

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

OBJETO DEL CONTRATO

Prestar servicios profesionales especializados en la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos Municipales - UAESPM, en el alcance técnico de alumbrado público en el Proyecto denominado “Mejoramiento del Sistema de Alumbrado Público en el Municipio de Santiago de Cali”.

LINEAS DE ACCIÓN PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO CONTRACTUAL

1. Apoyar la supervisión en el alcance técnico y del Convenio Interadministrativo para la prestación del servicio de Alumbrado Público.

Se realizó el apoyo a la supervisión en el alcance técnico para la prestación del Servicio de alumbrado público.

2. Revisar los proyectos de expansión, repotenciación y modernización en cualquier tecnología. Para cada proyecto evaluar el nivel de iluminación, la uniformidad, y demás exigencias que establezca RETILAP, la categorización del proyecto; así como las redes existentes que serán objeto de ampliación.

2.1. PROYECTOS REVISADOS EN EL MES DE SEPTIEMBRE DE 2020

Durante el periodo que cubre este informe, se recibió un (01) oficio enviado por parte de EMCALI con solicitudes de revisión y aprobación de proyectos de Expansión del PDG, en el cual se recibió un (1) proyecto para análisis técnico y aprobación de las comunas 11, 12 y 13, como se relaciona a continuación:

#	Vig.	No. Proy.	Com.	Barrio	Tipo	Observaciones al Proyecto
1	2020	5723	13	EL PONDAJE	VIAS	Cumple con los niveles lumínicos establecidos por el RETILAP para el tipo de zona No se aprueban imprevistos no justificados. La liquidación del proyecto se realizará con base en el acta de precios 2020.

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

2.2. ESTADO DE OBRAS EN TERRENO

Se realizó la revisión del avance y estado en terreno de los proyectos aprobados que aún no se han ejecutado para las vigencias 2019 y 2020 en cumplimiento de la obligación

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

contractual la cual es entregada al profesional de apoyo la consolidación, reportando los hallazgos de cada visita los cuales son comunicados a Emcali.

De acuerdo con la verificación realizada en los proyectos aprobados de las comunas 11, 12 y 13 se tienen los siguientes resultados para cada una de las vigencias:

ESTADO DE LAS OBRAS DEL PLAN ANUAL DEL SERVICIO 2019				
COMUNA	PROYECTOS APROBADOS 2019	PROYECTOS EJECUTADOS	PROYECTOS EN EJECUCIÓN	PROYECTOS NO EJECUTADOS
11	11	11	0	0
12	18	18	0	0
13	38	38	0	0

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

ESTADO DE LAS OBRAS DEL PLAN ANUAL DEL SERVICIO 2020				
COMUNA	PROYECTOS APROBADOS 2020	PROYECTOS EJECUTADOS	PROYECTOS EN EJECUCIÓN	PROYECTOS NO EJECUTADOS
11	2	2	0	0
12	1	1	0	0
13	17	13	4	0

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

3. Validar la liquidación de los proyectos de expansión y hurtos presentados mensualmente por el operador del servicio de alumbrado público.

3.1 LIQUIDACIÓN DE PROYECTOS DE EXPANSIÓN Y CPL

Durante el periodo que cubre el presente informe y conforme a los valores reportados en los informes de validación del Plan de Gestión Mensual, se presenta el consolidado de los valores validados para pago de proyectos de expansión y CPL.

MES	VALOR EMCALI	VALOR MUNICIPIO	DIFERENCIA	RADICADO INFORME
ENERO	-	-	-	-----
FEBRERO	0	0	0	202041820100002874
MARZO	0	0	0	202041820100003434
ABRIL	45.051.308	45.915.083	863.775	202041820100007334
MAYO	442.483.410	431.323.677	11.159.733	202041820100007274

PRESENTADO POR:

M.Sc.Eng. MARIA CONSTANZA MEDINA ROSERO

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

MES	VALOR EMCALI	VALOR MUNICIPIO	DIFERENCIA	RADICADO INFORME
JUNIO	229.174.635	223.394.693	5.779.942	202041820100007484
JULIO				Está en conciliación el plan de gestión del mes
AGOSTO				Está en conciliación el plan de gestión del mes

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

El Plan de Gestión correspondiente al mes de septiembre esta siendo verificando en terreno.

3.2 LIQUIDACIÓN DE PROYECTOS DE HURTO

Durante el periodo que cubre el presente informe y conforme a los valores reportados en los informes de validación del Plan de Gestión Mensual, se presenta el consolidado de los valores validados para pago de proyectos de Hurtos.

MES	VALOR EMCALI	VALOR MUNICIPIO	DIFERENCIA	RADICADO INFORME
ENERO				
FEBRERO	144.809	144.809	0	202041820100002874
MARZO	3.102.200	3.102.200	0	202041820100003434
ABRIL	1.117.320	1.117.320	0	202041820100007464
MAYO	0	0	0	202041820100007314
JUNIO	0	0	0	202041820100007534
JULIO				Está en conciliación el plan de gestión del mes.
AGOSTO				Está en conciliación el plan de gestión del mes.

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

El Plan de Gestión correspondiente a los mes de septiembre se esta verificando en terreno.

4. INVENTARIO Y DISPOSICIÓN FINAL

Se elaboró el informe con el material instalado para el mes de abril, el cual está pendiente de radicación, los informes con el material instalado para los meses de mayo, junio y julio están pendiente del número de resolución de pago para su remisión. A la fecha se tiene se han recibido en la bodega de la UAESPM el siguiente material.

A continuación se relacionan las cantidades de material reportados para el mes de abril

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	ATERRIZAJES	Un	813
2	BOMBILLAS CMH	Un	1
3	CAJAS AP RED SUBTERRANEA	Un	31

PRESENTADO POR:

M.Sc.Eng. MARIA CONSTANZA MEDINA ROSERO

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

INFORME DE ACTIVIDADES

NUMERO DE CUOTA

4

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
4	HERRAJES	Un	1245
5	LUMINARIAS LED	Un	1618
6	LUMINARIAS SODIO	Un	1
7	POSTE METALICOS	Un	12
8	POSTES CONCRETOS	Un	86
9	REDES AREAS	M	39787
10	REDES SUBTERRANEAS	M	1233

5. Verificación del indicador de efectividad del servicio y el de Luz Blanca y remitirlo al profesional que apoya la consolidación del informe técnico, en los primeros cinco días hábiles del mes.

5.1 INDICADORES

5.1.1 Indicador de Luz Blanca Comunas 11, 12 y 13.

En concordancia con la meta propuesta para el plan de desarrollo 2020-2023 en materia de iluminación, al cierre de la vigencia 2023 se considera tener un total de 86.292 luminarias con fuente luz blanca en el sistema de alumbrado público.

	CANTIDAD DE LUMINARIAS INSTALADAS POR POTENCIA						
	COMUNAS 11, 12 Y 13 – AGOSTO DE 2020						
COMUNA	POTENCIA						TOTAL
	LED						
	40W	53W	60W	95W	136W	173W	
11	0	0	0	0	22	0	22
12	0	16	0	75	0	0	91
13	2	0	5	33	0	0	40
TOTAL	2	16	5	108	22	0	153

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020

4.1.2 Indicador de Efectividad del Servicio Comunas 11, 12 y 13.

De acuerdo con la Información tomada del número de solicitudes realizadas por los usuarios del servicio de alumbrado público en el sistema APSOFT y los recorridos periódicos realizados en terreno, se realiza reporte de la cantidad de luminarias apagadas en las comunas 11, 12 y 13.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

Del archivo de APSOFT se filtran los reportes correspondientes a:

- a. 1 Luminaria apagada
- b. Circuito apagado
- c. Línea AP rota
- d. Luminaria en corto
- e. Luminaria intermitente
- f. Luminaria apagada en cancha
- g. Luminaria apagada en parque
- h. Luminaria apagada en vía
- i. Luminaria apagada en avenida
- j. Luminaria LED intermitente
- k. Luminaria LED apagada
- l. Luminaria LED por garantía

Este dato es entregado al profesional de apoyo en la consolidación con el fin de que calcule el indicador de efectividad del servicio a nivel Municipio.

En el cuadro a continuación se relaciona la cantidad de luminarias apagadas por comuna para los meses de enero de 2020 hasta la fecha de corte del presente informe.

CANTIDAD DE LUMINARIAS APAGADAS POR MES COMUNA 11, 12 Y 13											
COMUNA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV
11	-	-	144	112	139	122	159	168			
12	-	-	62	67	46	125	73	74			
13	-	-	207	135	103	196	164	174			
TOTAL	-	-	413	314	288	443	396	416			

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020.

Cabe resaltar que 5 de los 416 reportes corresponden a *Circuito Apagado* y *Línea AP rota*, que para efectos del presente informe se reporta como si correspondiera a una sola luminaria ya que se desconoce el número total de las mismas.

Adicionalmente se tienen los siguientes reportes por luminaria directa discriminada por mes:

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

INFORME DE ACTIVIDADES

NUMERO DE CUOTA

4

CANTIDAD DE LUMINARIAS DIRECTA POR MES COMUNA 11, 12 Y 13											
COMUNA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV
11	-	-	3	3	10	8	16	9			
12	-	-	3	2	3	6	4	4			
13	-	-	8	7	6	6	1	14			
TOTAL	-	-	14	12	19	20	21	27			

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020.

6. Revisar y proyectar conceptos sobre las solicitudes de instalación de infraestructura de telecomunicaciones (zonas wifi) requeridas por el DATIC, en postes de la red exclusiva de Alumbrado Público.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

7. Brindar apoyo en la aprobación del uso de ductos de reserva de las canalizaciones de la Red exclusiva de Alumbrado público.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

8. Verificar el cumplimiento de las normas territoriales como los son: el Plan de Ordenamiento Territorial vigente y Plan de Desarrollo, así como verificar la calidad del bien inmueble otorgado al municipio, jerarquización vial y delimitación del predio a intervenir en el municipio, proyectando el oficio de aprobación, devolución y/o rechazo según sea el caso.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

9. Acompañar en las visitas que el Señor Alcalde, cuando se convoque, presentando con anterioridad la información consolidada.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

10. Revisión, aprobación y respuesta de las solicitudes de autorización para instalación de infraestructura de TICS en el Municipio de Santiago de Cali.

Se revisó la documentación de las solicitudes relacionadas a continuación para la verificación del cumplimiento de los requisitos del Decreto 761 de 2015 y del Acuerdo 373 de 2014 y se proyectaron respuestas respectivamente:

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES – UAESPM
MUNICIPIO SANTIAGO DE CALI

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

INFORME DE ACTIVIDADES

NUMERO DE CUOTA

4

Item	RADICADO ENTRADA	FECHA	SITIO	EMPRESA	RADICADO SALIDA	FECHA
1	202041730101113632	10/08/20	SAN FERNANDO	TIGO	202041820100018571	24/08/20
2	202041730101118102	10/08/20	IMBANACO	TIGO	202041820100019461	02/09/20
3	202041730101121272	10/08/20	VALLADO	TIGO	202041820100018541	24/08/20
4	202041730101125582	10/08/20	VALLADO	TIGO	202041820100018541	24/08/20
5	202041730101125832	10/08/20	LA CASCADA	TIGO	202041820100018991	28/08/20
6	202041730101125922	10/08/20	LA CASONA	TIGO	202041820100018551	24/08/20
7	202041730101126092	10/08/20	UNICENTRO	TIGO	202041820100018971	28/08/20
8	202041730101126442	10/08/20	PACARA	TIGO	202041820100018561	24/08/20
9	202041730101126592	10/08/20	PACARA	TIGO	202041820100018561	24/08/20
10	202041730101126712	10/08/20	IMBANACO	TIGO	202041820100019461	02/09/20
11	202041730101126792	10/08/20	TELECOM CENTRO	TIGO	202041820100019001	28/08/20
12	202041730101296182	27/08/20	SAN NICOLAS C	ATC	202041820100019641	09/09/20
13	202041730101308882	28/08/20	PONDAJE	ATC	202041820100019631	09/09/20
14	202041730101308892	28/08/20	PONDAJE	ATC	202041820100019631	09/09/20
15	202041730101308902	28/08/20	PONDAJE	ATC	202041820100019631	09/09/20
16	202041730101313442	31/08/20	PALACIO DE JUSTICIA	ATC	202041820100019911	12/09/20
17	202041730101313992	31/08/20	CHAMPAGNAT	ATC	202041820100019651	09/09/20
18	202041730101314542	31/08/20	JARDIN CALI	ATC	202041820100019921	12/09/20
19	202041730101314822	31/08/20	EL BOSQUE C	ATC	202041820100019931	12/09/20
20	202041730101314932	31/08/20	MELENDEZ	ATC	202041820100019661	09/09/20
21	202041730101315102	31/08/20	MARROQUIN II	ATC	202041820100019621	09/09/20
22	202041730101315652	31/08/2020	NEW SITE 8	ATC	202041820100019611	09/09/20

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020.

PRESENTADO POR:

M.Sc.Eng. MARIA CONSTANZA MEDINA ROSERO

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
N°. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

- Se revisó documentación aportada como complemento y/o corrección de las solicitudes ya verificadas, encontrando nuevamente que no se aportó la documentación faltante o no se hicieron las correcciones solicitadas, por lo cual se remitió una segunda respuesta a los radicados relacionados a continuación:

Item	RADICADO ENTRADA	FECHA	SITIO	EMPRESA	RADICADO SALIDA	FECHA
1	202041730101315852	31/08/20	COMPARTIR	ATC	202041820100019971	14/09/20
2	202041730101316052	31/08/20	EL BOSQUE C	ATC	202041820100019931	12/09/20
3	202041730101316502	31/08/2020	LA FORTUNA	ATC	202041820100019941	12/09/20
4	202041730101316712	31/08/2020	LA GRAN COLOMBIA	ATC	202041820100019951	12/09/20

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020.

- Se resolvieron con Suspensión de términos las solicitudes abajo relacionadas, en concordancia con lo previsto en el Decreto 540 del 13 de abril de 2020. Y se realizó la respectiva notificación personal:

	SITIO	EMPRESA	RESOLUCION	FECHA	NOTIFICACION	FECHA
1	SAN MARINO	PHOENIX TOWERS	090 DE 2020	13/08/2020	202041820100018671	24/08/2020
2	COMPARTIR	ATC	092 DE 2020	21/08/2020	202041820100018981	28/08/2020
3	LA FORTUNA	ATC	092 DE 2020	21/08/2020	202041820100018981	28/08/2020
4	LA GRAN COLOMBIA	ATC	092 DE 2020	21/08/2020	202041820100018981	28/08/2020
5	EL BOSQUE C	ATC	092 DE 2020	21/08/2020	202041820100018981	28/08/2020

Fecha de corte: Septiembre 22 de 2020.

- Se atendió solicitudes verbales presenciales y telefónicas y por correo electrónico de usuarios interesados en legalizar infraestructura.

11. Apoyar al área jurídica con el aporte técnico, para la respuesta de los derechos de petición y/o tutelas, que le sean asignadas.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO
Nº. 4182.0.10.26.1-244-2020

INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA DE PRESENTACIÓN

Septiembre 22

NUMERO DE CUOTA

4

12. Proyectar la respuesta a las peticiones y requerimientos de los órganos de control que sea radicados en la UAESPM, relacionados con el objeto del contrato.

No realicé esta actividad por cuanto no se requirió.

13. Solicitar el registro de la infraestructura de TICS reconocidas por parte de la UAESPM, en la Infraestructura de Datos Espaciales – IDESC a cargo del Departamento Administrativo de Planeación Municipal.

Se realizó la solicitud de registro de infraestructura de TIC en la IDESC, de las solicitudes recibidas.

14. Asistir a las reuniones que sea convocada.

Se asistió a reuniones programadas por la Dirección, el grupo de Supervisión de Alumbrado Público y reuniones programadas por la Administración Central. BIO SEGURIDAD, MIPG, ENCUESTAS DE SATISFACCIÓN, entre otras.

15. Llevar el registro en la base de datos de la infraestructura de TICS instaladas en el Municipio.

Se actualizó la base de datos con los nuevos registros de solicitudes.

16. Brindar apoyo a la Supervisión de los procesos contractuales que se llevan a cabo en la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos Municipales.

Se brindó apoyo a los procesos contractuales que se realizan en la Unidad Administrativa Especial de Servicios Públicos.

El informe que presento resume las actividades programadas y ejecutadas en cumplimiento del objeto del contrato UAESPM – PS No. 4182.0.10.26.1-244 de 2020 el cual queda a disposición del supervisor de la UAESPM para sus observaciones, aclaraciones o ajustes.

Atentamente;



MARIA CONSTANZA MEDINA ROSERO
CC. 30.735.717 de Pasto
Contratista