“EXPANSIÓN Y MANTENIMIENTO AL SISTEMA DE SEMAFORIZACIÓN DE BOGOTÁ D.C.

CONTRATO DE OBRA 2023-1356

INFORME DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

PERÍODO: 01 DE JUNIO AL 30 DE JUNIO DE 2023

VERSIÓN 1

14 DE JUNIO DE 2023

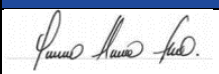
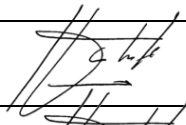
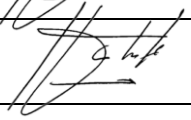
Elaborado por:

TPD INGENIERÍA S.A.S.
Calle 35 No. 7 - 25 Of.1501
Bogotá D.C., Colombia
Tel:(601) 3231705 – (601) 3231707

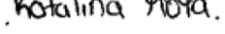
Elaborado para:

SECRETARÍA DISTRITAL DE MOVILIDAD
Calle 13 No. 37-35
Bogotá D.C., Colombia
Tel: (601) 3649400

CONTROL DE REVISIONES Y CAMBIOS

VERSIÓN	FUNCIÓN	NOMBRE	CARGO	FIRMA	DESCRIPCIÓN DE LA MODIFICACIÓN
1	ELABORÓ	Yoanna Flórez	Profesional SST		Se atienden observaciones SST mediante correo electrónico del 11/07/2023.
	REVISÓ	Alfredo Ardila Ariza	Director de Proyecto		
	APROBÓ	Alfredo Ardila Ariza	Director de Proyecto		

CONTROL DE DISTRIBUCIÓN DE DOCUMENTOS

No.	Entregado a:	Versión 1 Fecha	Firma
1	UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS	12/07/2023	

CONTENIDO

1. RESUMEN DEL CONTRATO 4
2. APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL 5
4. COPASST-CCL 9
5. CAPACITACIONES AL PERSONAL 9
6. EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES 10
7. CONTROL DE AUSENTISMO POR ACCIDENTE O ENFERMEDAD 10
8. INSPECCIONES EN CAMPO 10
9. VEHICULOS 12
10. PMT 13
11. ACCIONES DE MEJORA 13
10. EQUIPOS DE EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN 13
11. ACOMPAÑAMIENTO EN CAMPO 14
12. SEGUIMIENTO AMBIENTAL… 16

1. RESUMEN DEL CONTRATO

CONTRATO DE OBRA: 2023-1356 SDM	
OBJETO: "Expansión y mantenimiento al sistema de semaforización de Bogotá D.C.-Lote 3.	
CONTRATISTA: TRANSPORTE PLANEACIÓN Y DISEÑO INGENIERIA S.A.S.	
DURACION DE CONTRATO: Once (11) meses	
FECHA DE INICIO: 09 de marzo 2023	**FECHA DE TERMINACIÓN**: 08 de febrero de 2024
INTERVENTOR: Universidad Distrital FRANCISCO JOSE DE CALDAS	

2. APORTES AL SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL

La empresa TPD INGENIERIA S.A.S.cumple con los requisitos legales exigidos por ley, en cuanto al cumplimiento normativo de temas de seguridad social y responsabilidades del empleador, para el periodo del 01 de junio al 30 de junio de 2023.

Se relaciona el listado del personal activo durante el mes.

Tabla1. Relación de personal periodo 01 al 30 de junio 2023

TPD INGENIERIA S.A.S CONTRATO POSTES		
NOMBRE	**CÉDULA**	**CARGO**
Acosta Infante Alfonso	19.119.961	Conductor - operador de grúa
Agudelo Diaz Oscar	80.253.010	Conductor - operador de grúa
Ardila Alfredo	19.262.146	Director de obra
Ardila Muñoz Yamid Arley	5.658.804	Oficial
Bernal Charry Yuly Valentina	1.001.089.364	Ayudante
Calderon Jairo	5.658.804	Oficial de construcción
Ortiz Reyes Carmen Elisa	52.017.547	Banderera
Casas Zipasuca Andres Alexander	1.026.257.112	Soldador
Daza Castañeda Alberto	93.470.821	Oficial de construcción
Dueñas Angarita Edison Steven	1.012.430.688	Soldador
González González Juan Carlos	79.470.097	Conductor - operador de grúa
Méndez Beru Brabiquimbaguer	1.110.515.766	Oficial de construcción
Merchancano Jiménez Jesús David	1.023.932.812	Ayudante
Siabato Alvarez Segundo Marco Antonio	79.467.115	Conductor
Saavedra Jiménez Harol Stick	1.000.790.974	Ayudante
Vázquez Peña Lewis	1.047.378.509	Soldador
Mosquera Palacios Alex David	1.010.126.272	Ayudante
Modesto Marín Miguel Ángel	1.015.413.080	Almacenista
Ocampo Emilse	43.459.360	Banderera
Torres Teherán Osmel	1.049.933.519	Ayudante
Ospina Bedoya Jairo	16.112.934	Ayudante
Rodríguez Fernández Oscar Eduardo	80.101.394	Residente de obra
Flórez Fierro Yoanna	1.015.427.369	Coordinadora SST
Rodríguez León Miguel Ángel	79.352.601	Ayudante
Ospina Vergara William Fabian	1.031.142.244	Ayudante
Pérez Martínez Julio Enrique	18.778.339	Conductor
Zambrano Chaves Arley	1.022.955.329	Conductor - operador de grúa

Ver Anexo 1 – Consolidado de personal

Cuadro1. Resumen de afiliaciones y/o pagos de seguridad social del período

Contrato N°	Cantidad	Novedades de Junio			
		Ingresos	Retiros	Traslados	Afiliaciones o pagos de Seguridad Social
2023-1356	27	1	*0*	1	27

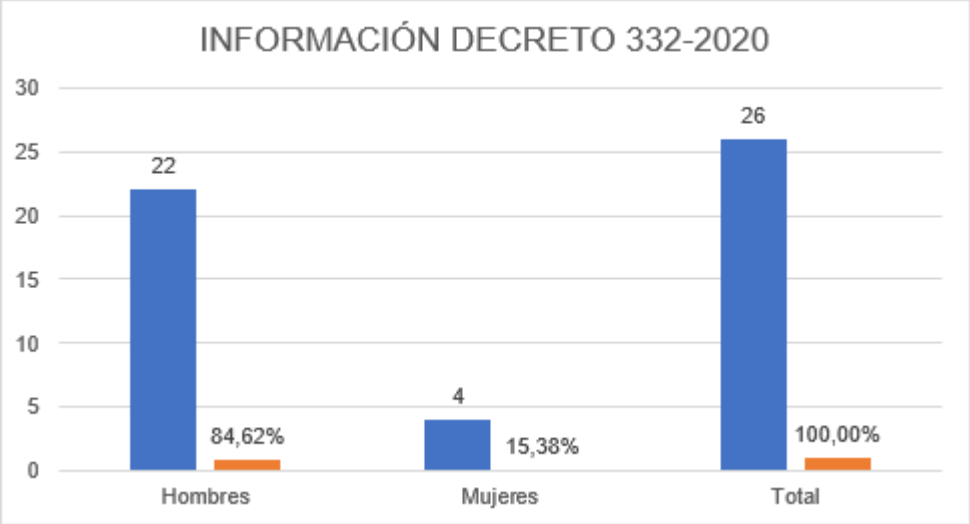
Fuente: TPD INGENIERIA S.A.S.

Todo el personal vinculado al contrato se encuentra afiliado al SISTEMA GENERAL DE SEGURIDAD SOCIAL.
Adicionalmente se da cumplimiento a lo establecido contractualmente, en el siguiente ítem, como se indica:

Requisito: *"59. Dar cumplimiento a lo establecido en el Decreto 332 de 2020, "Por medio del cual se establecen medidas afirmativas para promover la participación de las mujeres en la contratación del Distrito Capital" y en especial lo señalado en el artículo 3 el cual estipula lo siguiente:*

Cumplimiento: TPD INGENIERIA S.A.S.ha vinculado al proyecto a (4) mujeres del total de integrantes que corresponde al equipo de trabajo, lo que representa un porcentaje del 15,38%.

Imagen 1. Cumplimiento Decreto 332-2020



Fuente: TPD INGENIERIA S.A.S.

Ver Anexo 2 - Certificación cumplimiento Decreto 332-2020 (período: 01 de junio de 2023 al 30 de junio de 2023).

3. PLAN DE TRABAJO

En el período se da inicio al desarrollo del plan de trabajo y cronograma de capacitaciones propuesto para el mes de junio, alcanzando los objetivos en SST, se presentan a continuación algunas actividades del plan de trabajo.

- Divulgación del MEDEVAC al personal del contrato

Dando alcance al desarrollo del plan de trabajo y plan estratégico en Seguridad Vial, la coordinadora SST realizó la divulgación del MEDEVAC.

Imagen 2. Divulgación MEDEVAC personal de postes



Fuente: TPD INGENIERIA S.A.S.

- Capacitación mensual ARL, trabajo en equipo personal de postes.

Imagen 3. Capacitación mensual Contrato postes 2023 -1356



Fuente: TPD INGENIERIA S.A.S.

Ver Anexo 3 – Plan de trabajo

4. COPASST-CCL

Durante el periodo se realizó la reunión del COPASST, el jueves 26 de junio de 2023 a las 8:00 am en la sala de juntas para el CCL no aplica para este mes.

Ver Anexo 4 – Acta COPASST

5. CHARLAS SST AL PERSONAL

De acuerdo con el plan de trabajo, cronograma de formación y capacitación en el periodo objeto del presente informe, se realizaron actividades que se relacionan en el cuadro 2.

Cuadro 2. Charlas SST

No	Fecha	Charlas / actividad	Consolidado
1	01-al 30 de junio	Charlas preoperacionales	41
2	23 de junio de 2023	MEDEVAC-Coordinadora SST	1
3	30 de junio de 2023	Trabajo en equipo -ARL COLMENA	1

Fuente: TPD INGENIERIA S.A.S

Ver Anexo 5 – Soporte Charlas

6. EXAMENES MEDICOS OCUPACIONALES

En cumplimiento a la resolución 2346/2007 y al procedimiento de ingreso de personal de TPD INGENIERIA S.A.S se procede a la realización de las evaluaciones medicas ocupacionales del personal vinculado al contrato, se adjuntan los soportes correspondientes.
De acuerdo con el resultado de la evaluación médica ocupacional de ingreso, se realiza el seguimiento a recomendaciones médicas a cada trabajador recordando la importancia del cumplimiento de las recomendaciones a cabalidad.

Para el mes de junio no se realizó ningún examen médico, los trabajadores del contrato cuentan con el examen vigente.

Ver Anexo 6 – Exámenes ocupacionales del personal

7. CONTROL DE AUSENTISMO POR ACCIDENTE O ENFERMEDAD

TPD INGENIERIA S.A.S reporta para el periodo comprendido entre el 01 de junio de 2023 al 30 de junio de 2023, CERO accidentes asociados al Contrato de Postes 2023-1356. Se mantiene la supervisión e intervención de los riesgos para las actividades propias del proyecto.

Imagen 4. Consolidado Accidentalidad postes contrato 2023-1356



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Ver Anexo 7 – Indicadores de Ausentismo

8. INSPECCIONES EN CAMPO

Para el mes de junio conforme al cronograma de inspecciones propuesto, se realizaron las siguientes inspecciones en el mes.

Cuadro 3. Consolidado inspecciones SST

TABLA DE INSPECCIONES		
CONSOLIDADO	**CANTIDAD**	**MES**
1.Ats	38	Junio
2. Botiquín	1	Junio
3. Extintor	1	Junio
4.Camilla	1	Junio
5.Inspección en campo	3	Junio
6.Inspección Preoperacional Camión	13	Junio
7.Inspección Preoperacional vehículo liviano	1	Junio
8.Inspección de herramientas manuales	3	Junio
9.Plan de izaje	14	Junio
10. Permiso de alturas	22	Junio
TOTAL, CONSOLIDADO INSPECIONES SST DEL MES	97	Junio

Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Cuadro 4. Inspección Maquinaria

TABLA DE INSPECCIONES MAQUINARIA		
EQUIPO / MAQUINA	**CANTIDAD**	**MES**
1. MOTOSOLDADOR (3) UND	1	Junio
	1	Junio
	1	Junio

Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Cuadro 5. Inspección Vehículos Contrato Postes 2023-1356

TABLA DE INSPECCIONES VEHICULOS			
1. VEHICULO CAMION KYO371	Inspección Preoperacional	Mes Junio	Contrato de Postes 2023-1356
2. VEHICULO GRUA WFR538	Inspección Preoperacional	Mes Junio	
3. VEHÍCULO GRUA WPN498	Inspección Preoperacional	Mes Junio	
4. VEHICULO TGV602	Inspección Preoperacional	Mes Junio	
5. VEHICULO KANGOO	Inspección Preoperacional	Mes Junio	

Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Ver Anexo 8 – Inspecciones SST

9. VEHICULOS

Se relacionan los vehículos vinculados al contrato y se adjuntan documentos como lo son: SOAT, tarjeta de propiedad, inspección tecnicomecánica, certificados de inspección de brazo articulado en el caso de las grúas, entre otros.

Procesos de Inspección y Certificación de Brazo de grúas

Para dar cumplimiento a la inspección y certificación anual de los brazos hidráulicos de las grúas disponibles para el contrato TPD INGENIERIA S.A.S. lo realiza a través de una empresa certificada por la ONAC para tal fin.

Ver Anexo 9 – Vehículos

10. PMT

Durante el mes de junio en acompañamiento SST, se realiza la verificación correcta de la instalación del PMT.

Ver Anexo 10 - PMT

11. ACCIONES DE MEJORA

TPD INGENIERIA S.A.S comprometido con la mejora continua, registra los hallazgos producto de las inspecciones realizadas en campo por la Interventoría SST, se presenta el registro fotográfico de la subsanación de cada una de ellas.

Ver Anexo 11-Acciones de Mejora

10. EQUIPOS DE EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN

En el periodo se contó con camilla de emergencias con sus correas debidamente inspeccionadas, botiquín de emergencias y extintores con el componente de acuerdo con el tipo de sustancias que se tienen. En cuanto a los vehículos del contrato, se encuentra dotado con botiquín y extintor.

Imagen 4. Registro fotográfico equipos de emergencia



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

11. ACOMPAÑAMIENTO EN CAMPO

Durante el periodo del contrato se realiza el acompañamiento en campo a las jornadas de trabajo, garantizando el correcto diligenciamiento de documentos (ATS, permiso de izaje, permiso de trabajo en alturas) se vigila el uso adecuado de dotación y elementos de protección personal, y se desarrolla el control de riesgos existentes entre otras actividades.

Imagen 5. Charlas SST



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Imagen 6. Inspección de EPP cuadrillas



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Imagen 7. Jornada de aseo en vehículo



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

Imagen 8. Inspección EPP en bodega



Fuente. TPD INGENIERIA S.A.S.

12. SEGUIMIENTO AMBIENTAL

La empresa TPD INGENIERIA S.A.S comprometida con el cuidado ambiental realiza campañas de reciclaje, disposición de los tubos fluorescente los cuales son reemplazados por lámparas led, se reutilizan las hojas de papel, en cuanto a la disposición de los tarros de pintura se realiza a través del gestor ECOPLANET SOLUCIONES AR S.A.S ,para el mes de junio no se programa el vehículo dado la cantidad mínima que hay en la bodega, para el mes de agosto se realizara la recolección.

LISTA DE ANEXOS

Anexo 1 -Consolidado de personal

Anexo 2 -Certificación cumplimiento Decreto 332-2020

Anexo 3 - Plan de Trabajo

Anexo 4 -Acta COPASST

Anexo 5 -Soporte Capacitaciones

Anexo 6 -Exámenes Ocupacionales

Anexo 7 -Indicadores de Ausentismo

Anexo 8 -Inspecciones de campo

Anexo 9 -vehículos

Anexo 10- P M T

Anexo 11 -Acciones de Mejora