escalera extendible ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con conocimiento y destreza requeridos para realizar la tarea ☑	El formato de ATS será diligenciado ☑	Se verifica los condiciones de la carga y capacidad del equipo ☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al ejecutor del permiso ☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la resolución vigente ☑	Se cuenta con la aprobación de seguridad ☑	Área demarcada y señalizada ☑	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control ☑
Se realizo inspección a los elementos de protección contra caídas ☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS ☑	Se inspeccionó la grúa	El trabajador conoce el lugar en caso de ser necesario salir rápidamente ☑
Área demarcada y señalizada ☑	Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos ☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar ☑	El trabajador no requiere de restricción medica o bajo efecto de algún medicamento? Si ___ No ___ ☐
El sistema de acceso está certificado y aprobado para trabajo ☑	Exposición a riesgos químicos, eliminación de materiales, gaseosos, líquidos o sustancias) ☑	Área demarcada y señalizada ☑	
Se realizo inspección de herramientas ☑	Exposición a ambientes ruidosos, físicos, (radiación, vibraciones, iluminación) ☑	Se inspeccionó la grúa ☑	
Se realizó charla de prevención de riesgos, plan de emergencia, sitio más cercano ☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS ☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las condiciones de seguridad y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores autorizados y participantes han recibido entrenamiento y conocen que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a todos los trabajadores que realizara el trabajo acerca de todos los procedimientos. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad para la cual han sido autorizados y que no están autorizados a ejecutar ninguna otra actividad diferente a la descrita en este formato.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y los trabajos que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica contacto con otras partes o actividades de trabajo, los procedimientos, personal, los requerimientos y procedimientos y consideran que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ARIZA	Nombre: VIVIANA RUBIANO RAMOS	Nombre y CC:
Fecha: 14/10/23 Hora: 4:00 pm	Fecha: 14/10/23 Hora: 4:00 pm	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVALIDARA TODOS LOS DIAS QUE CUMPLA LA TAREA DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, ANTES DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 14/10/23 Hora: 10 AM 14 PM

Trabajo Finalizado: X

Firma y aclaración de responsable:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-P01356-SST10 VERSIÓN 0 FECHA: 26/10/2023	

Tipo de trabajo

Rutinario ☐ Parcialmente rutinario ☐ Locativo y eléctrico en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 19-10-2023 Responsable de la Actividad: Braby Mendez

Contrato 2023-1356 Ubicación Bodega Todelin

FECHA DE INICIO 14 | 10 | 2023 | 6:00 (D M A HH:MM) FECHA DE FINALIZACIÓN 14 | 10 | 2023 | 14:00 (D M A HH:MM)

Alturas del Trabajo - Descripción: pintura de postes

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 3 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Manipulación de gases / líquidos ✓	Mordeduras ✓	Posturas prolongadas y mantenidas ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo de soldadura ✓	Estrés ✓
Iluminación Deficiente ✓	Polvos/humos ✓	Picaduras/animales ✓	Movimientos repetitivos ✓	Herramientas ✓	Trabajo armado ✓	Falta de concentración ✓
Temperatura Alta ☐	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Superficies frías ✓		Falta de orden y limpieza ✓
Temperatura Baja ✓	Tóxicos ✓		**Naturales**	Caída de cargas ✓		
Libre condiciones Climáticas Adversas ✓	Inhalación-absorción de materiales ✓		Lluvias ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Barrera ☐	Otros:			
Gafas ✓	Guantes de vaqueta ✓	Línea de vida ✓	Escalera ☐				
Botas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Eslinga de posicionamiento ✓	Rasqueteo con filo ☐				
Protector auditivo de inserción ✓							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorvedor ✓	Cuerdas ☐	Otros	
Mosquetones ✓	Arnés multiposicional ✓	Andamios ☐		
Eslinga de posicionamiento ✓	Escaleras extensibles ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	✓	El formato de ATS esta diligenciado	✓	Se verifican las condiciones de la carga y capacidad del equipo	✓
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están con licencia de trabajo en alturas según normatividad vigente	✓	Se cuenta con los elementos de seguridad	✓	Área demarcada y señalizada	✓
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓	**Se inspecciona la grúa**	
Área demarcada y señalizada	✓	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	✓	Se verifica que no haya personas y materiales a volar	✓
El sistema de acceso está certificado y apropiado para la labor	✓	Inspección a escaleras (portátiles, dieléctricas, ganchos, canastas extensibles)	✓	Área demarcada y señalizada	✓
Se realiza aislación de herramental	✓	Inspección a andamios (puntos, líneas, plataformas, barandas)	✓	Se inspecciona la grúa	✓
Se realiza inducción en prevención de riesgos, alerta de emergencia, alerta cuando se encuentre	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han revisado los procedimientos y actividades para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a los que realizan el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizado la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en el desarrollo del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y procedimientos y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Braby Mendez	Nombre: Yuliana Florez Pinto	Nombre y CC: Braby Melidez CC 1110515766
Fecha: 14.10.23 Hora: 6:00	Fecha: 14/10/23 Hora: 14:00	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez CC 1109008205
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROPIO DIA DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 14/10/23 Hora: _____

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma Coordinador TSA

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPO-F-SST1356-23
IDPC INGENIERÍA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Obra de pintura [✓] Perforaciones en pisos [ ] Levantar y perforar en pisos [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Predio / Contrato: 1356 2023-1356 — Responsable de la Actividad / Ubicación: Edwin Andrés Ruiz Gonzalez

FECHA DE INICIO: 17 / 10 / 2023 (D M A HH:MM) — FECHA DE TERMINACIÓN: 17 / 10 / 2023 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Retiro he instalacion

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Inhalación de gases, vapores [✓]	Picaduras [✓]	Posturas prolongadas y pesadas [ ]	Proyección de partículas [✓]	Trabajo en altura [✓]	Estrés [✓]
Iluminación Deficiente [ ]	Polvos [✓]	Microorganismos [✓]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [✓]	Riesgo eléctrico [✓]	Falta de concentración [ ]
Temperatura Alta [✓]	Corrosivos [✓]		Movimientos forzados [ ]	Superficies frías [ ]		Fatiga mental y monotonía [ ]
Temperatura Baja [✓]	Tóxicos [✓]		**Naturales**	Caída de cargas [✓]		
Lluvia/ condiciones climáticas Adversas [✓]	Inhalación/absorción de sustancias [✓]		Sismos [✓]			
	Material particulado [✓]		Fuertes Vientos [ ]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de protección [ ]	Guantes Cuero [✓]	Arnés [ ]	Monogafas [ ]	Otros:	
Radio equipo [✓]	Guantes de vaqueta [✓]	EPP [ ]	Escalera [ ]		
Botas de seguridad [✓]	Chaleco reflectivo [✓]	Eslinga de posicionamiento [ ]	Respirador con filtro [ ]		
Protector auditivo de inserción [✓]					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [✓]	Eslinga con absorvedor [✓]	Cascos [✓]	Otros:	
Mosquetones [✓]	Arnés multiposicional [✓]	Arandelas [✓]		
Eslinga de posicionamiento [✓]	Poleas retractiles [✓]			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Las instalaciones que realizaran trabajo en alturas cuentan con resolución vigente expedida para realizar la tarea	[ ]	Si tenías en ATS esta diligenciado	[ ]	Se verifico las condiciones de la carga y capacidad de equipos	[ ]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	[ ]	Se cuenta con un eslabón de seguridad	[ ]	Area demarcada y señalizada	[ ]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	[ ]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[ ]	Se inspeccionó la grúa	[✓]
Area demarcada y señalizada	[✓]	Se realiza charla preparatoria para la prevención de riesgos	[ ]	Se verifican las herramientas y materiales a utilizar	[ ]
El sistema de anclaje está certificado y apropiado para la tarea?	[ ]	Inspección a escaleras (pedestres, elevación de extensión, ganchos, poleas, cuerdas,etc)	[ ]	Area demarcada y señalizada	[ ]
Se realiza disposición de herramientas	[ ]	Inspección a andamios (anclaje, ejes, elevación, cuerpo y plataforma)	[ ]	Se inspeccionó la grúa	[ ]
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alertas,punto de encuentro	[ ]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[ ]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los procedimientos a tomar y reconocen que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha verificado el cumplimiento de todas las precauciones. Los trabajadores autorizados han sido entrenados para realizar la actividad que ha sido solicitada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de la señalizada en la descripción del trabajo.

Se ha revisado los lineamientos de este permiso y considera que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comunicado personalmente las precauciones y protecciones y autorizo que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [illegible]	Firma: [illegible]	Firma: [illegible]
Nombre: Yamil Rojas	Nombre: [illegible]	Nombre y CC: [illegible] 1023952811
Fecha: 17.10 Hora: 12 PM	Fecha: 17.10 Hora: 12 PM	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE RENTIENDE TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA. DILIGENCIAR LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 17.10.2023 Hora: 12 PM A 21 PM

Trabajo Finalizado: X — Nombre y Firma quien autoriza: [illegible]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-P-FO1000.EST13 VERSION 0 FECHA: 09/03/2023	

Tipo de trabajo

Labor en postes: [X] Perforación en postes: [ ] Levante y plomo en postes: [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 17-10-2023 Responsable en la Actividad: Braby Mendez
Contrato: 2023-1356 Ubicación: Km 55 x el 17

FECHA DE INICIO: 17 / 10 / 2023 6:00 HH:MM (D / M / A)
FECHA DE TERMINACION: 17 / 10 / 2023 14:30 HH:MM (D / M / A)

Alcance del trabajo - Desembarque:
Retiro e instalacion de postes pa Mantenimientos

Altura aproximada a la cual se realizara la tarea:
5. MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Inhalación de gases, vapores [x]	Picaduras [x]	Posturas prolongadas y forzadas [ ]	Proyección de particulas [x]	Trabajo en vehículos [x]	Estrés [x]
Iluminación Deficiente [ ]	Polvos tóxicos [ ]	Microorganismos [ ]	Movimientos repetitivos [x]	Herramientas [x]	Fallas eléctricas [x]	Falta de concentración [x]
Temperatura Alta [x]	Corrosivos [x]		Movimientos forzados [x]	Superficies frías [x]		Falta de orden y limpieza [x]
Temperatura Baja [x]	Solidos [x]		Naturales	Caída de cargas [x]		
Ubicación condiciones Climáticas Adversas [ ]	Fibras de la manipulación de herramientas [x]		Lluvias [x]			
	Material particulado [x]		Vientos Fuertes [x]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Cascos antiimpacto [x]	Cuerdas Cascos [x]	Arnés [x]	Barreras [ ]	Otros:			
Barbuquejo [x]	Guantes de soldar [x]	PET [x]	Barandas [ ]				
Gafas de seguridad [ ]	Cinturón reflectivo [x]	Eslinga de posicionamiento [x]	Arnés para rescate [ ]				
Protector auditivo de inserción [x]							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [x]	Eslinga con absorvedor [x]	Estribos [ ]	Otros:	
Vosacuerdas [x]	Arnes multipropósitos [x]	Andamios [ ]		
Eslinga de posicionamiento [x]	Elevador vehicular [x]			

CONTROLES

Trabajos en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan labores en alturas cuentan con exámenes médicos vigentes para realizar la labor	[x]	El formato de ATS está diligenciado	[x]	Cuentan con todos los requisitos solicitados al momento del permiso	[x]
Los trabajadores que realizan trabajos en alturas están familiarizados en trabajos en alturas según norma técnica vigente	[x]	Se cuenta con un supervisor de seguridad	[x]	Se realizó inducción a los trabajadores	[x]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	[x]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[x]	Se inspeccionó la grúa	[ ]
Área demarcada y señalizada	[x]	Se realiza charla preventiva con para la prevención de riesgos	[x]	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	[x]
El sistema de anclaje está certificado y aprobado para la labor	[x]	Inspección a canastas (sockets, elementos de sujeción, garruchas, poleas, cuerda nueva)	[x]	Área demarcada y señalizada	[x]
Se realiza inspección de herramientas	[x]	Inspección a andamios (escalas, tijeras, operadores, cones, extensiones)	[x]	Se inspeccionó la grúa	[x]
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas, punto de encuentro	[x]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[x]		

El trabajador conoce al líder de área donde está trabajando [x]
El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No [x]

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo no puede realizarse en forma segura sin trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no esta autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Braby Mendez	Nombre: Yaisury Perez Flores	Nombre y CC: Braby Mendez CC. 1110515766
Fecha: 17-10-23 Hora: 6:00	Fecha: 17-10-23 Hora: 6:00	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez CC. 1070008205
		Firma: Jaider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SERÁ VÁLIDO PARA TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE ENROLLADO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 17/10/23 Hora: 14:30

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma coordinador TSA:

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 09/10/2023

Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Izaje de postes: X | Perforaciones en postes: | Lavado y pintura en postes:

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 18-10-2023 | Responsable de la Actividad: Baby Mendez

Contrato: 2023-1356 | Ubicación: K55 x Cl 14

FECHA DE INICIO: 18/10 (D M) 2023 (A) | 6:00 (HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 18/10 (D M) 2023 (A) | 2021 (HH:MM)

Actividad del Trabajo - Descripción: Retiro e instalación de postes por mantenimientos

Altura Aproximada a la cual se realizará la tarea: 8 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Inhalación de gases, vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y antiergonómicas	Proyección de partículas	Manejo de vehículos	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos orgánicos	Mordeduras	Movimientos repetitivos	Atrapamientos	Robos, atracos	Falta de concentración
Temperatura Alta	Combustibles		Movimientos bruscos	Golpes por objetos		Fatiga de orden y limpieza
Temperatura Baja	Solares		Naturales	Izaje de cargas		
Vibración ocupacional (Cuerpo Completo)	Material particulado sedimentable		Lluvias			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	Guantes Cuero	Arnés	Barrera		Otros:		
Botas dieléctricas	Guantes de vaqueta	EPP	Cascara				
Gafas de seguridad	Chaleco reflectivo	Eslinga de posicionamiento	Respirador con filtro				
Protector auditivo de inserción							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	Bloque con absorvedor	Canastas		Otros:
Mosquetones	Arnés multiposicionales	Andamios		
Eslinga de posicionamiento	Escalera extensible			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	Se tramitan los ATS para diligenciarlo	No verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	Fueron comunicadas las responsabilidades al receptor del puesto
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en alturas según normatividad vigente	Se cuenta con un ayudante de seguridad	Área demarcada y señalizada	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	Cuenta plan de plan de emergencias y ATS	Se inspeccionó la grúa	El trabajador conoce el lugar de área disponible más cercana
Área demarcada y señalizada	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No X
El sistema de acceso está certificado y apropiado para la labor	Inspección a accesorios (eslinga, elementos de sujeción, ganchos, poleas cuerda,etc)	Área demarcada y señalizada	
Se realiza inspección de herramientas	Inspección a andamios (escalera, tijeras, pasamanos, rodos, capuchas, etc)	Se inspeccionó la grúa	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, diligenciamiento de ats/pets	Cuenta plan de plan de emergencias y ATS		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y procedimientos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores calificados y participantes las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha diseñado el sistema para realizar el trabajo seguro de todas las precauciones. Los trabajadores autorizados que están aptos para realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de la señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considera que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades en trabajo. Ha comunicado personalmente las precauciones y protecciones y considera que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Baby Mendez	Nombre: VICTOR FELIPE PEREZ	Nombre y CC: Baby Mendez CC-1110515766
Fecha: 18-10-23 Hora: 6:00	Fecha: 18/10/23 Hora: 14:30	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez CC 1070008205
		Firma: Jaider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARÁ TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROTOCOLAR DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 18/10/23 Hora: 14:30

Trabajo Finalizado: X

Firma y Nombre Coordinador TSA

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1356-23	
VERSIÓN 1	
FECHA: 09/12/2021	

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo: cambio de postes

Izaje de postes: ☑ Perforaciones en postes: ☑ Lavado y pintura en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 18.10. Responsable de la Actividad: Yomid Ardila

Contrato: 1356 2023-1356 Ubicación: Cll 58 3 W 079 51

FECHA DE INICIO: 18.10 2023 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 18.10. 2023 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Generación de gases-vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y mantenidas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en vehículos ☑	Fatiga ☑
Iluminación Deficiente ☑	Polvos orgánicos ☑	Mordeduras ☑	Movimientos repetitivos ☑	Ruptura de herramientas ☑	Riesgo eléctrico ☑	Falta de concentración ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Impactos por superficies duras ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Líneas energizadas (Condiciones Adversas) ☑	Material de aislamiento de combustión ☑		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ☑	Guantes Cabritilla ☑	Arnés ☑	Barrera ☑	Otros	
Antiparras ☑	Guantes de seguridad ☑	PAT ☑	Pantalla ☑		
Botas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Cabestrillo ☑	☑	Otros
Mosquetones ☑	Arnés multiposicional ☑	Retenedor ☑	☑	
Eslinga de posicionamiento ☑	Arnés de cuerpo entero ☑			

CONTROLES

Trabajos en alturas	Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con los requisitos establecidos según para realizar la tarea ☑	El formato de ATS esta diligenciado ☑	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo ☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al recibir el permiso ☑
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la normatividad vigente ☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad ☑	Area demarcada y señalizada ☑	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control ☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caidas ☑	Charla sobre el plan de emergencias y ATS ☑	**Se inspecciono la grúa** ☑	El trabajador conoce el plan de emergencias del trabajo ☑
Area demarcada y señalizada ☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos ☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar ☑	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No ___ ☐
El sistema de anclaje está certificado y cumple con la tarea ☑	Inspección a vecinos (peatones, elementos de radiación, generales, polvos, ruidos, etc) ☑	Area demarcada y señalizada ☑	
Se realiza inspección de herramientas ☑	Inspección a vecinos (peatones, elementos de radiación, generales, polvos, ruidos, etc) ☑	Se inspecciono la grúa ☑	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, atención ante un accidente ☑	Charla sobre el plan de emergencias y ATS ☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al supervisor el trabajo a realizar con todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que esta persona realizar la actividad con la cual están de acuerdo y que no esta en la obligación de ejecutar actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y verificado que cumple los requisitos de seguridad y que no realice conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprobaron personalmente las precauciones y protecciones y acordaron que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: Yomid Ardila	Firma:	Firma:
Nombre: Yomid Ardila	Nombre: YOMAIRA FLOREZ PERFETO	Nombre y CC: 1023952810
Fecha: 18.10.23 Hora: 12 PM	Fecha: 18.10.23 Hora: 12 PM	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

DATE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIAR LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 18.10.2023 Hora: 12 PM A 2 PM

Trabajo Finalizado: Nombre y firma de coordinador TSA:

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1350-03 | VERSIÓN 8 | FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo

Uso de pinzas ☐ | Perforaciones en postes ☐ | Lavado y pintura en postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 19-10-2023 | Responsable de la Actividad: Braby Hendez

Contrato: 2023-1356 | Ubicación: K56 x cl 11

FECHA DE INICIO: 19 10 2023 6:00 (D M A HH:MM) | FECHA DE TERMINACIÓN: 19 10 2023 14:00 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Retiro e instalacion de postes por mantenimientos

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 6 MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☐	Generación de gases-vapores ✓	Picaduras ✓	Posturas prolongadas y ergonómicas ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo en altura ✓	Estrés ✓
Iluminación Deficiente ✓	Polvos/humos ✓	Microorganismos ✓	Movimientos repetitivos ✓	Atrapamientos ✓	Redes anuales ✓	Falta de concentración ✓
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos bruscos ✓	Golpes/caídas ✓		Falta de orden y limpieza ✓
Temperatura Baja ✓	Gases ✓		**Naturales**	Izaje de cargas ✓		
Lluvia/ condiciones Climáticas Severas ✓	Inhalación-absorción de sustancias ✓		Lluvia ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Barreras ☐	Otros:		
Reflectantes ✓	Guantes de vaqueta ✓	PAT ✓	Extintor ☐			
Gafas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Eslinga de posicionamiento ✓	Reflectores con filtro ☐			
Protector auditivo con banda ✓						

ELEMENTOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorvedor ✓	Cascos ☐	Otros:	
Mosquetones ✓	Arnes multipropositos ✓	Andamios ☐		
Eslinga de posicionamiento ✓	Escalera extensible ✓			

CONTROLES

Trabajo en altura		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea ✓	El formato de ATS esta diligenciado ✓	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo ✓	Fueron comunicadas las responsabilidades al recibo del permiso ✓
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	Se cuenta con un ayudante de seguridad ✓	Area demarcada y señalizada ✓	El trabajador conoce de los aspectos ambientales generados por la tarea y su control ✓
Se realiza inspección a los valores de protección contra caidas ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓	**Se inspeccionó la grúa**	El trabajador conoce al líder de area donde esta trabajando ✓
Area demarcada y señalizada ✓	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos ✓	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar ✓	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? S ___ No X
El sistema de acceso esta certificado y apropiado para la labor ✓	Inspección a extintores (polvo/h2o, diferencia de extensión, guardias, polizas cercas etc) ✓	Area demarcada y señalizada ✓	
Se realiza inspección de herramientas ✓	Inspección a elementos / energía, fuentes peligrosas, partes suspendidas, etc) ✓	Se inspeccionó la grúa ✓	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alertas puesto de encuentro ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al grupo realizar el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que se ha autorizado y que no está autorizado la ejecución de actividades adicionales por favor cite la definición en la descripción de trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprueba personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Braby Hendez	Nombre: YOANNA FLOREZ PIERRO	Nombre y CC: Braby Hendez CC 1110515766
Fecha: 19-10-23 Hora: 6:00	Fecha: 19/10/23 Hora: 14:00	Firma:
		Nombre y CC: Yaider Perez CC 1098608205
		Firma: Yaider Perez REMEVO
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE TENDRÁ PARA TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA. DILIGENCIANDO LA CASILLA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DÍA 1	
DÍA 2	
DÍA 3	
DÍA 4	
DÍA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 19/10/23 Hora: 14:00

Trabajo Finalizado: X

Revisión y Firma Coordinador TSA:

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPO-F-SST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 09/10/2023

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Inicio de proyecto: ☐ | Reforzamiento de postes: ☑ | Izaje y retiro de postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 19-10-23 | Responsable de la Actividad: YAMID ACUÑA

Contrato: 2023-1356 | Ubicación:

FECHA DE INICIO: 19 10 2023 (D M A) PREVIA | FECHA DE TERMINACION: 19 10 2023 (D M A) PREVIA

Alcance del trabajo - Descripción: Alturas Aprox vanda a la casi se realizara la tarea

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Generación de gases-vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y mantenidas	Proyección de partículas	Trabajo de vehículos	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos orgánicos	Mordeduras	Movimientos repetitivos	Atrapamientos	Riesgo eléctrico	Falta de comunicación
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Golpes/Por Objetos		Falta de orden y limpieza
Temperatura Baja	Tóxicos		**Naturales**	Caída de caídas		
Cambio condiciones Climáticas Adversas	Inflamación-absorción de sustancias		Lluvias			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de Seguridad ☐	Guantes de Cuero ☑	Arnés ☑	Manguera ☑	Otros	
Botas de cuero ☑	Guantes de vaqueta ☑	Hall ☑	Cascos ☑		
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Tapabocas con filtro ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Conos ☑	Otros	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Andamios ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Escalera extensible ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con examenes médicos vigentes para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Diligenciar el plan de emergencias y ATS	☑	**Se inspeccionó la grúa**	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑
El sitio de anclaje está certificado y apropiado para la labor	☑	Inspección a escaleras (peldaños, elementos de sujeción, ganchos, polos cuerdas etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a escenarios (pedales, luces, pescantes, cables y poleas etc)	☑	Se inspeccionó la grúa	☑
Se realiza inducción al procedimiento de trabajo, plan de emergencias, alturas puesta de anclajes	☑	Diligenciar el plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las prevenciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al coordinador de trabajo acerca de todas las preocupaciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades no relacionadas en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y personal cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otras personas o actividades de trabajo. He comprendido personalmente las precauciones y protecciones a tomarse con el fin de realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: YAMID ACUÑA	Nombre: JENNY FLOREZ MORRO	Nombre y CC: [illegible] 1233503812
Fecha: 19-10-23 Hora: 8pm a 9pm	Fecha: 19-10-23 Hora: 12pm a 9pm	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EVALUNA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 19.10.2023 Hora: 12 PM A 9 PM

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma quien cierra el permiso: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2022-1356	TPO-F-PO1256-05T13 VERSION 0 FECHA 30/03/2023	

Tipo de trabajo: Retiro he instalacion de poste por siniestro

Tipo de postes: ☑ Perforaciones en postes: ☑ Izados y plomo en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 20-10-23 Nombre(s) de la(s) Actividad(es): #11 92 x C V 9 15

Contrato: 1356 Ubicación: Yarumal Antio

FECHA DE INICIO: 20/10/2023 D M A HH:MM

FECHA DE TERMINACION: 20/10/2023 D M A HH:MM

Riesgos del trabajo - Descripción: Retiro he intalacion poste por siniestro

Aliste Aproximadamente a la realiza realizara la tarea

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Emanación de gases-vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y inadecuadas ☑	Proyección de partículas ☐	Trabajo de verticales ☑	Caidas ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos/humos ☐	Mordeduras ☑	Movimientos repetitivos ☐	Herramientas ☑	Robos, atracos ☑	Falta de comunicación ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☐	Superficies frías ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☐		Naturales	Caída de cargas ☑		
Cambio condiciones Climáticas Severas ☑	Emanación preventivos químicos ☑		Lluvia ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barrera ☑	Otros	
Gafas ☑	Guantes de caucho ☑	TNT ☑	Conos ☑		
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Cascos ☑	Otros	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Arrestos ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Posadera ocupacional ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea ☑	El formato de ATS esta al gendado ☑	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo ☐	Personal encontrado No responsable dudas al ingresar del personal ☑	
Los trabajadores que realizarán trabajo en altura están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad ☑	Area demarcada y señalizada ☐	El subalterno comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control ☑	
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas ☑	Divulgación de los planes de emergencias y ATS ☑	Se Inspeccionó la grúa	El trabajador conoce el Rol de cada donde esta trabajando ☑	
Area demarcada y señalizada ☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos ☑	Se verifica las hojas de vida y calibración de eslingas ☑	El trabajador se encuentra en condiciones normales o bajo efecto de sustancias? SI ___ No ___	
El sistema de acceso está certificado y apropiado para la labor ☑	Inspección e inventario (polisatos, elementos de extensión, guayacos, poleas cuerdas,etc) ☑	Area demarcada y señalizada ☑		
Se realiza inspección de herramientas ☑	Inspección e inventario (vehículo, llaves, pasadores,canal aislador,etc) ☑	Se inspeccionó la grúa ☑		
Se realizó retroalimentación de riesgos, plan de emergencia, divulgación de procedimiento ☑	Divulgación de planes de emergencias y ATS ☑			

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores que realizan comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realiza el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los límites anexos de este permiso y considera que cumple los requisitos de seguridad y que se dispone contiguo con todos para que la actividades de trabajo se realice en forma segura.

Responsable(s) de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Yarumal Antio	Nombre: Yoanna Florez Fierro	Nombre y CC:
Fecha: 20.10.23 Hora: 12.A.21.PM	Fecha: 20.10.23 Hora: 12.A.21.PM	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DEBE PERMANECER TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 20/10/23 Hora: 12PM A 21PM

Trabajo Finalizado: ☑

Nombre y firma del responsable TSA

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 08/12/2021

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo

Trabajo en alturas: ✓ | Permanente en postes: | Izando y perfilando postes:

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 20-10-2023 | Responsable de la Actividad: Braby Mendez

Contrato: 2023-1356 | Ubicación: Rsa x Cll 77

FECHA DE INICIO: 20/10/2023 6:00 (D M A HH MM) | FECHA DE TERMINACIÓN: 20/10/2023 14:00 (D M A HH MM)

Actuales del trabajo - Descripción: Retiro e instalación de postes por mantenimientos

Actuar Aproximadamente a la cual se realizara la tarea: 8 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Generación de gases vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y mantenidas	Proyección de partículas	Trabajo de altura	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos/humos	Mordeduras	Movimientos repetitivos	Herramientas	Riesgo eléctrico	Falta de concentración
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Superficies frías		Falta de motivación y atención
Temperatura Baja	Tóxicos		Naturales	Caída de cargas		
Lluvia/ condiciones Climáticas adversas	Combustión-explosión de sustancias		Lluvias			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Barreras		Otros:
Apaluajo ✓	Gafas de seguridad ✓	PPT ✓	Estabros		
Gafas de seguridad ✓	Chaqueta reflectiva ✓	Eslinga de posicionamiento ✓	Respirador con filtro		
Protector auditivo de inserción ✓					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorbedor ✓	Conectos		Otros:
Mosquetones ✓	Arnés multipropósitos ✓	Anticaídas		
Eslinga de posicionamiento ✓	Escalera extensible ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas mantienen sus exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	El formato de ATS esta diligenciado	✓	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	✓	Fueron comunicados los requerimientos técnicos al recoger el permiso
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	Se cuenta con el procedimiento de seguridad	✓	Area demarcada y señalizada	✓	El trabajador conoce los aspectos ambientales generados por la tarea y su control
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓	Se inspeccionó la grua		El trabajador conoce el plan de area donde esta trabajando
Area demarcada y señalizada	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	✓	Se verifican las herramientas y materiales que izar		El trabajador se encuentra con restricción medica o algunos de medicamentos? Si ___ No ___
El sistema de anclaje esta certificado y apropiado para la labor	Inspección a accesos (pasillos, escaleras de escritorio, ganchos, accesos cuerda,etc)	✓	Area demarcada y señalizada	✓	
Se realiza inspección de herramientas	Inspección a andamios (andaluja, tijeras, escaleras,cuerdas,etc)	✓	Se inspeccionó la grúa	✓	
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, asentos punto de encuentro	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓			

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores se han entrenado en los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se mantendrá el trabajo acorde de todas las precauciones. Los trabajadores entienden que solo pueden realizar la actividad que ha sido autorizada y que no esta autorizado a ejecutar actividades adicionales por fuera de lo enfocado en la descripción del trabajo.

Se han verificado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprometo permanentemente los procedimientos y protocolos y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad		COORDINADOR T.A		Trabajadores	
Firma		Firma		Firma	
Nombre	Braby Mendez	Nombre	(CARLOS FLOREZ RUBIO)	Nombre y CC	Braby Mendez cc 1110558760
Hora	20-10-23 Hora 6:00	Fecha	20/10/23 Hora 14:00	Firma	
				Nombre y CC	Jaider Perez cc 1107008205
				Firma	Jaider Perez Ramos
				Nombre y CC	
				Firma	
				Nombre y CC	
				Firma	
				Nombre y CC	

ESTE PERMISO DE HOY BAJA TODOS LOS RIESGOS CUMPLA LA TAREA DE MANERA SEGURA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE SST.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 20/10/23 Hora: 14:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y Firma Responsable de la Actividad

TPD INGENIERIA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1558	TPD-F-PC1558-00115 VERSIÓN 6 FECHA: 06/03/2023

Tipo de trabajo

Trabajo de pintura [X] Mantenimiento en pintura [ ] Lavado y pintura en pintura [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 20-10-2023 Responsable de la Actividad: STEVEN QUEVEDAS

Contrato 20231558 Ubicación: ALMACEN MAYOR X TV 7 BIS

FECHA DE INICIO: 20 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (HH/MM)

FECHA DE TERMINACION: 20 (D) 10 (M) 2023 (A) 15:00 (HH/MM)

Alcance del trabajo - Descripción:

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 Mts

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos		Químicos		Biológicos		Biomecánicos		Mecánicos		Condiciones de seguridad		Psicosocial	
Ruido	X	Generación de gases y vapores		Picaduras		Posturas prolongadas y movimientos		Proyección de partículas		Trabajo en altura		Estrés	
Iluminación Deficiente		Polvos/humos		Microorganismos		Movimientos repetitivos		Herramientas		Riesgo eléctrico		Falta de concentración	
Temperatura Alta		Corrosivos				Movimientos forzados		Superficies frías				Falta de orden y limpieza	
Temperatura Baja		Tóxicos				Naturales		Caída de cargas	X				
Líneas eléctricas Energizadas Aéreas		Inflamables almacenados en cantidades				Lluvias							
		Material particulado				Vientos fuertes							

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	X	Guantes Cuero	X	Arnés	X	Barreras		Otros	
Barbiquejo	X	Guantes de vaqueta		PAT		Bandera	X		
Gafas de seguridad	X	Chaleco reflectivo		Eslinga de posicionamiento	X	Respirador con filtro			
Protector auditivo de inserción	X								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje		Eslinga con absorvedor	X	Cámaras	X	Otros	
Mosquetones		Arnés multipropósito	X	Andamios			
Eslinga de posicionamiento	X	Bandera señalética	X				

CONTROLES

Trabajo en alturas				Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea		El formato de ATS está diligenciado	X	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	X	Fueron concientizados los responsables del equipo	X
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	X	Se cuenta con un ayudante de seguridad	X	Área demarcada y señalizada	X	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	X
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas		Divulgación del plan de emergencias y ATS	X	Se inspecciona la grúa	X	El trabajador conoce el lugar en donde será trabajando	X
Área demarcada y señalizada	X	Se realiza charla preparacional para la prevención de riesgos	X	Se verifica los herramientas y materiales a izaiar	X	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ No ___	X
El sistema de acceso está certificado y acreditado para la tarea	X	Inspección a sistemas (pulsadores, elementos de extensión, ganchos, poleas cuerdas, etc)	X	Área demarcada y señalizada	X		
Se realiza inspección de herramientas	X	Inspección a andamios (anclaje, llaves, pasadores,cañas,sujeciones,etc)	X	Se inspecciona la grúa	X		
Se realiza inspección en prevención de riesgos, plan de emergencia, ubicación, señalización	X	Divulgación del plan de emergencias y ATS	X				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores cuentan y comprenden las precauciones a tomar y entendemos que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al supervisor de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se autoriza el trabajo siempre se tomen las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que se ha autorizado y que no será autorizado la ejecución de actividades adicionales por fuera del señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprendido personalmente las precauciones y peligrosidad y entiendo que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad		COORDINADOR TSA		Trabajadores	
Fecha	20-10-2023	Fecha		Firma	
Nombre	STEVEN QUEVEDAS	Nombre	Yuselly Flórez Franco	Nombre y CC	
Fecha	20-oct-23 Hora 10:00	Fecha	20-10-23 Hora 3:00	Firma	
				Nombre y CC	
				Firma	
				Nombre y CC	
				Firma	
				Nombre y CC	
				Firma	
				Nombre y CC	

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROPIO DUAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 20-10-2023 Hora 15:00

Trabajo Finalizado: X

Revisado por el Coordinador TSA:

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1356-23

VERSIÓN 0

FECHA: 09/12/2021

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD
Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Lugar de trabajo: [X] Perforaciones en postes: [ ] Lavado y pintura en postes: [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 21-10-2023 Responsable de la Actividad: Brahy Hender

Contrato: 2023-1356 Ubicación: K65 x Cl 11

FECHA DE INICIO: 21 | 10 | 2023 | 6:00 (D M A HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 21 | 10 | 2023 | 14:00 (D M A HH:MM)

Alcance de trabajo - Descripción: Retiro e instalacion de postes por Mantenimientos

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 8 MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [X]	Manipulación de gases, líquidos [X]	Picaduras [X]	Posturas prolongadas y repetitivas [X]	Proyección de partículas [X]	Trabajo de vehículos [X]	Estrés [ ]
Iluminación Deficiente [ ]	Polvos tóxicos [ ]	Mordeduras [ ]	Movimientos repetitivos [X]	Atrapamiento [ ]	Riesgo eléctrico [X]	Falta de comunicación [ ]
Temperatura Alta [ ]	Corrosivos [ ]		Movimientos forzados [ ]	Superficies rotantes [ ]		Falta de orden y limpieza [ ]
Temperatura Baja [ ]	Tóxicos [ ]		**Naturales**	Caída de cargas [X]		
Otras condiciones Climáticas Adversas [X]	Inhalación, exposición de sustancias [ ]		Lluvia [ ]			
	Material particulado [ ]		Vientos fuertes [ ]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad [X]	Guantes Cuero [X]	Arnés [X]	Barrera [ ]	Otros:			
Botas de cuero [X]	Guantes de soldura [X]	PAT [X]	Escalera [ ]				
Gafas de seguridad [X]	Chaqueta soldadura [X]	Eslinga de posicionamiento [X]	Ring rojo con Filo [ ]				
Protector auditivo de inserción [X]							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [X]	Eslinga con absorvedor [X]	Cerramtos [ ]	Otros		
Mosquetones [X]	Arnés multiposicional [ ]	Andamios [ ]			
Eslinga de posicionamiento [X]	Escalera extensible [X]				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con los EPP/EPC mínimos requeridos para realizar la tarea [X]	El formato de ATS esta diligenciado [X]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo [X]	Fueron comunicados las responsabilidades al recepcionar el permiso [X]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente [ ]	Se cuenta con un ayudante de seguridad [ ]	Area demarcada y señalizada [X]	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su alrededor [X]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas [X]	Divulgación de plan de emergencias y ATS [X]	Se inspecciona la grúa	El trabajador conoce a donde esta trabajando [X]
Area demarcada y señalizada [X]	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos [ ]	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar [X]	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de sustancias? SI ___ No X
El sistema de acceso esta certificado y cumplido para la tarea [X]	Inspección a equipos (portátiles, eléctricos, de soldadura, gaseosos, cortes diversos, etc) [X]	Area demarcada y señalizada [X]	
Se realiza inspección de herramientas [X]	Inspección a sistemas (anclaje, líneas, absorbedores como sujeción) [X]	Se inspecciona la grúa [X]	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas, punto de encuentro [X]	Divulgación de plan de emergencias y ATS [X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a los trabajadores el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso realiza la actividad que no sólo autorizado y que no esta autorizado la ejecución de actividades diferentes por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprendido personalmente las precauciones y protecciones y consideró que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: Brahy Hender	Nombre: YOANNA FLOREZ PARDO	Nombre y CC: Brahy Hender cc 1110315761
Fecha: 21-10-23 Hora: 6:00	Fecha: 21/10/23 Hora: 14:00	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez cc 1107008205
		Firma: [signature]
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

DIARIO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 21/10/23 Hora: 14:00

Trabajo Finalizado: X

Verificado por el coordinador TSA: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-FO1355-55713 VERSION 0 FECHA: 03/03/2023	

Tipo de trabajo

Jefe de obra: ☐ Perforaciones en postes: ☐ Lavado y pintura en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 23-10-2023 | Responsable de la Actividad: Braby Hender
Contrato: 2023-1356 | Ubicación: K16 A el 63

FECHA DE INICIO: 23 / 10 / 2023 — 12:13 (HH:MM) | FECHA DE TERMINACION: 25/10/2023 — 18:00 (HH:MM)
(D / M / A)

Labores del trabajo - Descripción	Actuar Apropiadamente a la cual se realizara la tarea
Nivelacion de postes y soldar Tapas	S.S MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Manipulación de gases vapores ✓	Picaduras ✓	Posturas prolongadas y mantenidas ✓	Proyección de particulas ✓	Trabajo en altura ✓	Gestión ☐
Iluminación Deficiente ✓	Polvos/humos ☐	Microorganismos ☐	Movimientos repetitivos ✓	Herramientas ✓	Public. urbana ✓	Falta de comunicación ☐
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Iluminación fuera ✓		Falta de orden y limpieza ✓
Temperatura Baja ✓	Tóxicos ✓		**Naturales**	Caída de cargas ✓		
Cambios condiciones Climáticas Normales ✓	Inflamables almacenados ✓		Lluvias ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	✓	Guantes Cuero	✓	Arnés	✓	Gimnasa	☐	Otros:	
Gafas oscuras	✓	Guantes de vaqueta	✓	PAT	✓	Escalera	☐		
Gafas de seguridad	✓	Chaleco reflectivo	✓	Eslinga de posicionamiento	✓	Respirador con filtro	☐		
Protector auditivo de inserción	✓								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	✓	Eslinga con absorvedor	✓	Cinturón	✓	Otros:	
Mosquetones	✓	Arnés multiproposito	✓	Andamios	✓		
Eslinga de posicionamiento	✓	Escalera extensible	✓				

CONTROLES

Trabajo en altura		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes medicos requeridos para realizar la tarea	✓ El formato de ATS esta diligenciado	✓ Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	✓ Fueron comunicados los responsables al trabajo del permiso
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	✓ Se cuenta con un ayudante de seguridad	✓ Area demarcada y señalizada	✓ El trabajador comprende los peligros ambientales generados por la tarea y su control
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caidas	✓ Divulgacion de plan de emergencias y ATS	Se inspecciono la grua	✓ El trabajador conoce el lugar de area donde esta trabajando
Area demarcada y señalizada	✓ Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos	✓ Se verifico las herramientas y materiales a izaltar	✓ El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ No ✓
El sistema de acceso esta certificado y adecuado para la tarea	✓ Protección a escalones (pasamanos, elementos de retención, gabinetes, barras cuencas, etc)	✓ Area demarcada y señalizada	✓
Se realiza inspección de herramientas	✓ Inspección a andamios / arnés, líneas, posicionamientos (estabilizadores)	✓ Se inspecciono la grua	✓
Se realiza valoración en prevención de riesgos, plan de emergencia, determinando los encontrados	✓ Divulgacion de plan de emergencias y ATS	✓	✓

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores designados han sido instruidos en los requisitos de este permiso y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que suscribe y a sus empleados sobre los peligros y actividades de trabajo, se realizara el trabajo acorde con todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido comprobado personalmente las precauciones y protecciones y coinciden que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: Braby Hender	Firma: Yeimy Flores	Firma: Braby Hender
Nombre: Braby Hender	Nombre: Yeimy Flores Flores	Nombre y CC: Braby Hender CC 1110515760
Fecha: 23-10-23 Hora: 12:15	Fecha: 23/10/23 Hora: 18:00	Firma:
		Nombre y CC: Braider Perez CC 1109008705
		Firma: Braider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE ENTREGARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 23/10/23 Hora: 18:00

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma de coordinador TSA: Yeimy Flores

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 05/12/2023

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo: cambio y soldadura de tapas

Izaje de cargas: ☐ Perforaciones en pisos: ☐ Lavado y pintura en techos: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 23.10.23 | Responsable de la Actividad: YAMID ARDILA

Contrato: 2023-1356 | Ubicación:

FECHA DE INICIO: 23 10 2023 (D M A) HH:MM | FECHA DE TERMINACIÓN: 28 10 2023 (D M A) HH:MM

Alcance del trabajo - Descripción: Se hacen cambio y soldadura de tapas

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Inhalación de gases-vapores ☑	Fluidos ☑	Posturas prolongadas y inadecuadas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo de verticales ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos-humos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Riesgo eléctrico ☑	Falta de concentración ☑
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies filosas ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Solidos ☑		Naturales	Izaje de cargas ☑		
Lluvia/ condiciones Climáticas Extremas ☑	Inhalación-absorción de sustancias ☑		Lluvia ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco o eléctrico ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barreras ☑	Otros:	
Barbuquejo ☑	Guantes de vaqueta ☑	PVT ☑	Escalera ☑		
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga con posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Cuerdas ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Andamios ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Estribos extensibles ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al receptor del permiso	☑
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad	☑	El trabajador conoce el plan de emergencias y ATS	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caidas	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑	El trabajador conoce el lider de area donde esta ubicado	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preoperacional para la ejecución de trabajo	☑	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efectos de medicamentos? Si ___ No ___	☐
El cubierta de acceso esta certificado y aprobado para trabajar	☑	Inspección a accesorios (periodica, elementos de extensión, guaya, cables, cables suelto,etc)	☑	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a accesorios (eslinga, ganchos, mosquetones,cables tu,etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección en prevención de riesgos, plan de emergencia, charla,puesta en marcha	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑	Se inspeccionó la grua	☑
				Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse de forma segura. Se ha informado al que realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que no pueden realizar la actividad que no sea autorizada y que la sola autorización de actividades adicionales no por fuera de lo señalado en la ejecución de trabajo.

Se han verificado los requerimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprobado personalmente los procedimientos y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo de forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: YAMID ARDILA	Nombre: YOHANA FLOREZ TORRES	Nombre y CC:
Fecha: 23/10 Hora: 6AM	Fecha: 23 10 Hora: 6AM	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE PERMANA TODOS LOS DIAS MARCAR CUAL ES LA TAREA DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROPIO DIVAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 23/10/23 Hora: 6AM A 2PM

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador de actividad:

PACONCRETOS	**PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS**	TPD-F-SST1356-23	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN: 0	
		FECHA: 08/12/2021	

Tipo de trabajo

Lugar de pares: [X] Participaciones en alturas: [ ] Labores y visitas en alturas: [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 23-10-23 Responsable de la Actividad: STEVEN BOEÑAS

Contrato: 2023-1356 Contratista: AC 30 X AC 13

FECHA DE INICIO: 23 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 HR/MV — FECHA DE TERMINACIÓN: 23 (D) 10 (M) 2023 (A) 15:00 HR/MV

Actividad del trabajo - Descripción:

Área o Apoyo donde se realizará la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Inhalación de gases-vapores [ ]	Picaduras [ ]	Posturas prolongadas y forzadas [ ]	Proyección de partículas [ ]	Trabajo de verticales [ ]	Estrés [ ]
Temperatura Ambiente [ ]	Polvos orgánicos [ ]	Mordeduras [ ]	Movimientos repetitivos [ ]	Herramientas [ ]	Riesgo eléctrico [ ]	Falta de concentración [ ]
Temperatura Alta [ ]	Químicos [ ]		Movimientos forzados [ ]	Superficies filosas [ ]		Falta de control y tiempos [ ]
Temperatura Baja [ ]	Tóxicos [ ]		**Naturales**	Caída de cargas [ ]		
Malas condiciones Climáticas Inherentes [ ]	Manipulación-elaboración de sustancias [ ]		Lluvias [ ]			
	Material particulado [ ]		Vientos fuertes [ ]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco o Medallón [ ]	Guantes Cuero [ ]	Arnés [ ]	Barreras [ ]	Otros	
Botas cuero [ ]	Guantes de Carnaza [ ]	PMT [ ]	Fajadora [ ]		
Gafas de seguridad [ ]	Guantes Dieléctricos [ ]	Eslinga de posicionamiento [ ]	Respirador con filtro [ ]		
Protector auditivo de inserción [ ]					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga con absorvedor [ ]	Cuerdas [ ]	Otros	
Mosquetones [ ]	Arnés multipropósitos [ ]	Anclajes [ ]		
Eslinga de posicionamiento [ ]	Guantes dieléctricos [ ]			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Caja de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con examenes médicos requeridos para realizar la tarea	[ ]	Se formulan de ATS esta diligenciado	[ ]	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	[ ]
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	[ ]	Se cuenta con un ayudante de seguridad	[ ]	Área demarcada y señalizada	[ ]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	[ ]	Divulgación de plan de emergencias y ATS	[ ]	**Se inspeccionó la grúa**	[ ]
Área demarcada y señalizada	[ ]	Se realiza charla preoperacionales para la prevención de riesgos	[ ]	Se verifica las herramientas y materiales a izar	[ ]
El sistema de protección está verificado y aplicado para la labor	[ ]	Inspección a eslingas, poleas, elementos de izamiento, ganchos, pernos mariposa, etc)	[ ]	Área demarcada y señalizada	[ ]
Se realiza inspección de herramientas	[ ]	Inspección a estibadores y aparejo, llaves, pasadores, pernos mariposa, etc)	[ ]	Se inspeccionó la grúa	[ ]
Se cuenta con plan de rescate en caso de accidente, plan de emergencia, ubicación punto de encuentro	[ ]	Divulgación en el plan de emergencias y ATS	[ ]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y procedimientos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar de forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse de forma segura. Se ha informado al que realizará el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que se han autorizado y que no está autorizado la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprometen personalmente las precauciones y protecciones y consideran que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR SST	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN BOEÑAS	Nombre: YESSIKA PEREZ PIERRO	Nombre y CC: [illegible]
Fecha: 23-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 25-10-23 Hora: 3:00	Firma: [signature]
		Nombre y CC: 1012420688

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE SST.

		Firma	Nombre y CC	Firma	Nombre y CC
DIA 1					
DIA 2					
DIA 3					
DIA 4					
DIA 5					

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 23-10-23 Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X

Firma y Nombre del Profesional SST: [signature]

TPD INGENIERIA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	PROCEDIMIENTO Y CONTROL DE DOCUMENTOS	TPD-P-PG01.02 VERSIÓN: 1 FECHA: 24/09/2018	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad

PERMISO DE TRABAJO

Tipo de trabajo: soldadora y cambio de tapas

Izaje de cargas ☐ Perforaciones en pozos ☐ Labores y pruebas en pozos ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 24/10/23 Responsable de la Actividad:

Contrato: 113516 Ubicación:

FECHA DE INICIO: 24/10/23 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 24/10/23 (D M A HH:MM)

Alcance de trabajo - Descripción:

Se soldan las tapas desoldadas y cambio de deterioradas

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Emanación de gases, vapores, neblinas ☑	Picaduras ☑	Posturas prolongadas y antigravitacionales ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en altura ☑	Orden ☑
Ventilación Deficiente ☐	Polvos orgánicos ☑	Mordeduras ☑	Movimientos repetitivos ☑	Partes móviles ☑	Riesgo eléctrico ☑	Tarea concentración ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Falta de claridad y empatía ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		Naturales	Trabajo en cargas ☑		
Iluminación Deficiente ☑	Peligro de absorción de sustancias ☑		Lluvia ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barbuquejo ☑	Otros:			
Botas punta ☑	Guantes de nitrilo ☑	PAT ☑	Eslinga ☑				
Gafas de seguridad ☑	Overol de algodón ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑				
Protector auditivo de inserción ☑							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☑	Eslinga con absorbedor ☑	Conectores ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósito ☑	Andamios ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Cascos extendidos ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con certificados vigentes para realizar la tarea	☑	El formato de ATS está diligenciado	☑	Personal autorizado y capacitado para izaje de cargas	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan certificados en trabajo en alturas según la res. 1409/2012	☑	Se cuenta con el plan de seguridad	☑	El trabajador comprende las actividades a desarrollar	☑
Se realizó inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Divulgación del plan de emergencias y ATS	☑	Se inspeccionó la grúa	☑
Área demarcada y señalizada	☑	Se realizó charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	☑
El sistema de anclaje está instalado y asegurado en la altura	☑	Elementos a izar libres de cualquier material suelto	☑	Área demarcada y señalizada	☑
Se realizó inspección de herramientas	☑	Señalización de la maniobra (personal capacitado)	☑	Se inspeccionó la grúa	☑
Se realizó inspección de protección de caídas, plan de emergencia, cambios punto de anclaje	☑	Divulgación del plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores entienden y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede ser llevado en forma segura. Se ha informado a que se refiere el trabajo asignado y todas las precauciones. Los trabajadores comprenden con esto permiten realizar y cualquier que haya sido autorizado y que no esté autorizado a realizar en dicho sitio. Adicionalmente, no llevará a cabo actividad en el área diferente al trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumplo los requisitos de seguridad y que no realizo actividad con otros elementos o instrumentos de trabajo no apropiados para desarrollar las precauciones y protecciones y acepto que no puedo realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: Jamid Adulo	Firma: Yoanna Flores	Firma:
Nombre: Jamid Adulo	Nombre: Yoanna Flores	Nombre:
Fecha: 24/10/23 Hora: 6 AM	Fecha: 24/10/23 Hora: 6 AM	CC:

ESTE PERMISO SE REVISARÁ TODOS LOS DÍAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DÍA 1	
DÍA 2	
DÍA 3	
DÍA 4	
DÍA 5	

Nombre y CC: Firma: Nombre y CC: Firma: Nombre y CC:

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 24/10/23 Hora: 6 AM A 2 PM

Trabajo Finalizado: X

Yoanna Flores Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPD-F-SST1356-23 | VERSIÓN 3 | FECHA: 09/12/2021

Tipo de trabajo

Uso de puntos: X | Perforaciones en pozos: | Lavado y pintura en pozos:

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 24-10-2023 | Responsable de la Actividad: STEVEN QUEVEDO

Contrato: 2023-1356 | Ubicación: AK 36 X CL 72

FECHA DE INICIO: 24 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (HH:MM) | FECHA DE TERMINACIÓN: 24 (D) 10 (M) 2023 (A) 2023 (HH:MM)

Arnenes del trabajo - Descripción:

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50mt.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Venenos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido: X	Derivados de gases vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y repetitivas	Proyección de partículas	Trabajo en altura: X	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos/humos	Microorganismos	Movimientos repetitivos	Herramientas	Robos: atracos	Falta de comunicación
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	superficies frías		Falta de orden y limpieza
Temperatura Baja	Tóxicos		**Naturales**	Uso de oxigeno: X		
Cambios bruscos de Climáticos Adversos: X	Inflamables-absorción de sustancias		Lluvias			
	Material particulado		Vientos Fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico: X	Guantes Cuero: X	Arnés: X	Gafas:	Otros:
Ropa cuero	Guantes de vaqueta	PAT: X	Orejeras:	
Botas de seguridad: X	Chaleco reflectivo	Eslinga de posicionamiento: X	Respirador con filtro:	
Protector auditivo de inserción: X				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	Eslinga con absorvedor: X	Cuerdas	Otros:
Mosquetones	Arnés multipropósitos	Andamios	
Eslinga de posicionamiento: X	Escalera extensible: X		

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	X	El Técnico de ATS está designado		Fueron comunicados los riesgos inherentes al trabajo a realizar	
Los trabajadores que realizan trabajos en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	X	Se cuenta con el ayudante de seguridad	X	El trabajador conoce los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	X
Se realiza inspección a los elementos de protección contra caídas	X	Divulgación del plan de emergencias y ATS	X	El trabajador conoce el lider de área donde esta trabajando	X
Área demarcada y señalizada	X	Se realizo charla preventiva para la prevención de riesgos	X	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	X
El sistema de anclaje está certificado y aprobado para la labor	X	Inspección a elementos (gabinetes, elementos de izamiento, ganchos, poleas cuerdas etc)	X	Área demarcada y señalizada	X
Se realiza inspección de herramientas	X	Inspección a elementos y anclaje (Lateral, puntos de anclaje, cuerpo muertos etc)	X	Se inspecciona la grúa	X
Se realiza inducción y reinducción de riesgos, plan de emergencia, alternativas, punto de encuentro	X	Divulgación del plan de emergencias y ATS	X		

Se inspeccionó la grúa

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores Se han revisado los requerimientos de este permiso y considero que cumplo los requisitos de entrenamiento y competencias las precauciones a tomar y considerar que el trabajo puede realizarse en forma segura. de no informado al quien supervisa y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo se realizara el trabajo acorde de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la actividad que han sido comprendido adecuadamente las precauciones y advertencias y consideran que se puede autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades ni riesgos por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo. realizar el trabajo de forma segura.

Responsable de la Actividad	CODIFICADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Nombre y CC: William 1073142744
Nombre: STEVEN QUEVEDO	Nombre:	Firma:
Fecha: 24-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 24-10-23 Hora: 15:00	Nombre y CC: 1012932698
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SERÁ AVALADO TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 24-10-23 | Hora: 15:00

Trabajo Finalizado: X | Nombre y firma del codificador TSA:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1355	VERSION 3

Tipo de trabajo

Alto de riesgo: ☐ Perforaciones en pozos: ☐ Izando y cargue en planta: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 25-10-2023 Responsable de la Actividad: Braby Mendez

Contrato: 2023-1355 Ubicación: K 110 X 21 92

FECHA DE INICIO: 25 10 2023 12:30 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 25 10 2023 21:00 (D M A HH:MM)

Alturas del trabajo - Descripción: Siniestro Tz 5.5 Retiro e instalación

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 6 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☐	Generación de gases vapores ✓	Picaduras ✓	Posturas prolongadas y repetidas ☐	Proyección de partículas ✓	Trabajo en altura ✓	Estrés ✓
Iluminación Deficiente ☐	Polvos orgánicos ✓	Microorganismos ✓	Movimientos repetitivos ✓	Atrapamiento ✓	Riesgo eléctrico ✓	Relación con el cliente ✓
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Golpeados por ✓		Relación con jefes y compañeros ✓
Temperatura Baja ✓	Solidos ✓		**Naturales**	Caída de cargas ✓		
Cambios atmosféricos (Descargas Atmosféricas) ☐	Productos químicos de limpieza ☐		Lluvia ☐			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ✓	Gafas de Seguridad ✓	Arnés ✓	Barreras ☐	Otros:
Ropa de trabajo ✓	Guantes de vaqueta ✓	PVT ✓	Conos ☐	
Botas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Eslinga de posicionamiento ✓	Respirador con filtro ☐	
Protector auditivo de inserción ✓				

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y BARRERAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Bloqueo con dispositivos ✓	Conectores ✓	Otros:
Manipuladores ✓	Arnés multiposicional ✓	Andamios ☐	
Eslinga de posicionamiento ✓	Sistema retractil ✓		

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea ✓	Permiso de ATS será diligenciado ✓	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad de equipo ✓	Fueron comunicados los responsabilidades al recepcionar herramientas ✓
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	El personal cuenta con su protección de seguridad ✓	Zona demarcada y señalizada ✓	El trabajador cumple con los requisitos en licencias generales por la obra y su control ✓
Se realizo inspección a las materiales de protección contra caidas ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓	**No inspeccionó la grúa**	El trabajador conoce el líder de área donde va a trabajando ✓
Zona demarcada y señalizada ✓	Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos ✓	Se verifica las herramientas y materiales a elevar ✓	El trabajador se encuentra con condiciones de salud aptas para el desarrollo de la actividad? SI ___ NO ___
El sistema de anclaje está certificado y apropiado para la labor ✓	Disposición a escaleras (peldaños, elementos de soporte, pasamanos, otras eventualidad) ✓	Zona demarcada y señalizada ✓	
Se hizo la inspección de herramientas ✓	Utilización a andamios (anclaje, líneas, pasadores y puntos seguridad) ✓	No inspeccionó la grúa ✓	
Se hizo la inducción de prevención de riesgos, plan de emergencia, alturas, ambiente laboral ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. De ha informado al que realizara el trabajo cuales son todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no será autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los procedimientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comprobado personalmente los procedimientos y precauciones y considero que es posible realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Braby Mendez	Nombre: Jaider Perez Perez	Nombre y CC: Braby Mendez CC 1110515886
Fecha: 25-10-23 Hora: 12:30	Fecha: 25/10/23 Hora: 21:00	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez CC. 1107600805
		Firma: Jaider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS Y EVA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 25/10/23 Hora: ___

Trabajo Finalizado: X

Revisión y firma del coordinador TSA:

IPD INGENIERÍA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	PROCEDIMIENTO Y CONTROL DE DOCUMENTOS	TPO-F-PGE1-02 VERSIÓN: 1 FECHA: 24/04/2018	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad

PERMISO DE TRABAJO

Tipo de trabajo: Se Hacen cambios y soldadura de tapas

Uso de puntos: ☐ Perforaciones en pozos: ☐ Limpieza y pintura en pozos: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 25/10/2023 Hora inicio: 13:56 Responsable de la Actividad: Ubicación:

FECHA DE INICIO: 25 10 23 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 25 10 23 (D M A HH:MM)

Amenaza del trabajo - Descripción:

Se hacen cambio de tapas por deterioro se soldan 6 tapas

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Inhalación de gases, vapores ✓	Picaduras ✓	Posturas prolongadas/ inadecuadas ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo de excavación ✓	Estrés ✓
Iluminación (Deficiente) ☐	Polvos/humos ✓	Microorganismos ✓	Movimientos repetitivos ✓	Herramientas ☐	Riesgo eléctrico ✓	Falta de concentración ☐
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Superficies duras ✓		Fatiga mental y visual ☐
Temperatura baja ✓	Líquidos ✓		Naturales	Caída de cargas ✓		
Otras condiciones Climáticas Adversas ✓	Inhalación-absorción de contenidos ✓		Lluvia ☐			
	Material particulado ✓		Vientos Fuertes ☐			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco antichoque ✓	Guantes Cuero ✓	Arnés ✓	Gafas ✓	Otros:		
Ropa Reflectiva ✓	Protección de caída ✓	PAT ✓	Overoles ✓			
Botas de seguridad ✓	Protección auditiva ☐	Eslinga de posicionamiento ✓	Respirador con Filtro ☐			
Protección auditiva con banda ✓						

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ☐	Eslinga con absorbedor ✓	Carabinas ✓	Otros	
Mosquetones ✓	Arnés multipropósitos ✓	Arrestadores ✓		
Eslinga de posicionamiento ✓	Escalera extensible ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas

- Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea ✓
- Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la res. 1409/2012 ✓
- Se realizó inspección a los sistemas de protección contra caídas ✓
- Área demarcada y señalizada ✓
- El trabajador cuenta con el equipo de protección personal apropiado para la tarea ✓
- Se realizó inspección de herramientas ✓
- Se realizó inducción en prevención en riesgos, plan de emergencia, alternativas de evacuación ✓
- El Servicio de ATS está al momento ✓
- Se cuenta con un inventario de seguridad ✓
- Charla de plan de emergencias y ATS ✓
- Se realizó charla preventiva del puesto prevención de riesgos ✓
- Inspección a equipos (pistolas, elementos de extensión, garruchas, polipasto, cuerdas etc) ✓
- Inspección a andamios (cantidad, tablas, escaleras, cuerdas etc) ✓
- Charla de plan de emergencias y ATS ✓

Caja de cargas

- Se verifican las condiciones de la carga y capacidad del equipo ✓
- Área demarcada y señalizada ✓
- **Se inspeccionó la grúa**
- Se verifican las maniobras y materiales a utilizar ✓
- Área demarcada y señalizada ✓
- Se inspeccionó la grúa ✓

Otros

- Personal con aptitudes físicas y mentales certificadas por la ARL y su médico ✓
- El trabajador cuenta con el plan de rescate en caso de accidente ✓
- El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ NO ___ ☐

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y condiciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. En lo referente al caso realizará el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores consideran que este permiso cumple los requisitos de seguridad y que no será autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo establecido en la descripción del trabajo.

Se han revisado los trabajos antes de este permiso y consideran que cumplen los requisitos de seguridad y que no tienen conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Ha comprendido perfectamente los procedimientos y condiciones a considerar que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la ejecución:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: Yoanna Florez	Nombre: Yoanna Florez	Nombre y CC: [illegible] 1023952882
Fecha: 25/10 Hora: 6 AM	Fecha: 25.10. Hora: 6 AM	Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE TRABAJO TIENE UNA VIGENCIA DE UN DÍA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, PARA UNA VIGENCIA DE UNA SEMANA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 25.10.23. Hora: 6AM. A 2PM

Trabajo Finalizado: X

Nombre y Firma: [signature] Yoanna Florez Fierro 1.015.427.369

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SGT1356-23	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
TPD INGENIERÍA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0	
		FECHA: 09/12/2021	

Tipo de trabajo

Uso de pastas [X] Perforaciones en postes [ ] Lavado y pintura en postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 25 10 2023 Responsable de la Ejecución: STEVEN VALENCIA

Contrato 2023-1356 Ubicación KR 36 A CL 17

FECHA DE INICIO: 25 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (Hr/Min) FECHA DE TERMINACIÓN: 25 (D) 10 (M) 2023 (A) 15:00 (Hr/Min)

Alcance del trabajo - Descripción: CAMBIO DE POSTES

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 mt

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Almacenamiento de gases, líquidos [X]	Picaduras [X]	Posturas prolongadas y mantenidas [X]	Proyección de partículas [X]	Trabajo en alturas [X]	Estrés [ ]
Iluminación Deficiente [ ]	Pinturas/tintas [X]	Mordeduras [X]	Movimientos repetitivos [X]	Herramientas [X]	Pisos irregulares [X]	Falta de concentración [X]
Temperatura Alta [X]	Corrosivos [X]		Movimientos Forzados [X]	Superficies frías [X]		Falta de orden y limpieza [ ]
Temperatura Baja [X]	Tóxicos [X]		**Naturales**	Caída de cargas [X]		
Vibración/condiciones Climáticas Adversas [X]	Explosión-atmosfera de explosividad [X]		Lluvias [X]			
	Material particulado [X]		Vientos fuertes [X]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco Dieléctrico [X]	Guantes Cuero [X]	Arnés [X]	Barrera [ ]	Otros:			
Ropa de trabajo [X]	Guantes de seguridad [X]	PVT [X]	Escalera [X]				
Gafas de seguridad [X]	Chaleco reflectivo [ ]	Eslinga con posicionamiento [X]	Respirador con filtro [ ]				
Protector auditivo de inserción [X]							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje [ ]	Eslinga con absorvedor [X]	Cascos [ ]	Otros:		
Mosquetones [ ]	Arnés multiposicional [X]	Andamios [ ]			
Eslinga de posicionamiento [X]	Protector auditivo [X]				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con examenes médicos requeridos para realizar la tarea [X]	El formato de ATS esta diligenciado [X]	Se verifican las condiciones de la carga y capacidad del equipo [X]		Fueron capacitados en las responsabilidades al momento de planear [X]	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente [X]	Se cuenta con un ayudante de seguridad [X]	Area demarcada y señalizada [X]		El trabajador cumple con los requisitos establecidos generados por la tarea y su cargo [X]	
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas [X]	Conocimiento de plan de emergencias y ATS [X]	Se inspecciona la grua [ ]		El trabajador conoce el lider de area coordinador trabajo seguro [X]	
Area demarcada y señalizada [X]	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos [X]	Se verifican las condiciones del maniobrista o eslinger [X]		El trabajador se encuentra con restricciones medicas o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No ___	
El trabajador no cuenta esta certificado y capacitado para la tarea [ ]	Inspección a escaleras (periódica, elementos de protección, garantías, puntos de anclaje) [X]	Area demarcada y señalizada [X]			
Se realiza inspección de barra de arnés [X]	Inspección a vehículos (periódica, alarmas, luces, extintores, cuñas y señales) [X]	Se inspecciona la grua [X]			
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas, punto de encuentro [X]	Conocimiento de plan de emergencias y ATS [X]				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y acuerdan que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que va a realizar el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso requiere la actividad que ha sido autorizada y que no esta autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los diligenciamientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He suspendido personalmente las precauciones y protecciones y autorizo que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: STEVEN VALENCIA	Nombre: YESMINA FLOREZ PINTO	Nombre y CC: 1012430688
Fecha: 25-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 25/10/23 Hora: 3:00	Firma: [signature]
		Nombre y CC: 1012430688

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 25-10-2023 Hora 15:00

Tarea Finalizada [X]

Nombre y Firma del coordinador TSA [signature]

TPD	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPD-F-FO1305-55713 VERSION 0 FECHA: 06/03/2023

Tipo de trabajo

Inicio de proceso ☐ Mantenimiento en proceso ☐ Cierre y puesta en proceso ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 26-10-2023 Responsable de la Actividad Baby Mendez

Contrato 2023-1356 Ubicación K24XC10

FECHA DE INICIO 26 10 2023 12:30 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN 26 10 2023 19:30 (D M A HH:MM)

Alturas del trabajo - Descripción: Soldar Tapas y cambios

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 8. MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Vecinales	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ✓	Manipulación de agentes químicos ✓	Picaduras ✓	Posturas prolongadas y forzadas ✓	Proximidad de puntos calientes ✓	Trabajo en vehículos ✓	Fatiga ✓
Iluminación Deficiente ✓	Polvos tóxicos ✓	Microorganismos ✓	Movimientos repetitivos ✓	Ruido externo ✓	Trabajo en altura ✓	Falta de comunicación ✓
Temperatura Alta ✓	Corrosivos ✓		Movimientos forzados ✓	Superficies lisas ✓		Falta de control y de poder ✓
Temperatura Baja ✓	Gases ✓		**Naturales**	Caída de cargas ✓		
Ubicación condiciones Climáticas Adversas ✓	Inhalación/exposición de sustancias ✓		Lluvia ✓			
	Material particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco Soldador ✓		Guantes Cuero ✓		Arnés ✓		Arnés ☐		Otros	
Barbiquejo ✓		Guantes de vaqueta ✓		PVT ✓		Escalera ☐			
Gafas de seguridad ✓		Chaleco reflectivo ✓		Eslinga especializada ✓		Retráctil vertical ☐			
Protector auditivo de inserción ✓									

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Eslinga con absorvedor ✓	Canastas ☐		Otros	
Líneas de vida ✓	Arnés multipropósitos ✓	Andamios ☐			
Eslinga de posicionamiento ✓	Escalera en aluminio ✓				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con entrenamiento, los equipos para realizar la tarea	El formato de ATS esta diligenciado ✓	Se verifican las condiciones de la eslinga y capacidad del equipo ✓		Fueron comunicados los requerimientos del trabajo en alturas ✓	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	Se cuenta con un avalador de seguridad ✓	Area demarcada y señalizada ✓		El trabajador comprende las acciones de limitantes generados por la tarea y su control ✓	
Se realiza la inspección a los elementos de protección contra caídas ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓	Se tiene en cuenta la grúa		El trabajador conoce el lote de area donde esta trabajando ✓	
Area demarcada y señalizada ✓	Se realiza charla preoperacional sobre la prevención de riesgos ✓	Se verifica que los herramientas y materiales estén asegurados ✓		El trabajador ha consumido sustancias que afecten su salud o sean causa de daño comunitario? SI ____ NO X	
El elemento de anclaje está certificado y aprobado para la labor ✓	Inspección a accesorios (soldadura, elementos de conexión, ganchos, poleas, cuerdas etc) ✓	Area demarcada y señalizada ✓			
Se realiza la inspección de herramientas ✓	Inspección a elementos (eslinga, líneas, puntos de anclaje etc) ✓	Se inspecciona la grúa ✓			
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alertas, lugar de encuentro ✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS ✓				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han evaluado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. De no informarse que el trabajo no puede realizarse con todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar las actividades que se han descrito y que no se autoriza la ejecución de actividades adicionales por favor solicitar una inspección al trabajo.

Se han evaluado los lineamientos de este permiso y estamos con cumplir los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprende adecuadamente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma Baby	Firma Yuri	Firma Baby
Nombre Baby Mendez	Nombre Yuri Perez	Nombre y CC Baby Mendez CC 1110415966
Fecha 26-10-23 Hora 12:30	Fecha 26/10/23 Hora 19:30	Firma
		Nombre y CC Jaider Perez CC. 1070008203
		Firma Jaider Perez Romero
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC
		Firma
		Nombre y CC

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, POR EL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 26/10/23 Hora 19:30

Trabajo Finalizado X

Nombre y firma del Coordinador TSA

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

TPD-P-SST1356-23

VERSIÓN 0

FECHA: 04/10/2023

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Tipo de trabajo: soldadura y cambio de tapas por deterioro

Lavado y pintura en postes ☐ Reparación en postes ☐ Otro cual? ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 26.10.2023 Responsable de la Actividad:

Contrato: B.56 Ubicación:

FECHA DE INICIO: 26/10 D M A HH:MM

FECHA DE TERMINO: 26/10 D M A HH:MM

Alturas del trabajo - Descripción: se hacen cambio de tapas por deterioro otras se sueldan

Altura Aproximada a la cual se realiza la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Manejo de gases-Líquidos ☑	Fluidos ☑	Posturas prolongadas y peligrosas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en alturas ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☐	Polvos ☑	Microorganismos ☐	Movimientos repetitivos ☑	Atrapamiento ☑	Public. externo ☑	Fatiga por Monotonía ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Manejo de cargas ☑	Superficies filosas ☑		Fatiga por Carga de trabajo ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Cambios condiciones Climáticos Adversos ☑	Inhalación-absorción de substancias ☑		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos Fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Botas ☑		Otros
Barbuquejo ☑	Guantes de vaqueta ☑	PAT ☑	Overol ☑		
Gafas de seguridad ☑	Chaleco reflectivo ☑	Eslinga de posicionamiento ☑	Respirador con filtro ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Punto de anclaje ☑	Eslinga con absorbedor ☑	Cascos ☑	☑	Otros
Mosquetones ☑	Arnés multipropósito ☑	Andamios ☑	☑	
Eslinga doble con amortiguador ☑	Escalera extensible ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con capacitación en los riesgos inherentes para realizar la tarea ☑	Identificación ATS - este día generado ☑	Se verifica las condiciones de la carga y necesidad de izarla ☑	Fueron comunicadas las responsabilidades a usuarios del permiso ☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ☑	Se cuenta con la capacitación requerida ☑	Zona demarcada y señalizada ☑	El trabajador comprende los riesgos a los cuales estará expuesto por la tarea y su entorno ☑
Se realiza inspección a los equipos de sistema de acceso contra caídas ☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS ☑	**Se inspecciona la grúa** ☑	El trabajador conoce el Plan de rescate de la actividad a realizar ☑
Área de trabajo y señalización ☑	Se realiza charla preparatoria para la prevención de accidentes ☑	Se verifican las herramientas y materiales a utilizar ☑	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efectos de algún medicamento? Si ___ No ___ ☐
El entorno de la tarea está verificado y cercado para el trabajo ☑	Inspección a escaleras portátiles, elementos de protección, guantes, cinturón cuerdas, etc) ☑	Zona ambientalmente verificada ☑	
Se realiza inspección de herramientas ☑	Inspección a andamios (anclaje, tipos, apoyos, accesos, barandas) ☑	Se inspecciona la grúa ☑	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alertas, punto de encuentro ☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS ☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las condiciones y procesos en para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores autorizados y competentes se preparan para iniciar y coordinar que el trabajo pueda realizarse en forma segura. Se ha informado a cada trabajador el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores autorizados que estén presentes revisan la actividad que ha sido autorizada y que en esta autorización la ejecución de actividades sólo se llevará a cabo satisfactoriamente la ejecución de estas tareas.

Se han revisado los formatos anexos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que las medidas escritas son claras, permiten actividades de trabajo, han considerado personal nuevo las precauciones y protección y permiten que se pueda realizar el trabajo en forma segura.

Responsable del trabajo en altura	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Yamid Rodriguez	Nombre: Yoana Florez	Nombre y CC: Wilmer Hernandez 1023952201
Fecha: 26/10 Hora: 6 AM	Fecha: 26/10 Hora: 6 AM	Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SERÁ VÁLIDO PARA TODOS LOS COMPROMISOS QUE LA FIRMA TRABAJADORA LA LISTA DE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE SST

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 26/10/23 Hora: 6AM A 2PM

Trabajo Finalizado: X

Yoanna Florez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

TPD-F-GST1356-23 | VERSIÓN 0 | FECHA: 09/12/2021

TPD INGENIERÍA | ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD | Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Izaje de postes: X | Perforaciones en postes: | Levante y postura en postes:

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 26-10-2023 | Responsable de la Actividad: STEVEN QUEVEDO

Contrato: 2023-1356 | Ubicación: KR 65 A CL 79

FECHA DE INICIO: 26 (D) 10 (M) 2023 (A) HH:MM | FECHA DE TERMINACIÓN: 26 (D) 10 (M) 2023 (A) 15:00 HH:MM

Alcance del trabajo - Descripción: | Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido: ✓	Almacenamiento de gases, vapores:	Picaduras: ✓	Posturas prolongadas y antiergonómicas:	Proyección de partículas:	Trabajo en alturas: ✓	Orden:
Iluminación Deficiente:	Polvos/humos:	Mordeduras: ✓	Movimientos repetitivos:	Herramientas: ✓	Riesgo eléctrico: ✓	Falta de comunicación:
Temperatura Alta: ✓	Corrosivos:		Movimientos forzados:	Superficies frías:		Falta de orden y limpieza: ✓
Temperatura Baja: ✓	Tóxicos:		**Naturales**	Caída de cargas: ✓		
Demás condiciones Climáticas Adversas: ✓	Almacenamiento inadecuado de sustancias:		Sismo: ✓			
	Material particulado: ✓		Vientos fuertes: ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco o similares: ✓	Guantes Cuero: ✓	Arnés: ✓	Gafas:	Otros:	
Ropa de trabajo: ✓	Guantes de vaqueta: ✓	PAT: ✓	Escarpa: ✓		
Botas de seguridad: ✓	Chaleco reflectivo:	Correa de posicionamiento: ✓	Respirador con filtro:		
Protector auditivo de inserción: ✓					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Punto de anclaje:	Eslinga con absorvedor: ✓	Canastas:	Otros:
Manipuladores:	Arnés multiposicional: ✓	Andamios:	
Eslinga de posicionamiento: ✓	Escalera extensible: ✓		

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes medicos requeridos para realizar la tarea: ✓	El Supervisor del ATE esta diligenciado: ✓	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo: ✓	Fueron comunicados los responsables todos el riesgos del permiso: ✓
Los trabajadores que realizaran trabajo en altura estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente: ✓	Se cuenta con el apoyador de seguridad: ✓	Area demarcada y señalizada: ✓	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y se evitan: ✓
Se realiza inspección a los equipos de protección contra caidas:	Divulgacion del plan de emergencias y ATS: ✓	Se inspecciona la grua: ✓	El trabajador conoce el lider de area donde esta trabajando: ✓
Area demarcada y señalizada: ✓	Se realiza charla preoperacional para la prevencion de riesgos: ✓	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar: ✓	El trabajador se encuentra con alguna dolor medico o lesion hasta el momento? SI ____ No ____
El sistema de anclaje esta certificado y aprobado para la labor: ✓	Inspeccion a vehiculos (placas, extintor, kit de carretera, gatos, llaves cuentas etc):	Area demarcada y señalizada: ✓	
Se realiza inspección de herramientas: ✓	Inspeccion a ambientes (vidrios, tijeras, pasadores, cuerdas, cadenas):	Se inspecciona la grua: ✓	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas punto de encuentro: ✓	Divulgacion del plan de emergencias y ATS: ✓		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y autorizamos con el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que cada persona realiza la actividad que ha sido autorizada y que no esta autorizada a ejecutar actividades adicionales por fuera de lo estipulado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y cumplen con los requisitos de seguridad y con lo implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo, he comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: STEVEN QUEVEDO	Firma:	Firma: JAIRO DIB
Nombre: STEVEN QUEVEDO	Nombre: ANDRA PEREZ PEÑA	Nombre y CC: Jairo Dipina 1612934
Fecha: 26-10-23 Hora: 1000	Fecha: 26/10/23 Hora: 13:00	Firma: STEVEN QUEVEDO
		Nombre y CC: 1017420698
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE RENOVARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 26-10-2023 Hora: 15:00

Nombre y firma del coordinador TSA:

TPD INGENIERIA	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	PROCEDIMIENTO Y CONTROL DE DOCUMENTOS	TPD-P-P001-02 VERSIÓN: 1 FECHA: 24/09/2019	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad

PERMISO DE TRABAJO

Tipo de trabajo: cambio de tapas y soldadura

Izaje de cargas ☐ Perforaciones en postes ☐ Lanzas y pruebas postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 27-10-2023 Responsable en la Ejecución: Yamil Ardila

Duración: 13:56 Ubicación:

FECHA DE INICIO: 27 (D) - 10 (M) - (A) HH:MM

FECHA DE TERMINACIÓN: 27+10 (D) (M) (A) HH:MM

Alcance del trabajo - Descripción:

se hacen cambios de tapas por deterioro

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Locativos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	☑ Material particulado	☑ Picaduras	☑ Posturas prolongadas y antigravitacionales	☑ Almacenamiento de partículas	☑ Trabajo con electricidad	☑ Estrés
Iluminación Deficiente	☐ Polvos orgánicos	☑ Mordeduras	☑ Movimientos repetitivos	☑ Ruido ambiental	☑ Trabajo en alturas	☑ Trabajo con presión de tiempo
Temperatura Alta	☑ Corrosivos	☐	☑ Movimientos bruscos	☑ Superficies lisas	☑	☐ Trabajo con niños y mujeres
Temperatura Baja	☑ Solidos	☐	Naturales	☑ Baja de cargas	☑	
Radiaciones No Ionizantes (Ondas Hertzianas)	☑ Inadecuada ventilación de instalación	☐	☐ Lluvia	☐		
	Material particulado	☑	☐ Vientos fuertes	☐		

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	☑	Guantes Cuero	☑	Arnés	☑	Barbiquí	☑	Otros:	
Bota dieléctrica	☑	Cuerda de vida	☑	TAT	☑	Eslingas	☑		
Gafas antiimpacto	☑	Chaleco reflectivo	☑	Eslinga en posicionamiento	☑	Reata con filo	☑		
Protector auditivo de inserción	☑								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	☑	Eslinga con absorbedor	☑	Conectores	☑	Otros	
Mosquetones	☑	Arnés de cuerpo completo	☑	Andamios	☑		
Eslinga de posicionamiento	☑	Estabilizadores	☑				

CONTROLES

Trabajo en alturas			baja de cargas			Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes medicos ocupacionales con concepto favorable	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Se verifican las condiciones de la carga y capacidad del equipo	☑	Fueron informados los responsabilidades al empleador del permiso	☑
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en alturas segun resol. 1409/2012	☑	Se cuenta con un supervisor de seguridad	☑	Area demarcada y señalizada	☑	Trabajador entrenado en los siguientes ambientes generados por la labor y su entorno	☑
Se revisa inspeccion a los elementos de proteccion contra caidas	☑	Divulgacion de plan de emergencias y ATS	☑	Se inspeccionó la grúa		El trabajador conoce el uso de la silla donde está trabajando	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preventiva para la prevencion de riesgos	☑	Se verifica los herramientas y materiales a utilizar	☑	El trabajador se encuentra con restricion medica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ No ___	☐
El sistema de acceso esta certificado y apropiado para la tarea	☑	Inspección a vestidores (periodico, elementos de dotacion, gafas, botas, guantes, etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑		
Se realiza inspección con herramientas	☑	Inspección a vestidores (periodico, llaves, pasadores, cadenas, tapa tubos, etc)	☑	Se inspeccionó la grúa	☑		
Se realizó inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alarmas para de encuentro	☑	Divulgacion de plan de emergencias y ATS	☑				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado los requisitos previos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden los peligros y controles con el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a todos los involucrados en el trabajo acerca de todos los peligros. Los trabajadores comprenden que solo deben realizar las actividades autorizadas y que no están autorizados a operar ningún equipo diferente por favor solicitar en la descripción del trabajo

Se han revisado los requerimientos de este permiso y creemos que cumple los requisitos de seguridad y que no realiza conflicto con otros servicios o actividades en trabajo. Se comunicado previamente las precauciones y protecciones, y creemos que es seguro realizar el trabajo en forma segura

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Yamil Ardila	Nombre:	Nombre y CC:
Fecha: 27/10 Hora: 6 AM	Fecha: 27/10 Hora: 6 AM	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE RENOVARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIAR LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 27.10.2023 Hora: 6 AM A 2 PM

Trabajo Finalizado

Yoanna Flórez Fierro
1.015.427.369 / Lic. 4482

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	CONTRATO 2023-1356	TPSA-PETS-SST-13 VERSION 3 FECHA: 06/03/2023	

Tipo de trabajo

Jefe de proceso: [X] Profesionales en sitio: [ ] Levantar y retirar de postes: [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 27-10-2023 Responsable de la Actividad: Braby Hender
Contrato: 2023-1356 Ubicación: Riohacha

FECHA DE INICIO: 27 / 10 / 2023 / 12:00 (D / M / A / HH:MM) FECHA DE TERMINACION: 27 / 10 / 2023 / 19:30 (D / M / A / HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Soldar Topes y cambios

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.5 MTS

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido [ ]	Inhalación de gases y vapores [X]	Picaduras [X]	Posturas prolongadas y repetitivas [X]	Proyección de partículas [X]	Trabajo en altura [X]	Estrés [X]
Temperatura Extrema Calor [ ]	Polvos orgánicos [X]	Mordeduras [ ]	Movimientos repetitivos [X]	Atrapamiento [X]	Espacios confinados [ ]	Trabajo monotono [X]
Temperatura Alta [X]	Corrosivos [X]		Movimientos forzados [X]	Superficies duras [X]	Trabajo en caliente [ ]	Trabajo en solitario [ ]
Temperatura Baja [ ]	Gases [X]		Manipulación manual de cargas [X]	Caída de cargas [X]		Trabajo bajo presión [ ]
Lluvia/ condiciones Climáticas Adversas [ ]	Inhalación-ingestión de sustancias [X]		Levantamiento de cargas [X]			Falta de orden y limpieza [X]
	Material particulado [X]		Manejo manual [X]			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de Seguridad	[X]	Guantes Cuero	[X]	Arnés	[X]	Mascara	[ ]	Otros:	
Gafas de seguridad	[X]	Guantes de Nitrilo	[X]	PVT	[X]	Peto de cuero	[ ]		
Botas de seguridad	[X]	Chaleco reflectivo	[X]	Polainas con protector metatarsiano	[X]	Respirador con filtro	[ ]		
Protector auditivo de inserción	[X]								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	[X]	Eslinga con absorvedor	[X]	Cinturon	[ ]	Otros:	
Mosquetones	[X]	Arnes multiposicionales	[X]	Andamios	[ ]		
Eslinga en posicionamiento	[X]	Escaleras extensibles	[X]				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con exámenes medicos requeridos para realizar la tarea	[X]	El formato de ATS esta diligenciado	[X]	Fueron comunicadas las restricciones dadas al recepcion del permiso	[X]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	[X]	Se cuenta con un ayudante de seguridad	[X]	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados en la tarea y su control	[X]
Se realiza inspección a líneas de vida antes de colocarlas en servicio	[X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]	El trabajador conoce el lote de vida donde esta trabajando	[X]
Zona demarcada y señalizada	[X]	Se usa un diario bitácora para el plan de prevención de riesgos	[X]	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de medicamentos? SI ___ NO [X]	[X]
El sistema de amarre esta certificado y apropiado para la tarea	[X]	Inspección a escaleras (peldaños, elementos de sujeción, ganchos, patas antideslizantes)	[X]	Area demarcada y señalizada	[X]
Se realiza inspección de herramientas	[X]	Inspección a eslingas (anclaje, ojales, mosquetones, cinta absorbedora)	[X]	Se inspecciona el izaje	[X]
Se realiza inspección en prevención de riesgos, plan de emergencia, charla y plan de rescate	[X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y reconocen que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado si que existe el trabajo inseguro en todas las precauciones. Los trabajadores acreditados que solo podrán realizar la actividad que ha sido autorizada y que no está autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y considero que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. He comunicado personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: [signature]	Firma: [signature]	Firma: [signature]
Nombre: Braby Hender	Nombre: Yaisha Parra Parra	Nombre y CC: Braby Hender CC.1105156966
Fecha: 27-10-23 Hora: 12:00	Fecha: 27/10/23 Hora: 19:30	Firma:
		Nombre y CC: Jaida Perez CC.1107888205
		Firma: Jaida Perez Ramirez
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA. FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 27/10/23 Hora: 19:30

Trabajo Finalizado: [X]

Nombre y firma Responsable TSA: [signature]

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SGT1356-23
TPD INGENIERIA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 8
		FECHA: 09/12/2021

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD — Secretaría de Movilidad

Tipo de trabajo

Obra de postes [X] Reforzamiento de postes [ ] Izada y plomo de postes [ ]

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha 23-10-2023 Responsable de la Actividad STEVEN VUEANAS

Contrato 2 2023-1356 Ubicación KR 36 x CL 93

FECHA DE INICIO: 23 (D) 10 (M) 2023 (A) 10:00 (HH:MM) — FECHA DE TERMINACIÓN: 23 (D) 10 (M) 23 (A) 2023 15:00 (HH:MM)

Actividad del trabajo - Descripción: CAMBIO DE POSTES

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea: 4.50 mts

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Productos de aseo y limpieza	Bacterias	Posturas inadecuadas o mantenidas	Proyección de partículas	Trabajo de Vehículos	Estrés
Iluminación Deficiente / Exceso	Polvos orgánicos	Microorganismos	Movimientos repetitivos	Herramientas	Trabajo Rutinario	Fallas de comunicación
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Superficies calientes		Fallas de orden y limpieza
Temperatura Baja	Tóxicos		**Naturales**	Caída de cargas		
Diversas condiciones Climáticas Adversas	Inflamables y almacenaje de sustancias		Lluvias			
	Material particulado		Vientos fuertes			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco de seguridad	[X]	Guantes Cuero	[X]	Arnés	[ ]	Barrera	[ ]	Otros:
Botas punta	[X]	Guantes de caucho	[X]	PAT	[X]	Eslinga	[X]	
Gafas de seguridad	[X]	Cubrecabeza antiinflamable	[ ]	Eslinga de posicionamiento	[X]	Respirador con filtro	[ ]	
Protector auditivo de inserción	[X]							

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Punto de anclaje	[ ]	Eslinga con absorbedor	[X]	Conectores	[X]	Otros:	
Mosquetones	[ ]	Arnés multiposicional	[X]	Ascensores	[X]		
Eslinga de posicionamiento	[X]	Escalera extensible	[X]				

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con examenes medicos requeridos para realizar la tarea	[X]	El formato de ATS esta diligenciado	[X]	Fueron comunicadas las responsabilidades al recepcionar los permisos	[X]
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados en trabajo en alturas segun normatividad vigente	[X]	Se cuenta con el equipo de rescate	[ ]	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	[X]
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caidas	[ ]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]	**Se inspecciona la grúa**	El trabajador conoce el Plan de area contra el trabajo seguro	[X]
Area demarcada y señalizada	[ ]	Se realizo charla preoperacional para la prevención de riesgos	[X]	Se verifica las herramientas y maquinas a utilizar	El trabajador se encuentra con restricción medica o bajo efecto de medicamentos? S ___ No ___	[X]
El sistema de anclaje esta certificado y aplicado para la tarea	[X]	Disposición de elementos (botiquín, elementos de extinción, camillas, señalización)	[X]	Area demarcada y señalizada		
Se realiza inspección de herramientas	[X]	Disposición de ambulancia (vehículo, tiempos, procedimientos, centros asistenciales)	[X]	Se inspecciona la grúa		
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, alturas y uso de elementos	[X]	Divulgación del plan de emergencias y ATS	[X]			

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores cuentan y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado a quien realizara el trabajo acerca de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que este permiso realizar la actividad que ha sido aprobada y que no esta autorizada la ejecución de actividades adicionales por fuera de la establecida en la descripción del trabajo.

Se han revisado los lineamientos de este permiso y conocen con cumplir los requisitos de seguridad y que los medios apropiados son estos permisos y actividades de trabajo. He comprobado personalmente las precauciones y protecciones y considero que es posible realizar el trabajo en forma segura

Responsable de la Actividad	COORDINADOR SST	Trabajadores
Firma: STEVEN VUEANAS	Firma:	Firma: STEVEN VUEANAS
Nombre: STEVEN VUEANAS	Nombre: YOMAIRA FLOREZ PIERRO	Nombre y CC: 1012430688
Fecha: 23-10-23 Hora: 10:00	Fecha: 23/10/23 Hora: 15:00	Firma: JAIRO ESPINA
		Nombre y CC: JAIRO ESPINA 15
		Firma: JAIRO ESPINA 16117934
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO SEGURO EN ALTURAS Y FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha 23-10-23 Hora 15:00

Trabajo Finalizado [X]

TPD PAVIMENTOS	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-03	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0	
		FECHA: 06/12/2021	

Tipo de trabajo: cambio y soldadura de tapas

Izaje de cortes: ☐ Perforaciones en postes: ☐ Lavado y pintura en postes: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 28/10-23 Responsable de la Actividad: _____

Contrato: 2023-1356 Ubicación: _____

FECHA DE INICIO: D 28 / M 10 / A 2023 (DD/MM/AAAA) FECHA DE TERMINACIÓN: D 28 / M 10 / A 2023 (DD/MM/AAAA)

Descripción del Trabajo - Observaciones: Se Hacen cambio de tapas por deterioro

Área a acordonada o la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Inhalación de gases, vapores ☑	Picaduras ☑	Posturas forzadas y inadecuadas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en vehículos ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☑	Polvos/humos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Trabajo aislado ☑	Falta de concentración ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☐		Movimientos forzados ☑	Superficies frías ☑		Falta de orden y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☐		**Naturales**	Izaje de cargas ☑		
Líneas energizadas (Directas o Aéreas) ☑	Inflamables/ explosivos/ sustancias ☐		Lluvias ☑			
	Material particulado ☑		Vientos fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	☑	Guantes Carnaza	☑	Arnés	☑	Barrera	☑	Otros:	
Botas punta	☑	Guantes de vaqueta	☑	PMT	☑	Escalera	☑		
Gafas de seguridad	☑	Chaleco reflectivo	☑	Eslinga de posicionamiento	☑	Pescante con Malo	☑		
Protector auditivo o tapones	☑								

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje	☑	Eslinga con amortiguador	☑	Conectores	☑	Otros:
Mosquetones	☑	Arnés multiposicionales	☑	Retractores	☐	
Eslinga de posicionamiento	☑	Retractores	☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Fueron comunicadas las responsabilidades al receptor del permiso	☑
Los trabajadores que realizan trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según la normatividad vigente	☑	Se cuenta con un vigía de seguridad	☑	El trabajador conoce todos los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Conocimiento del plan de emergencias y ATS	☑	El trabajador conoce el líder de área donde está trabajando	☑
Área señalizada y aislada	☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑
El sistema de anclaje está certificado y apropiado para la tarea	☑	Inspección a eslingas (estado, elementos de sujeción, ganchos, pines, seguros, etc)	☑	Área demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a montacargas (cadenas, llantas, conexiones, luces, sujetadores, etc)	☑	Se supervisa la grúa	☑
Se realiza inducción y/o prevención de riesgos, plan de emergencia, diligenciando el encuentro	☑	Conocimiento del plan de emergencias y ATS	☑		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y preferentes para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura, de las relaciones al que realizara el trabajo alarga de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden con esto podrán realizar la actividad con los más altos estándares y que no está autorizado la ejecución de actividades anteriores por fuera de lo señalado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los diferentes ítems de este permiso y considera que cumple los requisitos de seguridad y que no existen acciones que permitan o actividades de trabajo no controladas personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	Supervisor SISOMA / CM	Trabajadores
Firma: Yoanne Flórez Fierro	Firma:	Firma:
Nombre: Yoanne Flórez Fierro	Nombre:	Nombre y CC: 1023132812
Fecha: 28/10 Hora: 6 AM	Fecha:	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO SE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE SST

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 28/10/23 Hora: 6AM A 12 AM

Tarea Finalizada: X Nombre y firma del coordinador HSE:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST1356-23
TPD INGENIERIA	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0
		FECHA: 09/12/2021

Tipo de trabajo: Retiro he instalación de postes

Baja de postes: ☑ Reforzamiento en postes: ☑ Levantar postes caídos: ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 30/10/23 Responsable de la Actividad: Jaime Ardila

Contrato: 1356 2023-1356 Ubicación: Chia x Cota

FECHA DE INICIO: 30 / 10 / 2023 (D / M / A HH:MM) FECHA DE TERMINACION: 30 / 10 / 2023 (D / M / A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: Se hace Retiro he instalacion de postes

Altura Aproximada a la cual se realizara la tarea:

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Locativos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☑	Generación de gases-vapores ☑	Fluidos ☑	Posturas prolongadas y antiergonómicas ☑	Proyección de partículas ☑	Trabajo en altura ☑	Estrés ☑
Iluminación Deficiente ☑	Polvos/humos ☑	Microorganismos ☑	Movimientos repetitivos ☑	Herramientas ☑	Riesgo eléctrico ☑	Fatiga de concentración ☐
Temperatura Alta ☑	Corrosivos ☑		Movimientos forzados ☑	Superficies lisas ☑		Poca coordinación y limpieza ☐
Temperatura Baja ☑	Tóxicos ☑		**Naturales**	Caída de cargas ☑		
Diversas condiciones Climáticas Adversas ☑	Material particulado ☑		Lluvias ☑			
			Vientos Fuertes ☑			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ☑	Guantes Cuero ☑	Arnés ☑	Barreras ☑	Otros:	
Barbuquejo ☑	Guantes de vaqueta ☑	Línea de vida ☑	Conos ☑		
Gafas de seguridad ☑	Guantes dieléctricos ☐	Eslinga de posicionamiento ☑	Reflectivos ☑		
Protector auditivo de inserción ☑					

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Punto de anclaje ☑	Eslinga con absorvedor ☑	Carabinas ☑	Otros:	
Mosquetones ☑	Arnés multipropósitos ☑	Anderines ☑		
Eslinga de posicionamiento ☑	Escalera extensible ☑			

CONTROLES

Trabajo en alturas		Izaje de cargas		Otros	
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea	☑	El formato de ATS esta diligenciado	☑	Se verifica que los trabajadores cuenten con los equipos de protección del trabajo	☑
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente	☑	Se cuenta con un ayudante de seguridad	☑	Se verifica que los trabajadores cuenten con los equipos de protección del trabajo	☑
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☑	Se inspecciono la grua	☑
Area demarcada y señalizada	☑	Se realiza charla preoperacional para la prevención de riesgos	☑	Se verifica las herramientas y materiales a utilizar	☑
El sistema de acceso esta certificado y aprobado para realizar	☑	Inspección a equipos (taladros, esmeriles de extensión, ganchos, arnés cuerdas, etc)	☑	Area demarcada y señalizada	☑
Se realiza inspección de herramientas	☑	Inspección a ambientes y anclaje (tapas, pasadores, cerraduras, etc)	☑	Se inspecciono la grua	☑
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alarmas para desastres	☑	Divulgación de plan de emergencias y ATS	☐		

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y constatan que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al supervisor de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se realizara el trabajo acorde de todas las precauciones. Los trabajadores comprenden que solo pueden realizar la servidas que se han especificado y que no está autorizada la ejecución de actividades diferentes por fuera de lo solicitado en la descripción del trabajo.

Se han revisado los requerimientos de este permiso y entienden que cumplen los requisitos de seguridad y que no implica conflicto con otros permisos o actividades de trabajo. Se comprende personalmente las precauciones y protecciones y conocen que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma: Jaime Ardila	Firma:	Firma:
Nombre: Jaime Ardila	Nombre: YOANNA FLOREZ PEREZ	Nombre y CC:
Fecha: 30/10 Hora: 6AM	Fecha: 30/10 Hora: 6.A.M.	Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DEBE SER PARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TSA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 30/10/2023 Hora: 6AM A 2PM

Trabajo Finalizado: X

Responsable de la Actividad

PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS

CONTRATO 2023-1356

TIPO DE PERMISO: RUTINARIO

VERSIÓN: 0

FECHA: 01/03/2023

Tipo de trabajo

Inicio de jornada: ☐ Reforzamiento en postes: ☐ Izaje y retiro de postes: ☐

EJECUCIÓN DEL TRABAJO

Fecha: 30-10-2023 Responsable de la Actividad: Bicaby Hendet

Contrato: 2023-1356 Ubicación: K3 X CITGC.

FECHA DE INICIO: 30 10 2023 6:00 (D M A HH:MM)

FECHA DE TERMINACIÓN: 30 10 2023 14:30 (D M A HH:MM)

Actividad de trabajo / Detalle puntual: Retiro de 2 postes 1T2 S.S y 1T1

Altura Aproximada a la cual se realizara la labor: 6.5 MTS.

IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido	Exposición de gases vapores	Picaduras	Posturas prolongadas y manipulación	Proyección de partículas	Trabajo en alturas	Estrés
Iluminación Deficiente	Polvos/humos	Microorganismos	Movimientos repetitivos	Atrapamiento	Riesgo eléctrico	Fatiga de concentración
Temperatura Alta	Corrosivos		Movimientos forzados	Aplastamiento		Fatiga de calor y temperatura
Temperatura Baja	Fibrosis		Manuales	Caída de cargas		
Inclemencias Climáticas Adversas	Inhalación-absorción de sustancias		Uñas			
	Material particulado		Vienes humos			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico	✓	Guantes Caucho	✓	Arnés	✓	Barreras	☐
Barbuquejo	✓	Guantes de vaqueta	✓	PAT	✓	Pendón	☐
Gafas de seguridad	✓	Chaleco reflectivo	✓	Eslinga de posicionamiento	✓	Respiración artificial	☐
Protector auditivo de inserción	✓						

Otros: _____

ELEMENTOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Manila de izaje	✓	Eslinga con absorvedor	✓	Cámaras	✓
Vosloscientes	✓	Arnés multipropósito	✓	Anclajes	✓
Eslinga de posicionamiento	✓	Pescante enterrable	✓		

Otros: _____

CONTROLES

Trabajo en alturas			Izaje de cargas			Otros	
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas cuentan con experiencia y técnicas requeridas para realizar la tarea	✓	El formato de ATS esta diligenciado	✓	Se verifica las condiciones de la carga y capacidad del equipo	✓	Fueron comunicados los responsabilidades y riesgos del personal	✓
Los trabajadores que realizaran trabajo en alturas estan certificados para trabajo en alturas según la actividad a ejecutar	✓	Se cuenta con un ayudante de seguridad	✓	Area demarcada y señalizada	✓	El trabajador comprende los aspectos ambientales generados por la tarea y su control	✓
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓	No trasportando la grúa		Se identifico como manejar los residuos generados	✓
Area demarcada y señalizada	✓	Se realiza charla de seguridad por parte preventista de riesgos	✓	Se verifica las herramientas y accesorios a utilizar	✓	El trabajador se encuentra conectado con línea de vida desde el nivel cero(0)? SI ___ NO ✓	✓
El cinturon de seguridad esta certificado y apropiado para la labor	✓	Disponible extintores (polvo/agua, características de inflamables, químicos, polvos, tamaño, etc)	✓	Area demarcada y señalizada	✓		
Se realiza inspección de herramientas	✓	Disponible botiquines (antidoto, camilla, camilla, camilla, camilla, etc)	✓	Se trasporta en la grúa	✓		
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencia, sistema puntos de encuentro	✓	Divulgación de plan de emergencias y ATS	✓				

AUTORIZACIÓN DEL TRABAJO

Se han verificado las precauciones y protecciones para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores conocen y comprenden las precauciones a tomar y consideran que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha instruido al que realizara el trabajo acerca de todos los peligros. Los trabajadores autorizados cuentan con la destreza requerida para hacer el trabajo y han sido instruidos acerca de cualquier precaución especial. Las actividades no deben ser llevadas a cabo bajo condiciones de lluvia, tormenta eléctrica, vientos fuertes o cualquier otra condición que ponga en riesgo la seguridad de los trabajadores.

He leído y revisado los lineamientos de este permiso y considero que cumple los requisitos de seguridad y que no implica contacto con cables partidos o actividades de trabajo no comunicados personalmente las precauciones y protecciones y considero que se puede realizar el trabajo en forma segura.

Responsable de la Actividad:	COORDINADOR TEA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Bicaby Hendet	Nombre: Yolima Pinto Pena	Nombre y CC: Bicaby Hendet CC 1110515766
Fecha: 30-10-23 Hora: 6:00	Fecha: 30/10/23 Hora: 14:30	Firma:
		Nombre y CC: Jaider Perez CC.1107108205
		Firma: Jaider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

ESTE PERMISO DE REVISARA TODOS LOS DIAS QUE DURE LA TAREA, DILIGENCIANDO LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURA, FIRMA DEL PROFESIONAL DE TEA

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 30/10/23 Hora: 14:30

Trabajo Finalizado: X

Nombre y firma del coordinador TEA:

	PERMISO DE TRABAJO SEGURO EN ALTURAS	TPD-F-SST-33	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
TPD INGENIERÍA	CONTRATO DE OBRA METRO	VERSIÓN 0	
		FECHA: 09/12/2021	

Tipo de trabajo

Izaje de cargas ☐ Perforación en concreto ☐ Levante y retiro de postes ☐

EJECUTOR DEL TRABAJO

Fecha: 31-10-2023 Responsable de la Actividad: Braby Hendez

Contrato: 2023-1356 Ubicación: K53x cl 116

FECHA DE INICIO: 31 | 10 | 2023 | 6:15 (D M A HH:MM) FECHA DE TERMINACIÓN: 31 | 10 | 2023 | 14:30 (D M A HH:MM)

Alcance del trabajo - Descripción: instalación de 1 poste tz

Altura Aprendiz a la cual se realizara la tarea: 6. Mts.

IDENTIFICACION DE PELIGROS

Físicos	Químicos	Biológicos	Biomecánicos	Mecánicos	Condiciones de seguridad	Psicosocial
Ruido ☐	Generación de gases-vapores ✓	Fluidos, virus ✓	Posturas (prolongación y mantenidas) ✓	Proyección de partículas ✓	Trabajo de emergencia ✓	Monotonía ✓
Iluminación Deficiente ✓	Polvos inorgánicos ✓	Material particulado ✓	Movimientos repetitivos ✓	Atrapamiento ✓	Orden y aseo ✓	Falta de concentración ✓
Temperatura Alta ✓	Químicos ✓		Movimientos forzados ✓	Superficies Cort. ✓		Fatiga por calor y/o frio ✓
Temperatura Baja ✓	Tóxicos ✓		**Naturales**	Caída de cargas ✓		
Alturas superiores (Caídas de Alturas) ✓	Vapores orgánicos generados por combustión ✓		Lluvias ✓			
	Abrasivo particulado ✓		Vientos fuertes ✓			

ELEMENTOS Y EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVO

Casco dieléctrico ✓	Guantes Cuero ☐	Arnés ✓	Barbuquejo ✓	Otros:			
Barbuquejo ☐	Guantes de vaqueta ✓	PAT ✓	Arnés ✓				
Gafas de seguridad ✓	Chaleco reflectivo ✓	Eslinga de posicionamiento ✓	Respirador con filtro ☐				
Protector auditivo de inserción ✓							

ELEMENTOS DE PROTECCION CONTRA CAIDAS Y SISTEMAS DE ACCESO

Puntos de anclaje ✓	Bloqueo con absorbedor ✓	Conectores ✓	Otros:	
Mosquetones ✓	Arnés multiposicional ✓	Arrestadores ✓		
Eslinga en posicionamiento ✓	Dispositivo retráctil ✓			

CONTROLES

Trabajo en alturas	Izaje de cargas	Otros
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas cuentan con exámenes médicos requeridos para realizar la tarea ✓	Se verifica las condiciones de la carga y características de izaje ✓	Realiza charla de inducción a personal visitante y recepción del permiso ✓
Los trabajadores que realizarán trabajo en alturas están certificados en trabajo en alturas según normatividad vigente ✓	Área demarcada y señalizada ✓	El trabajador cumple con los elementos de protección personal dotados por la obra y su oficio ✓
Se realiza inspección a los sistemas de protección contra caídas ✓	Se inspecciona la grúa	El trabajador conoce el plan de emergencias para trabajando ✓
Área demarcada y señalizada ✓	Se verifica las herramientas y materiales a izar ✓	El trabajador se encuentra con restricción médica o bajo efecto de medicamentos? Si ___ No ✓
Medidas de seguridad están identificadas y aplicadas para la tarea ✓	Área demarcada y señalizada ✓	
Se realiza inspección de herramientas ✓	Se inspecciona la grúa ✓	
Se realiza inducción en prevención de riesgos, plan de emergencias, alternativas de evacuación ✓		

AUTORIZACION DEL TRABAJO

Se han verificado los procedimientos y protocolos para realizar el trabajo. El trabajo se puede realizar en forma segura. Los trabajadores de esta labor fueron capacitados y cuentan con la competencia para realizar el trabajo y conocen los procedimientos a llevar y son conscientes que el trabajo puede realizarse en forma segura. Se ha informado al que seguridad y que no implica conflicto con otras personas o actividades de trabajo. Se realizará el trabajo acatando las reglas de precauciones. Los trabajadores son conscientes que este permiso faculta la actividad que se va a comprender adecuadamente los procedimientos y protocolos y conocen que se deben adicionada y que no esta autorizado la ejecución de actividades adicionales particulares de seguridad no se desarrollan con el trabajo. Ejecutar esta labor en el sitio de forma segura.

Responsable de la Actividad	COORDINADOR TSA	Trabajadores
Firma:	Firma:	Firma:
Nombre: Braby Hendez	Nombre: Yeimmy Alexandra Hernandez	Nombre y CC: Braby Hendez cc1101515766
Fecha: 31-10-23 Hora: 6:15	Fecha: 31/10/23 Hora: 14:30	Firma:
		Nombre y CC: Faider Perez cc1101008205
		Firma: Faider Perez Romero
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:
		Firma:
		Nombre y CC:

SOLO PARA QUIEN NO APROBARA EL TRABAJO DEBE DILIGENCIAR LA TAREA DE ACUERDO A LO DE LA LISTA DE CHEQUEO PARA TRABAJO EN ALTURAS, PARA DEL PROFESIONAL DE SST.

DIA 1	
DIA 2	
DIA 3	
DIA 4	
DIA 5	

CIERRE DE PERMISO

Fecha: 31/10/23 Hora: 14:30

Trabajo Finalizado ✓ | Aprobado y firmado por coordinador TSA