



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 01 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 7:00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 13:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

Cambios de postes por mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del am, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecanico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilizacion al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcacion e instalacion de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grua

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecanico, Publico, psicosocial

estress, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecanico

golpes, heridas,, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico

machucones, golpes, fracturas

inspeccion herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcacion

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilizacion final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42271855	Buñderera	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
William Ospina	403114214	Asistente	William Ospina
Oscar Agudelo	8025306	Operario	Oscar Agudelo
Bruno	1110.515.266	OPR	Bruno

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 52A X C 174A		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 01 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 11:30 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 15:00		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: <u>Siniestro</u> PERFORACION EN MASTIL: <u> </u> CAMBIO DE POSTE: <u> </u> REPASO A PERFORACIONES: <u> </u>				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR		
MANUALES		VOLVEDOR: <u> </u> TIE OFF: <u> </u> TALADRO: <u> </u>		
ELECTRICAS				
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amás, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega		Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar		Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura		Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
☒ NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.				
☐ SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
☒ SI, proceda con la tarea.				
☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Solidis Rivera	412291855	Bundesgru	Solidis R	
Arcon pseudolo	8025040	apcandito	Arcon	
willian osira	103142244	Arcon	willian	
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: AVK 97 x Dg 24 C		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 04 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 13:30		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Cambios de postes por mantenimiento				
PERFORACION EN MASTIL: ☒				
CAMBIO DE POSTE: ☒				
REPASO A PERFORACIONES: ☒				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR		
MANUALES ☒		VOLVEDOR: ☒		
ELECTRICAS ☒		TIE OFF: ☒		
		TALADRO: ☒		
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega		Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar		Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo		Locativo, Mecánico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura		Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
☒ NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta. ☒ SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
☒ SI, proceda con la tarea. ☒ NO, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Soridis Rivera	4224855	Banderera	Soridis R	
Miguel Rodriguez	79357601	Soldador	Miguel Rodriguez	
William Ospina	763142200	Asistente	William Ospina	
Oscar Aguado	8085306	Operador	Oscar Aguado	
Boris M. B.	1116-11584	Operador	Boris M. B.	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO

TPD-F-SST1356-22

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN:1

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Bodega

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 04 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 7:00 AM
FINALIZACIÓN: 4:00 PM

HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: FABRICACION POSTER.
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

ELECTRICAS

TIE OFF:

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, pisadas, contusiones,
heridas, esguinces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del amés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hemias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad -Accidente de Transito

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Inspección visual de Redes

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico

heridas, golpes

autocuidado, trabajo en equipo

5. Ubicación del Vehículo y diligenciamiento de permisos

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

estres, lumbago

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

6. Preparación de jabón - Desengrasante y pintura para retoques

Químico, Biomecánico

golpes, heridas, contusiones

Uso de elementos de protección personal, conocer hoja
de seguridad de productos

7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inicio de labores en alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

machucones, golpes, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura

Biomecánico, físico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

9. Descenso de alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

golpes, heridas, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE

CÉDULA

CARGO

FIRMA

Andres A. Casas
Miguel Modesto
Daniel Torres1026257112
105513088
108007519Soldador
Almacenista
Hidrauto

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE

CÉDULA

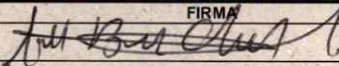
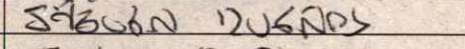
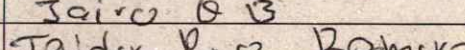
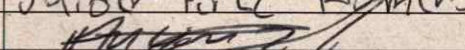
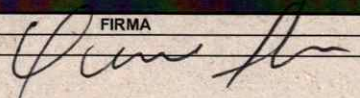
CARGO

FIRMA

YOANNA FLOREZ FIERRO

1.015.427.369

COORDINADOR SST

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: CL 64 SUR X 1ª N 38		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 04 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 6:00 AM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 12:00 PM		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:				
Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS ☒	LISTA DE CHEQUEO ☒			
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR			
MANUALES ☒				
ELECTRICAS ☒				
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS	
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.	
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica	
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo	
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero	
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo	
5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura	
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado	
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado	
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp	
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp	
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas	
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo	
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
☒ SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST ☐ NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
☒ SI, proceda con la tarea. ☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Valentina Beaud	100108931	AYUDANTE		
Sergio Dubón	101230690	SOJ/POPA		
Jairo Ospina B	16112934	AUXILIANTE		
Jaidir Ruiz Romero	110108805	AYUDANTE		
AULEY CAMACHANO	9207552	CONDUCTOR		
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST		



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 92 X C 24 C

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA 05 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9:00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 13:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Cambios de postes por mantenimiento

PERFORACIÓN EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amnés, verificación del área de trabajo.

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

Biomecánico, Publico, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

Mecanico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

No, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

Si, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	412291855	Bandereja	Soridis Rivera
Osca Aguado	8025326	OPCO de obra	Osca Aguado
Miguel Rodriguez	7935760	Solista de obra	Miguel Rodriguez
Enrique Ospina	111051574	OPCO	Enrique Ospina
Enrique Ospina	703142244	Asesorante	Enrique Ospina

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 08/03/23	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 05 MES 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 5:00 PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 1:00 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
Nivelaciones a postes semaforicos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	LISTA DE CHEQUEO
--------------------	------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	
ELECTRICAS	

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descargue de herramienta y material en sitio	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos)	Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Volentín Enríquez	1001089364	AYUDANTE	
Jaiden Pérez Romero	116708205	AYUDANTE	Jaiden Pérez R.
Jairo Ospina B	161120134	AYUDANTE	Jairo B
86061 2200	10243068	52261 1206100	86061 1206100
Ailey Zambrano	1072955324	conductor op	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO

TPD-F-SST1356-22

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN:1

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

Bodega

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 05 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 9:00 AM
FINALIZACIÓN: 4:00 PM

HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PABLICACION DE POSTES
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, pisadas, contusiones,
heridas, esguinces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del amás, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad -Accidente de Transito

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Inspección visual de Redes

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público, físico

heridas, golpes

autocuidado, trabajo en equipo

5. Ubicación del Vehículo y diligenciamiento de permisos

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

estrés, lumbago

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

6. Preparación de jabón - Desengrasante y pintura para retoques

Químico, Biomecánico

golpes, heridas, contusiones

Uso de elementos de protección personal, conocer hoja
de seguridad de productos

7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inicio de labores en alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

machucones, golpes, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura

Biomecánico, físico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

9. Descenso de alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

golpes, heridas, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE

CÉDULA

CARGO

FIRMA

Andrés A. Casas

1028257112

Soldador

Emmanuel Torres

1079837519

Ayudante

Nigel Modesto

1.015412080

Almacenerista

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE

CÉDULA

CARGO

FIRMA

YOANNA FLOREZ FIERRO

1.015.427.369

COORDINADOR SST

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 28 X C 68		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 06 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 13:30		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: <u>Cambios de postes por mantenimiento</u>				
PERFORACION EN MASTIL: <u> </u>				
CAMBIO DE POSTE: <u> </u>				
REPASO A PERFORACIONES: <u> </u>				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR		
MANUALES		VOLVEDOR:		
		TIE OFF:		
ELECTRICAS		TALADRO:		
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo
1. Alistamiento y cargue de material en bodega		Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar		Biomecánico, Publico, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo		Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio		Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura		Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado		Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.				
SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
SI, proceda con la tarea.				
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Soridis Riveru	42291455	Banderera	Soridis Riveru	
Orlando Lopez	1110515166	Orn	Orn	
Miguel Rodríguez	2025306	op cordado	Op. cordado	
William Ospina	743576d	sol de dar	Miguel Rodríguez	
	403162244	Alcance	Caf	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: era 16 x calle 64

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 6 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 1

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

Retiro de instalación de poste f.t. por siniestro

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del am, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecánico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE

CÉDULA

CARGO

FIRMA

Emilec campo

43459360

Bandera

Jairo Calderon Hernandez

80794957

Auxiliar

Alfonso Acosta

19119961

Conductor Op

Alexto de la Cruz

9349086

Or. Cidr

Rafael René Vasquez

1047378509

Soldador

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE

CÉDULA

CARGO

FIRMA

YOANNA FLOREZ FIERRO

1.015.427.369

COORDINADORA SST

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: C 68 A 28 A
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 07 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 11:30
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Cambios de Postes por mantenimiento	
PERFORACIÓN EN MASTIL: <u> / </u>	
CAMBIO DE POSTE: <u> / </u>	
REPASO A PERFORACIONES: <u> / </u>	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42271855	Banderera	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Buz Mel Bu	1110.515.766	OR	Buz Mel Bu
Oscar Rueda	2025706	OP conductor	Oscar Rueda
William Ospina	10210000	Asistente	William Ospina

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: FONTIBON
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 07 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 6:00 AM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 1:50 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	LISTA DE CHEQUEO
--------------------	------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	
ELECTRICAS	

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Allistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo, ayuda humana y mecanica
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalacion de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descargue de herramienta y material en sitio. tapa / semáforo	Biomecánico, Publico, psicosocial	estres, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metalicas	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecanico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Bernal	1001094364	AYUDANTE	
Jairo Ospina B	16112934	AYUDANTE	
Jaidar Arz Romero	1107003205	AYUDANTE	
Aley Zambrano	1022955324	Conductor op	
Stiven Zúñiga	101730688	CONDUCTOR	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTÉS Y TAPAS

TPD-F-SST1356-24

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 06/02/2024

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: A-K-24-X AC-63

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 7 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: se hace soldadura de tapas concreto

Nivelaciones a postes semafóricos - Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ☒LISTA DE CHEQUEO ☒

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES ☒ELECTRICAS ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A, Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Locativo, público)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, piadas, contusiones,
heridas, esguinces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del arnés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, harnias, lumbago

verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda
humana y mecánica

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo con banderero

4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Revisión de niveles con nivel manual

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa

Mecánico, Biomecánico, Físico,

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Retoques de pintura (postes)

Locativo, químico

golpes, heridas, fracturas, enfermedad
respiratoria

Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp

10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico

golpes, heridas, muerte, DME

autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público

golpes, heridas, muerte

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

SI, déjase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilio campo	45452360	Bandarero	
Alberto Duque	93410826	Oficial	
Jairo Galberón H	80794957	Auxiliar	
Luis René Vergara	1047378509	Soldador	
Alfonso Costa	1949961	Conductor Op	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: C 68 x 284
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA 08 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 7:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 12:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: cambios de postes por mantenimiento
 PERFORACION EN MASTIL: 1
 CAMBIO DE POSTE: 1
 REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	
--------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tomillos) y retoques pintura	Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Banderero	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Osiris Rueda	8053040	Operador	Osiris Rueda
Guillermo Ospina	103110724	Asistente	Guillermo Ospina
Jaime R. R.	1110,515.760	OP	Jaime R. R.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: C128 SUR X K 14
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 11 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Soldadura de TAPAS	
PERFORACION EN MASTIL: <u> </u>	
CAMBIO DE POSTE: <u> </u>	
REPASO A PERFORACIONES: <u> </u>	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Banderero	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
William Ospina	1031102200	Asistente	William Ospina
Jose Rm	111051576	OP	Jose Rm
Oscar Rios de la	0025206	OP	Oscar Rios de la

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 100 X CL 23 D
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 11 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 600 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 1300

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 PERFORACION EN MASTIL:
 CAMBIO DE POSTE:
 REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	☒	LISTA DE CHEQUEO	☒
--------------------	-------------------------------------	------------------	-------------------------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR: ☒
ELECTRICAS	TIE OFF: ☒ TALADRO: ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amás, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecanico, Publico, psicosocial	estres, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

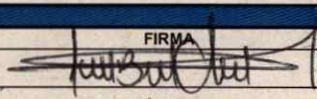
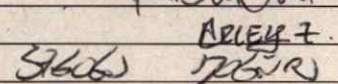
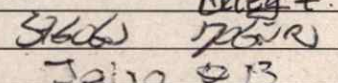
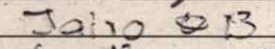
☒ NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

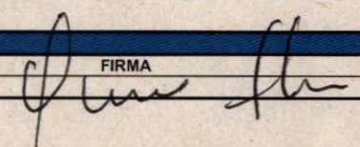
☐ SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

☒ SI, proceda con la tarea.

☐ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Becerra	100089364	AYUDANTE	
Alexy Zambrano	1022955329	conductor op	
Elisabet	102930688	subraya	
Jairo Espina B	16112934	ayudante	
Jaidar Perez Romero	1107008205	AYUDANTE	Jaidar Perez Romero

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA: 11 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACIÓN EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amás, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecanico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecanico, Publico, psicosocial

estress, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecanico

golpes, heridas,, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico

machucones, golpes, fracturas

inspeccion herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Banderera	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	29352601	solador	Miguel Rodriguez
William Osorio	1031142244	ayudante	William Osorio
Bonny M. B.	116515760	OP	Bonny M. B.
OSCAR AYODELO DIAZ	80339040	coordinador	Oscar Ayodelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 63XC9
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA 12 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: <u>Soldadura de barras</u>	
PERFORACION EN MASTIL: _____	
CAMBIO DE POSTE: _____	
REPASO A PERFORACIONES: _____	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) <u>Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial</u>	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Bandereja	Soridis Rivera
William Ospina	103114241	ayudante	William Ospina
Isaac Rueda DIAZ	8093306	operario	Isaac Rueda
Graham Mac Br	1110515-710	Op	Graham Mac Br
Miguel Rodriguez	79352639	Soldador	Miguel Rodriguez

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

Ciudad donde se ejecuta la labor: BOGOTÁ D.C.	Lugar donde se realiza la labor: KR 68 B X CL 25
Fecha de realización del trabajo: DIA 12 MES 06 AÑO 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 600 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 1500

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 PERFORACION EN MASTIL ☒
 CAMBIO DE POSTE ☒
 REPASO A PERFORACIONES ☒

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES ☒	VOLVEDOR ☒
ELECTRICAS ☒	TIE OFF
	TALADRO

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

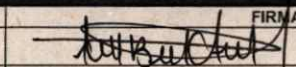
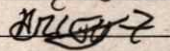
NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

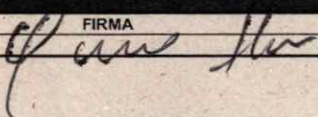
SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Bernal	1001089364	AYUDANTE	
Jaidur Perez Romero	1107008205	AYUDANTE	Jaidur Perez Romero
Jairo Ospina B	16112934	AYUDANTE	Jairo OB
Stiven Duran	1012430688	SOLICITANTE	Stiven Duran
Alejo Zambrano	1012955329	COORDINADOR CP	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CUADRO DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 24 X C 40 B 301
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA: 13 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Soldadura de la pila	
PERFORACION EN MASTIL: CAMBIO DE POSTE: REPASO A PERFORACIONES:	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR: TIE OFF:
ELECTRICAS	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Bandera	Soridis Rivera
William Ospina	4031102244	4031102244	William Ospina
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Osca Agudelo	1110-315-761	OP	Osca Agudelo
Osca Agudelo	6025300	apoyante	Osca Agudelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CUIDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 68 B X CL 25
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 10 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 600 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 1800

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 PERFORACION EN MASTIL:
 CAMBIO DE POSTE:
 REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	LISTA DE CHEQUEO
--------------------	------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR: ☒
ELECTRICAS	TIE OFF: ☒ TALADRO: ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo.
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

☒ NO, deléngase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

☒ SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

☒ SI, proceda con la tarea.

☒ NO, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Bernal	1001089064	AYUDANTE	
Jairo Ospina B	16112939	ARL dante	Jairo B
Jaiden Perez Romero	1107003205	AYUDANTE	Jaiden Perez Romero
37606N DOBRO	1012930688	SOLISTON	37606N DOBRO
Aley Zambrano	1022955329	conductor op	Aley Z

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

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

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K13 X C22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 14 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACIÓN EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

Soldadura de tapas

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Publico, psicosocial

estress, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspeccion herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Boris Rivera	1110515706	Obra	Boris Rivera
Soridis Rivera	42221855	Banderero	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	2025501	ayudante	Miguel Rodriguez
William Ospina	74357601	Soldador	William Ospina
	1031102244	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18



CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

KR 680 X CL 25

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA 14 MES 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

600

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

1500

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACIÓN EN MASTIL

CAMBIO DE POSTE

REPASO A PERFORACIONES

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

☒

VOLVEDOR

TIE OFF

ELECTRICAS

☒

TALADRO

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecanico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecanico, Publico, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico

machucos, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, déjese y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Becnal	1001019364	AYUDANTE	
Jairo Ospina B	16112934	AYUDANTE	Jairo OB
Jaidet Perez Romero	1107008205	AYUDANTE	Jaidet Perez Romero
Stegun Ochoa	1012136688	SOLICITANTE	Stegun Ochoa
Alfonso Acosta	19119961	CONDUCTOR SP.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 100 A CL 23D
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DÍA 15 MES 06 AÑO 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 600 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 1500

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 PERFORACION EN MASTIL
 CAMBIO DE POSTE
 REPASO A PERFORACIONES

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES ☒	VOLVEDOR ☒ TIE OFF ☒
ELECTRICAS ☒	TALADRO ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del am, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega.	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes; heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

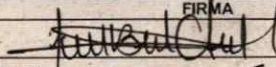
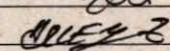
NO, deléngase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

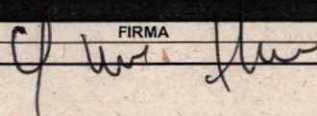
SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

NO, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

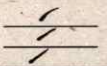
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYUDANTE	
Jaidar Paez Romero	1107009205	AYUDANTE	Jaidar Paez Romero
Jairo Espina B	16112934	AYUDANTE	Jairo B B
STIGEN DOBOS	1012430688	SOLOZOPON	STIGEN DOBOS
Ailey Zambrano	1022455329	CONDUCTOR OP	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: AV BOYACA X CL 153
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 06 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 600 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 1500

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
 PERFORACION EN MASTIL: 
 CAMBIO DE POSTE:
 REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ☒	LISTA DE CHEQUEO
--	------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES ☒	VOLVEDOR: ☒
ELECTRICAS ☒	TIE OFF: ☒
	TALADRO: ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilizacion al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcacion e instalacion de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicacion de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcacion	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilizacion final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

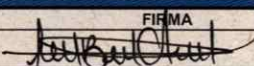
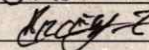
☒ NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

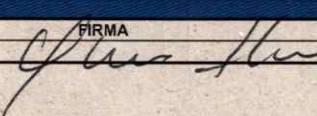
☒ SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

☒ Si, proceda con la tarea.

☒ No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Bernal	1001089364	AYUDANTE	
Arley Zambrano	1022955329	conductor op	
Jairo Espinoza	16112934	AYUDANTE	Jairo ES
Jaidar Perez Romero	1107008205	AYUDANTE	Jaidar Perez R
Steban Zubizar	1012430603	solucionar	Steban Zubizar

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C. LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra. 49 x calle 729

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 06 AÑO: 2024 HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 6 AM PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: se hace soldadura y cambio tapas concreto

Nivelaciones a postes semafóricos - Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ☐ LISTA DE CHEQUEO ☒

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES ☒ INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

ELECTRICAS ☒

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	RIESGOS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Cond Seguridad (alturas, A. Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Loactivo, público) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, picadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso de armas, verificación del área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Biomecánico, Público, Mecánico	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad - Accidente de Tránsito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con benderero
5. Descarga de herramienta y material en sitio: tapa / semáforo	Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Revisión de niveles con nivel manual	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Loactivo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Loactivo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Retoque de pintura (postes)	Mecánico, Biomecánico, Físico	machucos, golpes, fracturas	inspección herramientas, uso de app
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Loactivo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
	Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público	golpes, heridas, muerte	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el caso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilce campo	43459360	Banderero	
Xiro calderon	80794937	auxiliar	
Alberto DAZA	95970821	Oficial	
Alfonso Acosta	19119961	conductor op	
Lewis Peña Vasquez	1042378509	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTÉS Y TAPAS

TPSF-SST1356-24

VERSIÓN 0

FECHA: 06/02/2024



CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lee las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responde con letra legible y las verificaciones llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K77JXC 65 SUR

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 9:00 AM 12:30 PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Cambio de tapas

Nivelaciones a postes semafóricos - Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

ELECTRICAS

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Locativo, público)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, picadas, contusiones,
heridas, quemaduras, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso de alarmas, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y carga de material en bodega (postes y tapas)

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hematomas, lumbago

verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda
humana y mecánica

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo con banderero

4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Descarga de herramienta y material en sitio: tapa / semáforo

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Revisión de niveles con nivel manual

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa

Mecánico, Biomecánico, Físico,

machucos, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de spp

9. Retoques de pintura (postes)

Locativo, químico

golpes, heridas, fracturas, enfermedad
respiratoria

Etiquetado productos, hojas de seguridad, spp

10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito - Público) - Biomecánico

golpes, heridas, muerte, DME

autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad - Accidente de Tránsito, público

golpes, heridas, muerte

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el peso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE

CEDULA

CARGO

FIRMA

Miguel Rodriguez

79352601

Soldador

Miguel Rodriguez

William Ospina

703114244

Ayudante

Bryan Marín

1110515761

Obrero

Alex Zambrano

1022955324

conductor op

Sofidis Rivera

42271855

Banderero

Sofidis Rivera

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE

CEDULA

CARGO

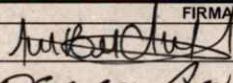
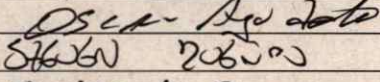
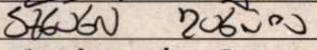
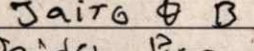
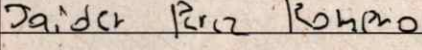
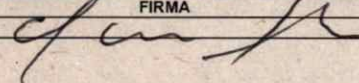
FIRMA

YOANNA FLOREZ FIERRO

1015427369

COORDINADORA SST

Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 43 A CL 6		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 6:00 AM 12:00 PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 2:00 PM		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:				
Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR			
MANUALES				
ELECTRICAS				
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS	
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publico) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amén, verificación del área de trabajo.	
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica	
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo	
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero	
4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo	
5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura	
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado	
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado	
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp	
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp	
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas	
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo	
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
Si, proceda con la tarea. No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Valentina Bernal	1001087364	AYUDANTE		
OSCAR AGUDELO	80253010	OP CONDUCTOR		
STANLEY RUBIO	1012430688	SO / MOPAN		
Jairo Ospina	16112934	AYUDANTE		
Jaidier Pérez Romero	1107003205	AYUDANTE		
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST		



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: c/a. 69-B-X calle 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 6

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: izaje de postes

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilce campo	43459360	Banderera	[Firma]
Jairo calderón	80794957	auxiliar 94 957	[Firma]
Alberto DAZA	9347084	oficial	[Firma]
Alfonso Acosta	19779961	conductor op	[Firma]
Luis Peña	1047378509	Soldador	[Firma]

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	[Firma]



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS

TPD-F-SST1356-24

VERSIÓN 0

FECHA: 06/02/2024

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

Bodega Tobocon K 14x C 3280V

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 18 MES 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 9:00 AM 11:00 PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 11:30 AM 1:30 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: cambio de tapas

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

ELECTRICAS

PASOS DE FAJADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Locativo, público),
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, pisadas, confusiones,
heridas, equinoces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del área, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y carga de material en bodega (postes y tapas)

Biomecánico, Público, Mecánico

Golpes, heridas, hernias, lumbago

verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda
humana y mecánica

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Tránsito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocollado, trabajo en equipo con banderero

4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos

Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Descarga de herramientas y material en sitio: tapa / semáforo

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Revisión de niveles con nivel manual

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocollado

7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocollado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa

Mecánico, Biomecánico, Físico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de app

9. Retoques de pintura (postes)

Locativo, químico

golpes, heridas, fracturas, enfermedad
respiratoria

Etiquetado productos, hojas de seguridad, app

10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta

Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte, DME

autocollado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público

golpes, heridas, muerte

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

NO, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Banderero	Soridis Rivera
Osca Roldán	80953010	OP coordinador	Osca Roldán
William Ospina	1031145244	Asistente	William Ospina
Bryan Pardo	171655746	OP	Bryan Pardo
Miguel Rodríguez	79352601	Soldador	Miguel Rodríguez
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

cra-69-B x call 25

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

izaje de postes

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad - Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad - Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Publico, psicosocial

estres, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad - Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o

SI, proceda con la tarea.

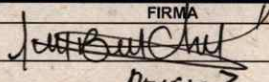
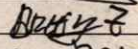
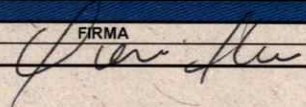
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilee campo	43459360	Banderera	Emilee
Dairo Maldonado Hernandez	80794957	Aspirante	Dairo
Alberto Diaz	93470921	oficial	Alberto
Alfonso Acosta	1949961	conductor Op	Alfonso
Jenis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	Jenis

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE		TPD-F-SST1356-18	
	SOLO A OBRAS DE TALLAS		VERSIÓN 0	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		FECHA: 18/01/24	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 27 X CL 1B		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 1200 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 2100		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PERFORACION EN MASTIL: CAMBIO DE POSTE: REPASO A PERFORACIONES:				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR		
MANUALES ☒		VOLVEDOR:		
ELECTRICAS ☒		TIE OFF:		
		TALADRO:		
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega		Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito-	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar		Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo		Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio		Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura		Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado		Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si o no				
NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.				
SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un a X si cree si o no				
SI, proceda con la tarea.				
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Valentina Becerra	1001084364	Ayudante		
Ariza Zambrano	7022955329	Conductor op		
Jaidir Perez Romero	107408205	Ayudante	Jaidir Perez Romero	
Jairo Ospina B	16112934	Ayudante	Jairo O B	
Steban Robledo	101230888	Solista	Steban Robledo	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST		

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE	TPD-F-SST1356-18	 Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356	VERSIÓN 0	
		FECHA: 18/01/24	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: CSD. 75-X, C-25 G
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 19 MES 6 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 6 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PERFORACION EN MASTIL CAMBIO DE POSTE REPASO A PERFORACIONES: izaje de postes	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	LISTA DE CHEQUEO
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	
INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR	
MANUALES	VOLVEDOR
ELECTRICAS	TIE OFF
	TALADRO

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico, Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecanico; Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilizacion al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcacion e instalacion de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecanico, Fisico, quimico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcacion	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

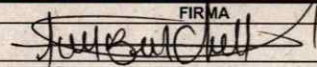
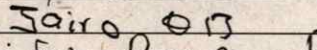
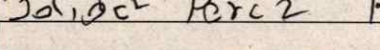
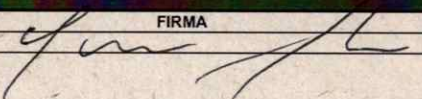
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un a X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilce campo	43.459.360	Bandera	
Alberto Daza	93470821	Oficial	
Jairo Calderon H	80794957	Auxiliar	
SABER NOBIS	10430682	solador	
Alfonso Acosta	1949981	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 40 x CL 20		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 1200 PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 2100 PM		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR		
MANUALES				
ELECTRICAS				
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)		Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos		Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo		Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa		Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)		Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST				
NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
Si, proceda con la tarea.				
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Valentina Bernal	1001081364	AYUDANTE		
Jairo Ospina B	16112934	AYUDANTE		
Jaidor Perez Romero	1107003205	AYUDANTE		
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST		

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-P-SST1356-24	 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lee las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responde con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C. LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 7 X C 76

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 19 MES: 06 AÑO: 2024 HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 8:30 AM 10:30 AM
HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 11:40 AM 13:30 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Soldadora de Tapas
Nivelaciones a postes semafóricos -Tapa concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
--------------------	--	------------------	--

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	
ELECTRICAS	

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	RIESGOS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
1. Afijamiento y carga de material en bodega (postes y tapas)	Cond Seguridad (alturas, A. Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Locativo, público) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, piñadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descarga de herramienta y material en sitio: tapa / semáforo	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecánico, Biomecánico, Físico	machucos, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de app
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, app
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	golpes, heridas, muerte	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

SI, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

NO, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivero	42291855	Banderero	Soridis Rivero
Josca Agudelo	8085310	OP candidato	Josca Agudelo
Miguel Rodríguez	79352601	Soldador	Miguel Rodríguez
William Osuna	103145244		William Osuna
Beto R. R.	1110315710	Orn	Beto R. R.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: AV-K-68-D-X- calle 23

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 20 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

izaje de postes

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amás, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecánico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilce Ocampo	43459360	Bandera	
Jairo Calderón Hernández	80794957	Auxiliar	
Alberto Ouzca	93470821	Oficial	
Lewis Xena Vasquez	1047378509	Soldado	
Alfonso Acosta 191	191.19.961	conductor op	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO

TPD-F-SST1356-22

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN:1

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: BOGOTÁ

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 20 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 7:50
FINALIZACIÓN: 15:00

HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES ✓

VOLVEDOR:

ELECTRICAS ✓

TIE OFF:

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, pisadas, contusiones,
heridas, esguinces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del amás, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hemias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad -Accidente de Transito

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Inspección visual de Redes

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público, físico

heridas, golpes

autocuidado, trabajo en equipo

5. Ubicación del Vehículo y diligenciamiento de permisos

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

estrés, lumbago

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

6. Preparación de jabón - Desengrasante y pintura para retoques

Químico, Biomecánico

golpes, heridas, contusiones

Uso de elementos de protección personal, conocer hoja
de seguridad de productos

7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inicio de labores en alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

machucones, golpes, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura

Biomecánico, físico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

9. Descenso de alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

golpes, heridas, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, público

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentina Bejaral	1001089364	AYUDANTE	[Firma]
Jaidir Pérez Romero	1127008205	AYUDANTE	Jaidir Pérez Romero
Jairo Ospina B	16112934	AYUDANTE	Jairo OB
Steban Robles	101243688	SOLOISTA	Steban Robles

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	[Firma]



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 69 x Calle 19

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 21 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 6
HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

Izaje de postes

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amás, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecánico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, déjese y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilcecampo	43459360	Bandera	
Alberto Baza	93478821	Oficial	
Rafael Acosta	19119961	Conductor	
Lewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO

TPD- SST1356-22

VERSIÓN:1

FECHA: 18/01/24

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: BODEGA

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 21 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 6:00
FINALIZACIÓN: 1:00

HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES ☒

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS ☒

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)
Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, PsicosocialGolpes, fracturas, pisadas, contusiones,
heridas, esguinces, pinchazosUso adecuado de los elementos de protección personal,
uso del amés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hemias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad -Accidente de Transito

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Inspección visual de Redes

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico

heridas, golpes

autocuidado, trabajo en equipo

5. Ubicación del Vehículo y diligenciamiento de permisos

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

estres, lumbago

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

6. Preparación de jabón - Desengrasante y pintura para retoques

Químico, Biomecánico

golpes, heridas,, contusiones

Uso de elementos de protección personal, conocer hoja
de seguridad de productos

7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inicio de labores en alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

machucones, golpes, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura

Biomecánico, físico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

9. Descenso de alturas

Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecánico, Físico

golpes, heridas, fracturas

Aplicación normas de seguridad para T.S.A

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Valentino Bernal	1001089364	Ayudante	
Jaidar Perez Romero	1127203205	Ayudante	Jaidar Perez Romero
Jairo Espina B	16112934	Ayudante	Jairo B
S76020 DUBOS	101732699	Salvador	S76020 DUBOS

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 90 X C 116

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 21 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM:

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Soldadura de Tapes

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Localivo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Publico, Mecanico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y area de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grua

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Publico, psicosocial

estress, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Localivo, Mecanico

golpes; heridas; contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Localivo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecanico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspeccion herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Localivo, Mecanico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42271855	Bandera	Soridis Rivera
Bn/br Mura Bn	1110.515.766	OP	Bn/br Mura Bn
Miguel Rodriguez	9935264	soldador	Miguel Rodriguez
william osorio	40311224	ayudante	william osorio
Osorio Pao Joly	6025306	OP conductor	Osorio Pao Joly

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra 68 D x calle 25

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 22 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 8
HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: izaje de postes

PERFORACIÓN EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grúa	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Público, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecánico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcación	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilce ocampo	43 459 360	Bandera	
Alberto Ochoa	93420826	oficial	
Jairo Calderón Hernández	80794957	Auxiliar	Jairo C
Alfonso Acosta	19119961	Conductor op	
Luis Peña Viquez	1042378509	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 78 B x C 26 SUV

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 22 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 10:30

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM: 14:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Siniesro

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

ELECTRICAS

TIE OFF:

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecánico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Bandereau	Soridis Rivera
OSCAR AGUDELO	80257010	coordinador	OSCAR AGUDELO
Miguel Rodríguez	79352601	Soldador	Miguel Rodríguez
William Cepeda	403115244	Auxiliar	William Cepeda
Bry M. B.	111055700	OP	Bry

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS

TPD-F-SST1356-24

VERSIÓN 0

FECHA: 06/02/2024



CONTRATO DE OBRA 2023-1356

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra-3-este x AV calle 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 24 MES: 6 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 7 AM PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: soldadora de tapas concreto

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

ELECTRICAS

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

	Cond Seguridad (alturas, A. Tránsito, Mecánico, Eléctrico, Locativo, públicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grúa y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descarga de herramienta y material en sitio tapa / semáforo	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Tránsito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Tránsito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree sí o no

SI, déjese y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree sí o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Emilec Ocampo	43.459.360	Bandarero	
Jaidur Ruiz Romero	1107208205	Asistente	Jaidur Ruiz Romero
Alfonso Acosta	19119 961	conductor op	
Lewis Peña	10473 78509	Soldador	
Alberto Daza	93470 821	oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 69 B x 8.19

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 24 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9.00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: cambio de postes

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

TIE OFF:

ELECTRICAS

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Eléctrico, Locativo, publicos)

Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial

Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos

Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del amés, verificación del área de trabajo.

1. Alistamiento y cargue de material en bodega

Biomecánico, Público, Mecánico,

Golpes, heridas, hernias, lumbagos

verificación de cargas a levantar y área de trabajo

2. Movilización al lugar de los trabajos

Cond Seguridad -Accidente de Transito

Golpes, heridas

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

3. Demarcación e instalación de PMT

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

4. Ubicación de la grúa

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

heridas, golpes

capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo

5. Aseguramiento de poste a retirar

Biomecánico, Público, psicosocial

estrés, lumbago

adoptar postura correcta y segura

6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, contusiones

trabajo coordinado, autocuidado

7. Izaje de poste a instalar en sitio

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

trabajo coordinado, autocuidado

8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura

Mecánico, Biomecánico, Físico, químico

machucones, golpes, fracturas

inspección herramienta, uso de epp

9. Cargue de poste retirado

Locativo, Mecánico

golpes, heridas, fracturas

procedimiento seguro, trabajo en equipo

10. Retiro de PMT y Demarcación

Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico

golpes, heridas, muerte

autocuidado, trabajo en equipo

11. Movilización final a Bodega

Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico

golpes, heridas, muerte

capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42291855	Bundsera	Soridis Rivera
OSCAR AGUDELO	2025306	Operador	OSCAR AGUDELO
Miguel Rodriguez	7935261	Salvador	Miguel Rodriguez
William OSPINA	40511024	Asistente	William OSPINA
Bryan M. B.	1116.515.74	OR	Bryan M. B.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	 ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

Ciudad donde se ejecuta la labor: BOGOTÁ D.C.	Lugar donde se realiza la labor: <u>cra 30 x calle 7-B</u>
Fecha de realización del trabajo: DIA: <u>25</u> MES: <u>06</u> AÑO: 2024	Hora de inicio de las tareas de alto riesgo: <u>1</u> AM <u>1</u> PM Hora de finalización de las tareas de alto riesgo: <u>1</u> AM <u>1</u> PM
Descripción de la tarea a realizar: <u>Se Hace soldadura cambio de tapa se colocar tapas porque habian sido bandalisadas</u> Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	LISTA DE CHEQUEO
--------------------	------------------

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	
ELECTRICAS	

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, harnias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo, ayuda humana y mecanica
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo	Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecánico	golpes, heridas,, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metalicas	Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa	Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST

NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

Si, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD			
NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
Emile campo	43459360	Banderero	
Alfonso Acosta	19119.961	conductor op	
Lewis Peña	1047378509	Soldador	
Alberto Daza	93470.821	oficial	
Jairo Calderón	807949.57	auxiliar	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			
NOMBRE	CEDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

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

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

VERSIÓN 0

FECHA: 18/01/24

Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K69x C17

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 25 MES 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9.00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

Cambio de postes

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

ELECTRICAS

TIE OFF:

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Localivo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del am, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcacion e instalacion de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicación de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcacion	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

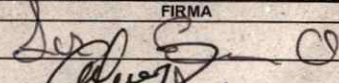
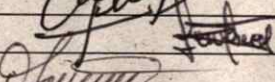
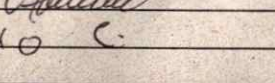
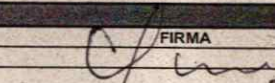
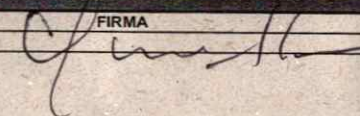
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivera	42221855	Banderera	Soridis Rivera
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
William Ospina	103114244	Arroba	William Ospina
Osca Arcobelo	8025206	OP candidato	Osca Arcobelo
Bryan M. Bn	1110-515-766	OP	Bryan M. Bn

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro

	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES POSTES Y TAPAS		TPD-F-SST1356-24	
	CONTRATO DE OBRA 2023-1356		VERSIÓN 0	
			FECHA: 06/02/2024	
Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.				
CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.		LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra-102 x calle 82		
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 06 AÑO: 2024		HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 1 PM 7		
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: se hace soldadura y cambio de tapas concreto		HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: AM 7 PM 7		
Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto				
PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X				
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO		
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR				
EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR			
MANUALES				
ELECTRICAS				
PASOS DETALLADOS DE LA TAREA		PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)		Biomecánico, Público, Mecánico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y área de trabajo, ayuda humana y mecánica
2. Movilización al lugar de los trabajos		Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcación e instalación de PMT		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo con banderero
4. Ubicación de la grua y diligenciamiento de documentos		Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Descargue de herramienta y material en sitio tapa / semáforo		Biomecánico, Público, psicosocial	estrés, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Nivelación de tornillos con arandelas y piezas metálicas		Locativo, Mecánico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) Aseguramiento de tapa		Mecánico, Biomecánico, Físico,	machucones, golpes, fracturas	inspección herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)		Locativo, químico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcación, equipo y herramienta		Cond Seguridad (Accidente de Transito- Público)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte, DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega		Cond Seguridad -Accidente de Transito, público	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo
EVALUACIÓN DEL RIESGO				
¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no				
Si, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles e informen al responsable SST				
NO, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.				
¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no				
Si, proceda con la tarea.				
No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.				
NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
Emilce campo	43459360	Banderera		
Alfonso Acosta	19119961	conductor op		
Lewis Peña	1047378509	soldador		
Alberto DAZA	93470821	oficial		
Jairo Calderón	8079.49.57	auxiliar	Jairo C.	
NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA	
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST		



ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE

TPD-F-SST1356-18

VERSIÓN 0

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

FECHA: 18/01/24



Antes de diligenciar el análisis seguro de la tarea, lea las instrucciones para su correcto diligenciamiento, responda con letra legible y sin enmendaduras llenando la totalidad de las casillas.

CIUDAD DONDE SE EJECUTA LA LABOR: BOGOTÁ D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 68 D x C 17

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 06 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 9:00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO PM:

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE:

REPASO A PERFORACIONES:

cambio de postes

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS

LISTA DE CHEQUEO

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS

INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

MANUALES

VOLVEDOR:

ELECTRICAS

TIE OFF:

TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA

PELIGROS EXISTENTES

POSIBLES CONSECUENCIAS

CONTROLES REQUERIDOS

	Cond Seguridad (alturas, A, Transito, Mecanico, Electrico, Localivo, publicos) Químico, Físico, Biológico, Biomecánico, Psicosocial	Golpes, fracturas, laceraciones, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuado de los elementos de protección personal, uso del am, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecánico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificación de cargas a levantar y area de trabajo
2. Movilización al lugar de los trabajos	Cond Seguridad -Accidente de Transito	Golpes, heridas	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
3. Demarcacion e instalacion de PMT	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Ubicacion de la grua	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	heridas, golpes	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
5. Aseguramiento de poste a retirar	Biomecánico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Retiro de poste a piso y aseguramiento del mismo	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, contusiones	trabajo coordinado, autocuidado
7. Izaje de poste a instalar en sitio	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
8. Aseguramiento de poste en base (tornillos) y retoques pintura	Mecanico, Biomecánico, Físico, químico	machucos, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Cargue de poste retirado	Localivo, Mecanico	golpes, heridas, fracturas	procedimiento seguro, trabajo en equipo
10. Retiro de PMT y Demarcacion	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecánico	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerte	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACIÓN DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un X si cree si o no

NO, deténgase y no proceda con la tarea. Analice con el supervisor encargado el paso a paso, revisen controles y responda la siguiente pregunta.

SI, continúe con la tarea con precaución, implemente los controles establecidos.

¿Es seguro proceder ahora en la tarea con los controles adicionales? Marque con un X si cree si o no

SI, proceda con la tarea.

No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Soridis Rivero	42271855	Banderera	Soridis Rivero
Osca Agudelo	80293616	operario	Osca Agudelo
Miguel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
William Ospina	1031142244	ayudante	William Ospina
Super m m B	1116515766	Ob	B

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	Yoanna Florez Fierro