Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

ACTA DE COMITÉ NÚMERO 1

CONTRATO N° 4600076579 DE 2018

SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE PARTES ELECTRÓNICAS PARA EL SOFTWARE Y HARDWARE DE LA RED SEMAFÓRICA DE LA CIUDAD DE MEDELLÍN

FECHA:	06/08/2018	**LUGAR:**	CIOS
ASISTENTES			
NOMBRE Y CARGO		**FIRMA**	
Guillermo Gutiérrez Parra	Supervisor del contrato por parte de la secretaría de movilidad		
Luis Felipe López Álvarez	Director de obra de CIVILEC SAS		

ORDEN DEL DÍA

1. Presentación del equipo de trabajo
2. Programación
3. Varios

DESARROLLO

1. Equipo de trabajo

   El contratista presenta a la Secretaría de Movilidad del Municipio de Medellín el siguiente equipo de trabajo, el cual será el encargado de la ejecución de las labores objeto de este contrato:

   Ingeniero Luis Felipe López. Director general del contrato, tendrá a su cargo la coordinación general del proyecto y además, apoyará todas las actividades relacionadas tanto con los equipos marca DYNNIQ-PEEK TRAFFIC como con la plataforma de control central RMS.

   Tecnólogo Iván de Jesús García. Será el soporte para atender todo lo relacionado con el mantenimiento de los equipos de control local marca DYNNIQ-PEEK TRAFFIC, referencias EC1 ARM y EC2. Igualmente, será el encargado del mantenimiento de los otros equipos de planta externa como son los routers HDSL y demás elementos que no hacen parte de

los controladores locales pero que están conectados a los mismos, según lo descrito en el contrato.

Obrero de mantenimiento José Ignacio Jiménez. Obrero con capacitación en los equipos de control local marca DYNNIQ-PEEK TRAFFIC y equipos periféricos conectados a la red de semáforos. Se encargará de apoyar las actividades del tecnólogo y tendrá bajo su responsabilidad la revisión permanente de las mallas detectoras y de los pulsadores peatonales, con el fin de garantizar el adecuado funcionamiento de este tipo de actuadores.

Obrero de mantenimiento Isaías García. Será el encargado de hacer el mantenimiento y limpieza de los controladores locales.

Ingeniero Fernando Giraldo. Será el encargado de hacer el mantenimiento preventivo y correctivo de los subsistemas que componen el sistema de gestión de semaforización RMS y demás aplicaciones que hagan parte del centro de datos del CIOS.

2. Programación

Las labores correspondientes al contrato se iniciarán con el mantenimiento correctivo de los controladores locales y del hardware asociado a la planta externa que estén pendientes a la fecha de inicio del contrato. Una vez atendidas estas necesidades, se iniciarán las actividades de mantenimiento preventivo.

Se realizará la primera sesión de mantenimiento preventivo al hardware del centro de datos.

Además, se iniciarán a la mayor brevedad, las actividades de mantenimiento a la plataforma RMS y demás software asociado al centro de gestión del CIOS.

3. Varios

- El contratista hace entrega de las planillas de inscripción y pago de los trabajadores a la seguridad social.

Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

ACTA DE COMITÉ NÚMERO 2

CONTRATO No 4600076579 DE 2018

SOPORTE, MANTENIMIENTO Y ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO DE PARTES ELECTRÓNICAS PARA EL SOFTWARE Y HARDWARE DE LA RED SEMAFÓRICA DE LA CIUDAD DE MEDELLÍN

FECHA:	31/08/2018	**LUGAR:**	CIOS
ASISTENTES			
NOMBRE Y CARGO		**FIRMA**	
Guillermo Gutiérrez Parra	Supervisor del contrato por parte de la secretaría de movilidad		
Luis Felipe López Álvarez	Director de contrato CIVILEC SAS		

ORDEN DEL DÍA

1. Avance del contrato
2. Suministros
3. Avance en el mantenimiento de los subsistemas que componen el sistema de gestión de semaforización RMS y las labores de soporte a la operación
4. Programación de actividades
5. Elaboración acta de pago número 1
6. Varios

DESARROLLO

1. Avance del contrato

Las siguientes fueron las principales actividades realizadas por el personal de la empresa CIVILEC SAS, durante el mes de agosto de 2018:

- Se llevó a cabo la primera sesión de mantenimiento preventivo y correctivo al hardware y al software de los equipos que conforman el sistema de gestión de semaforización.

- Se iniciaron las labores correspondientes al mantenimiento y limpieza de los equipos marca DYNNIQ-PEEK TRAFFIC instalados en la ciudad.

- Se ejecutaron los procedimientos de monitoreo del sistema RMS, los cuales incluyeron la revisión de logs de los servicios CENTRAL y COMMUNICATOR.

- Se revisaron los servidores y se verificó la operatividad de las comunicaciones.

- Se realizó respaldo semanal de la máquina virtual en el sistema XenServer.

4. Programación de actividades

- Mantenimiento de controladores locales: se continuarán realizando los recorridos de limpieza general interna y externa de los gabinetes y el mantenimiento preventivo de todos los elementos de la marca DYNNIQ-PEEK TRAFFIC.

- Mantenimiento del hardware y software: se realizará la segunda sesión de mantenimiento preventivo y correctivo al hardware y software de los servidores ubicados en el centro de datos del CIOS.

- Revisión de pulsadores peatonales y mallas detectoras: se atenderán todas las novedades reportadas relacionadas con este tipo de actuadores y se continuarán realizando los recorridos de mantenimiento preventivo y correctivo en los diferentes sectores de la ciudad.

- Apoyo al planeamiento: se continuarán cargando todos los planeamientos de tráfico en los controladores semafóricos de la marca PEEK TRAFFIC, referencias AD1820, EC1 ARM y EC2, que sean solicitados por personal de la secretaría de movilidad.

- Se continuará realizando el acompañamiento al personal de une telecomunicaciones en las labores de conexión a través de fibra óptica de los controladores locales al sistema de control central.

- Se avanzará en el cambio de direccionamiento IP tanto en los controladores locales como en el sistema de monitoreo remoto (RMS), en la medida que vayan siendo habilitados los puntos de conexión a través de la fibra óptica.

- Se atenderán todos los requerimientos generados por parte de personal de la secretaría de movilidad, de la ciudadanía y del sistema de monitoreo remoto (RMS), que sean objeto de este contrato.

Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

5. Elaboración acta de pago número 1

   El supervisor del contrato y el contratista elaboran el acta de avance de obra ejecutada y el acta de pago No.1, por valor de **$ 94.537.111 (Noventa y cuatro millones quinientos treinta y siete mil ciento once pesos)**.

6. Varios

   El contratista hace entrega de las planillas de pago de la seguridad social del personal que hace parte de este contrato.