TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** KR 96 X CL CL25D
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 22 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 600 FINALIZACIÓN : 1500 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	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Valentina Bekdal	1001089364	AYUDANTE	
William Ospina	903[illegible]4	Ayudante	
Jairo Ospina B	16112934	Ayudante	Jairo O B
Arley Zambrano	1022953329	Arley Z conductor	
Steven Zuñiga	1017930888	Soldador	Steven Zuñiga

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA 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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** PATIO 1
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 23 MES: 04 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:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMAIENATS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas; fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYU OPERTE	
SIGUEN ROBLES	1012436688	SOLDADOR	
Miley Zambrano	1022953329	Conductor OP	
Jairo Espinosa B	16112734	Ayudante	
William OSPINA	1031142744	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 92 X AC 130

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 25 MES: 04 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 /	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMAIENATS 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 (altuas, 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYUDANTE	
SEBASTIAN DUEÑAS	1012930688	SOLDADOR	
JAIRO ORPINA B	16112934	AYUDANTE	
WILLIAM OSPINA	1014422144	AYUDANTE	
FREY ZAMBRANO	1072955329	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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** AK 80GX 26 3
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 04 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: SOLDADURA 26 TAPAS
REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES **Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)** **Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial**	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
STEVEN ZAMBRANO	1012430608	SOLDADOR	STEVEN ZAMBRANO
ADLEY Zambrano	1022955329	conductor OP	
VALENTINA BERNAL	1001089964	AYUDANTE	
Jairo OSpina B	16112934	Ayudante	Jairo OB
William OSPINA	1031142744	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 58 X AC 68

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 27 MES: 04 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico.Fisico. Biologico. Biomecanico. Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001084368	AYUDANTE	
ANLEY ZAMBRANO	1072955329	CONDUCTOR OP	
JAIRO OSPINA	16112234	AYUDANTE	JAIRO OSPINA
WILLIAM OSPINA	1031142144	AYUDANTE	
STEVEN PUEÑAS	1022930688	SOLDADOR	STEVEN PUEÑAS

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 12 X AC 13

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 15 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 1200 AM ____ 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 (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas; contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuadolde los elementos de protección personal, uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001059364	AUXILIAR	
Jairo Ospina B	16112934	Ayudante	
STEVEN QUINAJ	1017930588	Señalero	
Arley Zambrano	1072955324	conductor OV	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES	TPD-F-SST1356-24	ALCALDIA 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: BOGOTA D.C	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 97 X AC 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 1200 AM _____ PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 2100 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	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion de cargas a levantar y area de trabajo, ayuda humana y mecanica
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 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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revision de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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)	Mecanico, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura	Locativo, quimico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcacion, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte , DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
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 a 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 a X si cree si on 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
Valentina Bekndi	1001084364	AYUDANTE	
Alay Zambrano	1077473329	Conductor a/c	
Steven Zuñiga	1012930888	Señalero	Steven Zuñiga
Jaime Espinal3	16182934	Ayudante	Jaime Esp
William Ospina	4031142414	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** BODEGA DE FONTIBON

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 01 AÑO: 2024 HORA DE INICIO: 1200 HORA DE FINALIZACIÓN: 2100

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	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion 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	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Valentina Bernal	1001089364	AYUDANTE	
Jairo Espinosa B	16112934	AUXILIAR	Jairo E B
Arley Zambrano	1022955329	conductor op.	
William Espina	7051166226	AYUDANTE	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - NIVELACIONES	TPD-F-SST1356-24	ALCALDIA 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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: kr 97 X AC 26

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 04 AÑO: 24

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 1200 AM _____ PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 2100 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	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion de cargas a levantar y area de trabajo, ayuda humana y mecanica
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 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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revision de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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)	Mecanico, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura	Locativo, quimico	golpes, heridas, fracturas, enfermedad respiratoria	Etiquetado productos, hojas de seguridad, epp
10. Retiro de PMT, Demarcacion, equipo y herramienta	Cond Seguridad (Accidente de Transito- Publico)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte , DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
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 a 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 a X si cree si on 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
Valentina Berenal	1001087364	Ayudante	
Jairo Espina B	16112934	Ayudante	
William Espina	1031122244	Ayudante	
Steven Lenas	1012430688	Solvayon	
Aury Zambrano	1022955329	Conductor OP	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA 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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 107 A X CL 17

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 19 MES: 04 AÑO: 2023

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:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMAIENATS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089369	AUUDANTE	
william ospina	1031122124	AYudante	
Aiky Zambrano	1022955329	conductor	
STEVEN SUAREZ	1012930689	SOLDADOR	STEVEN SUAREZ
Jairo Aspina B	16112934	AYudante	Jairo OB

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	**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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 82 XAC 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 09 MES: 04 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	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001079364	AYUDANTE	
William OSPINA	7081142246	Ayudante	
Jairo Espina B	16112934	Ayudante	Jairo E B
Arley Zambrano	1022955329	conductor op	ARLEY Z
SEBASTIAN RUBIANO	1012360880	SOLDADOR	SEBASTIAN RUBIANO

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 82 X AC 72
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 10 MES: 04 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYUDANTE	
Jairo Espina B	16117934	Ayudante	Jairo E B
Alex Zambrano	1022955379	conductor OK	Alex Z
Sergio Dueñas	1023[illegible]	SOLDADOR	Sergio Dueñas
willian ospina	1031[illegible]	AYUDANTE	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** KR 93 X AC 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 11 MES: 04 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	/

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AUXILIAR	
SIXTO JOSE	7012430888	SOLDADOR	
Nilson Zambrano	1022955329	conductor OP	
JAIRO OSPINA B	16112734	AYUDANTE	
WILLIAM OSPINA	1073774284	AYUDANTE	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: 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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 96C X AC 72

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 07 MES: 04 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BELTRAN	1001043764	AYUDANTE	
Alex Zambrano	1017955779	Conductor OP	
[illegible]	1012932629	SOLDADOR	
Jaivo Espina	16112934	Ayudante	
William Ospina	7031147244	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: 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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 63 X CL 57K SUR
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 13 MES: 04 AÑO: 24	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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYUDANTE	
Arley Zambrano	1022955329	conductor op	
Jairo Ospina B	16112934	Ayudante	
William [illegible]	1028114224	Ayudante	
Steven Vargas	1012933693	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: 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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: PORTAL TUNAL
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 14 MES: 04 AÑO: 24	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 12:00 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089364	AYUDANTE	
Jairo Espinosa	16113934	AYUDANTE	Jairo E S
Sergio Pacheco	1012430680	SOLDADOR	Sergio Pacheco
Alex Zambrano	1022955524	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: BODEGA TOBERIN

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 01 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 600 AM _____ PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 15:00 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	

EQUPOS 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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089369	AYUDANTE	
AKLEY ZAMBRANO	1022955329	CONDUCTOR	
Jaider Perez Romero	1070038205	Ayudante	Jaider Perez Romero

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 30A CLL 9
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 02 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 600 AM _____ PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 1550 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	✓

EQUPOS 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 (situas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Valentina Bernal	1001089364	AYUDANTE	
Jaider Perez Romero	1127003205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Steven Nuñez	1012430888	Señalizacion	Steven Nuñez
Aley Zambrano	1022955374	conductor op	
Miguel Rodriguez	79352601	Ayudante	Miguel R

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: BODEGA TOBEKIN

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 03 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 600 AM _____ PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 1500 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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BEKIN	1001089364	AYUDANTE	
ARLEY ZAMBRANO	1022955329	CONDUCTOR	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

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

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 600 AM _____ PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 1500 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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Valentina Bedoya	1[illegible]3G	auxiliar TE	
Arley Zambrano	1027955379	conductor op	
William OSPINA	4031[illegible]	Ayudante	
Jairo Ospina O	16[illegible]934	Ayudante	Jairo O B
SIGUN [illegible]	1012[illegible]688	Soldador	SIGUN [illegible]

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: 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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 68B X CL 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 05 MES: 04 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BEKNAL	1001089769	AUXILIANTE	
Arley Zambrano	1022455379	conductor op	
William OSPINA	1031142246	Ayudante	
Jairo ESPINA B	6662934	Ayudante	
STEVEN [illegible]	1012782288	OPERADOR	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: KR 65 X AC 68
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 06 MES: 04 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	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
VALENTINA BERNAL	1001089369	AUXILIAR	
Arley Zambrano	1072455324	conductor op	
Jairo Espinosa	1611893	Ayudante	
[illegible]	1072432600	[illegible]	
William Espina	1031142744	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 77g X Cl 63 SUR

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 01 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 0600

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:

Retiro e instalacion de poste por mantenimiento.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico.Fisico. Biologico. Biomecanico. Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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

EVALUACION DEL RIESGO

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

	SI, procede con la tarea.
	No, consulte al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017847	Banderera	
Braby Mendez	1110518766	Oficial	
Miguel Angel Rodriguez L.	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	conductor.	Oscar Agudelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 63 X AC 57R SUR
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 02 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 6:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 2:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:
CAMBIO DE POSTE: ✓
REPASO A PERFORACIONES:

Retiro e instalacion de postes por mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes.	52017547	Banderera.	
Oscar Agudelo Diaz.	80253010	Conductor	
Braby Hendez	1110515766	Oficial	
William Ospina.	1031142294	Ayudante.	
Jairo Ospina	16112934.	Ayudante.	Jairo O B

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	**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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K 17g x cl 63 SUR.
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 08 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 06:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: **PM:**

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PERFORACION EN MASTIL:
CAMBIO DE POSTE: Retiro e instalación de postes por mantenimientos
REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz R.	52017547	Banderera	
Miguel Rodriguez Leon	79352601	Soldador.	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	
William Ospina	1031142244	Ayudante	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	
Braby Mendez	1110515766	oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	**ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE**	TPC-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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K77g X cl 59 sur.
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 04 MES: 04 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:
Retiro e instalacion de postes por mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES **Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos)** **Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial**	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	soldador	Miguel Rodriguez
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	conductor.	Oscar Agudelo Diaz
Braby Hernder	1110515766	Oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

IPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K70D X cl 196 / K80A x cl 65 SUR.
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 8:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: PM: 4:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PERFORACION EN MASTIL: ____
CAMBIO DE POSTE: ____
REPASO A PERFORACIONES: instalacion 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 HERRAMAIENATS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR
MANUALES	VOLVEDOR: X
	TIE OFF:
ELECTRICAS	TALADRO: X

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes.	52017544	Banderera.	
Braby Mendez.	1110515766	Oficial.	
Oscar Agudelo Diaz.	80253010	conductor.	Oscar Agudelo
Miguel Angel Rodriguez Leon.	79353601	Soldador	Miguel Rodriguez
Jaider Perez Romero.	1107088205	Ayudante.	Jaider 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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K89c x d90B sur.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 11 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 12:00

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 poste x siniestro.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Oscar Agudelo Diaz	80283010	Conductor	Oscar Agudelo
Miguel Abgel Rodriguez	79307601	Soldador	Miguel R
Jaider Perez Romero	1107008207	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Braby Mendez.	1110578766	oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Bodega Tobern

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 10 MES: 04 AÑO: 2024 HORA DE INICIO: 12:00 FINALIZACIÓN: 19:00 HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Cargue de chatarra

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas., contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descanso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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	FÍRMA
Carmen Elisa Ortiz R	52017547	Banderera	
Braby Mendez	1110518766	oficial	
Jaider Perez Romero	1107008207	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Miguel Rodriguez	79352601	soldador	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	conductor.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Patio 4. K 36 x cl 3.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 09 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 12:00 | HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Descarge de chatarra

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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso o inicio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz R	52017547	Barbarera	
Miguel Angel Rodriguez L	79352604	soldador	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Braby Hernandez	1110515766	Oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: 1779 X cl 59 SUR

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 05 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 600

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: **PM:** 1400

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE: ✓

REPASO A PERFORACIONES:

Retiro e instalacion de postes x mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017847	Banderera	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador.	Miguel Rodriguez
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	Oscar Agudelo
Faraby Mendez	1110875766	Oficial.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Bodega Taberin

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

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 6:00

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL: _____

CAMBIO DE POSTE: _____

REPASO A PERFORACIONES: Cargue de chatarra.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMAIENATS 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 (altuas, 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Damon Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	soldador.	
Brayan Mendez	1110515766	oficial	
Oscar Acosta	80852206	conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Av del Sur Entre C Nacle C35

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 2 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 7:00 AM

FINALIZACIÓN : HORA DE 3 PM

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	Si	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 Rodillo espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas; golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inclo de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Edduim Zambrano	79824104	Conductor	Edduim Zambrano
Harold Saavedra	1007790774	Auxiliar	Harold S.
Jairo Calderon H.	80794957	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:**
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 2 MES 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: / FINALIZACIÓN: HORA DE 3 PM
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS — Pintura de postes y Lavado	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	Si	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillos, espatula, Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inclo de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Jairo Calderón Hernandez	80794937	Auxiliar	Jairo C.
Harvin Sequenza	1000790971	auxiliar	Harvin S.
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	Edwin Zambrano

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:**

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 3 MES 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	Si	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 Rodillo espatula brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inclo de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.
[illegible]	1000[illegible]	auxiliar	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 67 A X Av Cll SUR CLLE 45 A S

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 4 MES 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 P M

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	Si	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 Rodillo espatula Brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Garzon	93470821	oficial	
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	Edwin Zambrano
Jairo Calderon H	80794957	Auxiliar	Jairo C.
Harold Saavedra	1007710971	Auxiliar	Harold S.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 93 X AC 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 9 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: / DE FINALIZACIÓN : HORA 3 PM

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	Si	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillos espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Galvez	93470921	oficial	
Edwin Cardenas	79.824.104	Conductor	Edwin Cardenas
Jairo Calderón Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.
Harold Saavedra	1000790774	Auxiliar	Harold S.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 93 x AC 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 10 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM / FINALIZACIÓN: HORA DE 3PM.

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	SI	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillo Espatula Brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Duza C	93470821	oficial	
Jairo Calderon Hernandez	80798498	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Kra 96 C x AC 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 11 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 7:00 A M

FINALIZACIÓN : HORA DE 3 PM

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	SI	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 Rodillos Espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico ,	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470811	oficial	
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	Edwin Zambrano
Haroll Saavedra	1000790974	Auxiliar	
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 86 x calle 6
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 12 MES: 4 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: ____ AM 10 PM HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: ____ AM ____ PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto 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 /	
ELECTRICAS /	

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 sitios de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a 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 a 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
Alfonso Acosta	1511996	Conductor Op	
Andres Espitia	1030525628	oficial	
Lewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 93 x calle 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 13 MES: 4 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 10 AM _____ PM

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto Nivelaciones de postes

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	X

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 X	
ELECTRICAS X	

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, públicos) 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, 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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	golpes, heridas, muerte , DME	autocuidado, trabajo en equipo, levantamiento de cargas
11. Movilización final a Bodega	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	golpes, heridas, muerta	capacita Seguridad Vial, manejo defensivo

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a 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 a X si cree si on 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
Alfonso Acosta	19119961	Conductor op	
Andres Espitia	1030525628	oficial	
Jewis Peña Vásquez	1097378509	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra 77 G 10 x calle 63 sur

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 15 MES: 4 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	✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43459360	Bamkrera	
Andres Espitia	1030525628	oficial	
Jesus Adrian	1083007176	ayudante	
Jewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
ALFONSO ACOSTA	19119961	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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Cra 82 X calle 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 4 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 10 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 ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Epifanio ocampo	43 459360	Bombera	
Jewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
Johan Sebastian Bermudez	73.134.117	conductor operador	
Andres Espitia	1030525628	oficial	
Alfonso Acosta	1911996	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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 96 - C X Calle 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 4 AÑO: 2024

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

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: X

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	X		LISTA DE CHEQUEO	X	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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.
X	**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 on o

X	**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	Bomberera	
Andres Espitia	1030525628	Oficial	
Yesid Rodriguez	1063003470	Oficial	
Lewis Peña Vargas	1047378509	Soldador	
Alfonso Acosta	19119961	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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra 97 x calle 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 4 AÑO: 2024

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

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: izaje de postes

PERFORACION EN MASTIL: N/A

CAMBIO DE POSTE: X

REPASO A PERFORACIONES: N/A

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	X	LISTA DE CHEQUEO	X

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo osorio	43459360	Banderera	
Luis Caballero	1083002[illegible]	ayudante	
ALFONSO ACOSTA	19119961	CONDUCTOR DP	
Andres Espitia	1030525628	Oficial	
Lewis Peña 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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra 97 x calle 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 19 MES: 4 AÑO: 2024

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

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: X

REPASO A PERFORACIONES: X

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS X		LISTA DE CHEQUEO X	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilce campo	43 459 360	Bomdercra	
Andres Espitia	1030525628	Oficial	
Jesus Gabriela	1088009796	ayudante	
Alfonso Agosto	19.115961	Conductor Op.	
Jewis Pena 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	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra- 96- C- X - calle- 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 20 MES: 4 AÑO: 2024

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

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: X

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilcas orampo	43 459360	Bamderera	
Jesus Peña Vasquez	1049378509	Soldador	
ALFONSO ACOSTA	1911961	Conductor Op	
Jesus Galindo	1083003476	ayudante	
Andres espitia	1030525628	Oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

IPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAM... ...STE	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra. 72 x av Cali
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 21 MES: 4 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 9.15 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: **PM:**

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: siniestro +1
PERFORAGION 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	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43459360	Banderera	
Alfonso Acosta	19119961	Conductor Op	
Jewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
Andres Espitia	1030525628	oficial	
Jesus Galindo	1083003476	ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 128 x Calle 17

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 24 MES: 4 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: soldadora 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

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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43469360	Banderera	
Andres Espitia	1020575618	oficial	
Jeyis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
[illegible]	1093207477	ayudante	
Alfonso Acosta	19119961	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 100 X calle. 23. D

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 25 MES: 4 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: Soldadura y cambio 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	X

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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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- Publico)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43.459360	Banderera	
Andres Espitia	1030925648	oficial	
Lewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
Jesus Castañeda	1083 [illegible]	ayudante	
Edduim Zambrano	79824104	Conductor	Edduim Zambrano

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra 88 G x calle 43.Sur

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 4 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 320

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: Sinestro. T-2-450

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 ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43459360	Bamplorera	
Alberto Ojeda C	C/34708211	oficial	
Lewis Peña Vasquez	1047378509	Soldador	
Alfonso Acosta	1911996	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	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 92 X AC 22
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 12 MES 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM / FINALIZACIÓN: HORA DE 3PM

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	SI	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 Rodillos Espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Pazac	9347084	oficial	
Jairo Calderon Hernandez	80774477	Auxiliar	Jairo C.
Mauricio Siguenza	1000[illegible]	Auxiliar	
Edduim Zambrano	79824104	Conductor	Edduim Zambrano

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:**

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 13 MES 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	SI	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 Rodillo Espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e inclo de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	4347080	Oficial	
Marcos Figueroa	1000710974	auxiliar	
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Avda 90 # CLL 199
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 1 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM / HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	Si	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 Rodillo espatula brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas ,	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Duzac	93470821	oficial	
Jairo Calderón Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.
Nappon Sacuanza	1000709745	auxiliar	Nappon S.
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	Edwin Zambrano

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** TV 95 A X AC 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 15 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 A. M | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 P.M

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	Si	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	9347081	oficial	
Dairo Calderón Hernandez	80794957	Auxiliar	
[illegible]	[illegible]	Auxiliar	
Edwin Combiano Ch.	79824104	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kr 98 # AC 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	SI	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: Rodillo Espatula Brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de posta, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	9347084	oficial	
Jairo Calderón Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.
Edduim Zambrano	79824104	Conductor.	Edduim Zambrano
HAROLD DOMENECH	CC 1190774	AUXILIAR	HAROLD S.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 98 X AC 26
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 19 MES 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM / FINALIZACIÓN: HORA DE 3 PM.

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	SI	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillos espatulo Brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Hector Sarmiento	1000410971	auxiliar	
Jairo Calderon H	80794957	Auxiliar Conductor	Jairo C.
Edwin Zambrano	79824104		Edwin Zambrano

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 98 + AC 26

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 20 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	SI	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillos Estatula Brochas	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Dairo Calderon Hernandez	80794957	80794957 Auxiliar	Dairo C.
Edwin Zambrano	79824104	Conductor	Edwin Zambrano
Harold Saavedra	1033790974	auxilicar	Harold S.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Kra 98 X AC 26

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 21 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 7:00 AM

HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS — Pintura de postes + lavado

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	Si	LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 Rodillo espatula Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Rozo C	93470??	Oficial	
Hector Sequeda	1007??0??	Auxiliar	
Edwin Contreras	79824?04	Conductor	Edwin Contreras
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** AK 97 X DG 24C

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 24 MES 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 7:00 AM | HORA DE FINALIZACIÓN: 3 PM

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	Si	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 Rodillo 23 Pa Pala Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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, Macanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on o

	NO, detóngase 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 on 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
Alberto Daza C	93470821	oficial	
Alfonso Acosta	19119961	CONDUCTOR	
Harold Saavedra	[illegible]	AUXILIAR	
Jairo Cabrera H	80794957	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Kra 99 X Cle 17
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM / HORA DE FINALIZACIÓN:

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	Si	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 Rodillos Estandar Brocha	VOLVEDOR:
ELECTRICAS	TIE OFF:
	TALADRO:

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
	Cond Seguridad (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e Inclo de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Alberto Duzac	93470821	oficial	
Haroin Secuenza	1003[illegible]174	auxiliar	Haroin S.
Jairo Calderón Hernandez	80794957	Auxiliar	Jairo C.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: cra 50 X calle 8

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 29 MES: 4 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 10 AM ____ PM

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: se Hace soldadura y cambio 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	X

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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43459360	Banderera	
hargio soavedra	1000790774	auxiliar	
Alberto Dazac	93470821	oficial	
Jairo Calderon Hernandez	80774497	AUXILIAR	
Alfredo Acosta	19119961	conductor op	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: Cra. 78 - B. x calle 26 Sur

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 30 MES: 4 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: 10 AM _____ PM

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM _____ 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	✓

EQUPOS 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 (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	Uso adecuadolde los elementos de protección personal, Uso del arnés, verificación del área de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecanico, Público, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adoptar postura correcta y segura
6. Revisión de niveles con nivel manual	Locativo, Mecanico	golpes, heridas,, contunsiones	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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Emilce ocampo	43459360	Bandercra	
Alfonso Acosta	19119961	Conductor Op.	
Alberto Duza (	93470871	oficial	
Jairo Calderon Hernandez	80794957	Auxiliar	
Lewis peña	1047137859	Soldador	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 30 X Cl 3.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 16 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 6:30

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL: ____

CAMBIO DE POSTE: ____ descarge de chatarra.

REPASO A PERFORACIONES: ____

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz B	52017597	Banderera	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	soldador	Miguel R
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Beby Mendez	1110515766	oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** TV 95 A X CL 24.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 17 MES: 04 AÑO: 2024 HORA DE INICIO: 06:00. HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Cambio y Soldar Tapas

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Miguel Angel Rodriguez L.	79382601	Soldador	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	Oscar Agudelo
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Braby Alendez	1105157766	oficial.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K87 X AC. 24.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 18 MES: 04 AÑO: 2024 HORA DE INICIO: 6:00 FINALIZACIÓN: 14:30 HORA DE

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Ruclacion 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Jaider Perez Romero	1107108205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	Oscar Agudelo
Brayby Mendez	1107515766	Oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K99 X cl 17 y K100 X cl 17

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 19 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO: 08:00 HORA DE FINALIZACIÓN: 14:00

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Nivelacion y pintura.

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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Braby Mendez	1110515766	Oficial	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador.	Miguel Rodriguez
Jaider Perez Romero	1107008705	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	Oscar Agudelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K 99 x C 119

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 30 MES 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 0600 | HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS — Nivelación y Pintura.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	
/		/	

EQUPOS 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 (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Químico,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	verificacion 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 o instalacion de PMT	Cond Seguridad -Accidente de Transito	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Ramon Elisa Ortiz Reyes	52017549	Banderera	
William Ospina	1031142244	Ayudante	
Tador Perez Romero.	1107008105	Ayudante.	
Miguel Angel Rodriguez Leon.	79352601	Soldador	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	
Baby Mendez	1118515766	Oficial.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Bodega Toberin.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 15 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 06:00 | HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Bodega Toberin - Cargue de chatarra.

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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Rayes	52078547	Banderera	
Braby Mendez	1110515766	Oficial	
Miguel Rodriguez León	79352601	Soldador	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	
Jaider Perez Romero	1107008105	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 776 x cl 59 SUR

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 22 MES: 04 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: ✓ Retiro e instalacion de postes por mantenimientos

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
1. Alistamiento y cargue de material en bodega	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador	
Jaider Perez Romero	1107002205	Ayudante	
Braby Mendez	1110518786	Oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K100 x Cl 22.

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 23 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 06:00

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:

Retiro e instalacion de postes por mantenimientos.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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., contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Bandera	
Braby Mendez	1110515766	Oficial	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	Oscar Agudelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 100 X cl 22

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 24 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 06:00

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: **PM:** 14:30

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL: ____

CAMBIO DE POSTE: ____

REPASO A PERFORACIONES: ____ Retiro e instalacion de postes por mantenimientos.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (alturas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Jaider Perez Romero	1010008205	Ayudante	Jaider Perez Romero
Braby Mendez	1110515766	oficial	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - CAMBIO DE POSTE	TPD-Y-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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 103 X AC 24
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 25 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 06:00 HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: **PM:**

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PERFORACION EN MASTIL:
CAMBIO DE POSTE: X
REPASO A PERFORACIONES:
Retiro e instalacion de postes x mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS Golpes, fracturas, pisadas, contusiones, heridas, esguinces, pinchazos	CONTROLES REQUERIDOS 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	Jaidu Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor	Oscar Agudelo
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador.	Miguel Rodriguez
Bradley Mendez	1110515766	Oficial.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.	LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K 97 X AC. 24.
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 26 MES: 04 AÑO: 2024	HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO AM: 06:00 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:
Retiro e instalacion de postes por mantenimientos

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

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

PASOS DETALLADOS DE LA TAREA	PELIGROS EXISTENTES Cond Seguridad (altuas, A. Transito, Mecanico, Electrico, Locativo, publicos) Quimico,Fisico, Biologico, Biomecanico, Psicosocial	POSIBLES CONSECUENCIAS	CONTROLES REQUERIDOS
		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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador	Miguel Rodriguez
Brayan Mendez	1110515766	Oficial.	
Jaider Perez Romero	1107008205	Ayudante.	Jaider Perez Romero
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	Oscar Agudelo

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C.

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: K82 x AC 24

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 27 MES: 04 AÑO: 2024

HORA DE INICIO DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO **AM:** 06:00

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

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

PERFORACION EN MASTIL:

CAMBIO DE POSTE: ✓ Retiro e instalacion de poste por mantenimientos

REPASO A PERFORACIONES:

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS Y HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN PARA REALIZAR LA LABOR

EQUIPOS Y HERRAMIENTAS		INDIQUE CADA UNA DE LAS HERRAMAIENATS 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 (altuas, 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	verificacion 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,, contunsiones	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	procedimento 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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz Reyes	52017547	Banderera	
Oscar Agudelo Diaz	80253010	conductor	
Miguel Angel Rodriguez L.	79352601	Soldador	
Jaidel Perez Romero	1107008205	Ayudante.	
Braby Mendez	1110513766	oficial	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K50 x cl 129 - K49 x cl 129 -

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 29 MES: 04 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: | HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS — Soldar y cambio de tapas.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS	✓	LISTA DE CHEQUEO	✓

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz R.	52017547	Bandereza	
Jaider Perez Romero	1070008201	Ayudante	Jaider Perez Romero
Miguel Angel Rodriguez	79352601	Soldador.	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	Conductor.	
Braby Hernandez	1110515766	Oficial.	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C. | **LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** K 28 X Cl 68

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA 30 MES: 09 AÑO: 2024 | HORA DE INICIO: 12:00 | HORA DE FINALIZACIÓN :

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:
PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS Cambio y Soldar Tapas.

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X

PERMISO EN ALTURAS ✓		LISTA DE CHEQUEO ✓	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion personal, conocer hoja de seguridad de productos
7. Uso de equipos de altura y Ascenso e incio de labores en alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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
Carmen Elisa Ortiz	52017547	Banderera	
Braby Mendez	1140515766	Oficial	
Miguel Angel Rodriguez	79352601	soldador	Miguel Rodriguez
Oscar Agudelo Diaz	80253010	conductor	
Jaider Perez Romero	1109008205	ayudante	Jaider Perez Romero

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1.015.427.369	COORDINADOR SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: TALLER

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

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

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: ____ AM 4:00 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto FABRICACION 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	
ELECTRICAS	

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, verificacion del area de trabajo.
1. Alistamiento y cargue de material en bodega (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, herrias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, lumbago	adopter 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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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

EVALUACION DEL RIESGO

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

	Si, proceda con la tarea.
	No, consulta al supervisor antes de tomar cualquier decisión.

NOMBRE DE LOS EJECUTANTES DE LA ACTIVIDAD

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
Miguel Medina	1015413000	ALMACENISTA	
Andres A. Casas	1026257112	soldador	
Jhonatan Palacios	1033817603	Ayudante	
Oscar Lopez	1014883574	Maestro	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: TALLER POSTES

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 03 MES: 04 AÑO: 2024

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

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: _____ AM 4:00 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapas concreto FABRICACION 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	
ELECTRICAS	

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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, 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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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 a 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 a X si cree si on 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
Miguel Modesto	1.015413080	Almacenista	
Andres Casas	1076257112	Soldador	
Jhonatan Palacios M	1032872603	Ayudante	
Osmel torres f.	1014833519	Maquinista	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR: TALLER FONTE

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

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

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: ____ AM 4:00 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR:

Nivelaciones a postes semafóricos -Tapes concreto FABRICACIÓN 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	
ELECTRICAS	

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 (postes y tapes)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, 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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a 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 a X si cree si on 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
Miguel Medina	1054[illegible]	Almacenista	
Andres Casas	1076213112	Soldador	
Jhonatan Palacios M	1033817663	Ayudante	
Osnel Forero Herrera	1047133594	Ayudante	osnel

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	

TPD INGENIERIA	ANÁLISIS DE TRABAJO SEGURO - PINTURA Y LAVADO	TPD-F-SST1356-22	ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. MOVILIDAD Secretaría de Movilidad
	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: BOGOTA D.C.	**LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:** Bodega
FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 08 MES: 4 AÑO: 2024	HORA DE INICIO: 7:00 AM HORA DE FINALIZACIÓN : 4:00 PM
DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PINTURA Y LAVADO DE SEMAFOROS FABRICACION (POSTE)	

PARA ESTE TRABAJO SE REQUIERE PERMISO DE MARQUE CON UNA X			
PERMISO EN ALTURAS		LISTA DE CHEQUEO	

EQUPOS 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 (altuas, 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	verificacion 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	golpes, heridas, muerte	autocuidado, trabajo en equipo
4. Inspeccion visual de Redes	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico, fisico	heridas, golpes	autocuidado, trabajo en equipo
5. Ubicación del Vehiculo y diligenciamiento de permisos	Cond Seguridad -Accidente de Transito, publico	estress, lumbago	capacitar Seguridad Vial, manejo defensivo
6. Preparacion de jabon - Desengrasante y pintura para retoques	Quimico, Biomecanico	golpes, heridas,, contunsiones	Uso de elementos de proteccion 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 - Biomecanico, Fisico	machucones, golpes, fracturas	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
8. Limpieza de poste, secado y retoques de pintura	Biomecanico, fisico	golpes, heridas, fracturas	trabajo coordinado, autocuidado
9. Descenso de alturas	Cond. Seg Trabajo en Alturas - Biomecanico, Fisico	golpes, heridas, fracturas ,	Aplicación normas de seguridad para T.S.A
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 a X si cree si on 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 a X si cree si on 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**
Miguel Modesto	1015420[illegible]	Almacenista	
Andres A. Casas	1026257117	soldador	
Jhonatan Pedraza	1033817603	Ayudante	
Osmel Torres	1018433549	Ayudante	Osmel

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

TPD INGENIERIA	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: BOGOTA D.C

LUGAR DONDE SE REALIZA LA LABOR:

FECHA DE REALIZACIÓN DEL TRABAJO: DIA: 22 MES: 04 AÑO: 2024

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

HORA DE FINALIZACIÓN DE LAS TAREAS DE ALTO RIESGO: ____ AM 4:00 PM

DESCRIPCIÓN DE LA TAREA A REALIZAR: PERFORACION Y FABRICACION POSTES.

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 (altuas, 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 (postes y tapas)	Biomecanico, Publico, Mecanico,	Golpes, heridas, hernias, lumbagos	verificacion 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)- Biomecanico	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	Biomecanico, Publico, psicosocial	estress, 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, Biomecanico, Fisico,	machucones, golpes, fracturas	inspeccion herramienta, uso de epp
9. Retoques de pintura (postes)	Locativo, quimico	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)- Biomecanico	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

EVALUACION DEL RIESGO

¿Es posible, probable o casi-seguro que ocurra un incidente? Marque con un a 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 a X si cree si on 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
Andres Cacas	1026257112	Soldador	
Miguel Modesto	1015413980	Almacenista	
Daniel Forero Talero	1074083514	Ayudante	
Jhonatan Palacios	1032867602	Ayudante	

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	FIRMA
YOANNA FLOREZ FIERRO	1015427369	COORDINADORA SST	