Bogotá D.C. Diciembre 2 de 2024.

Señores
ALCALDIA MUNICIPAL DE FUSAGASUGA
Ciudad.

REF. Cuarto informe de ejecución contrato prestación de servicios 2024-0431.

En esta oportunidad nos dirigimos a ustedes con el fin de informar que fueron realizados los trabajos correspondientes a la prestación de servicios para la adecuación y mantenimiento del conmutador, redes y sistema telefónico con el fin de mejorar los canales de comunicación con la ciudadanía, durante el cuarto periodo del 10 de Octubre de 2024 al 9 de Noviembre de 2024.

Teniendo en cuenta la importancia de las comunicaciones telefónicas de la entidad y considerando lo establecido en el contrato de prestación de servicios No. 2024-0431, se asignó el personal correspondiente al recurso humano relacionado en la propuesta técnica y económica que da origen al contrato de la referencia.

El segmento de telefonía IP que provee servicio a las sedes externas de la entidad, nuevamente fue intervenido de forma tal que en su gran mayoría, ya se encuentra operativo con abonados en correcto funcionamiento. Permitiendo así, incremento notable en los porcentajes de atención a la comunidad en general desde las sedes intervenidas así, secretaria de turismo, desarrollo económico, secretaria de Gobierno, inspecciones de Policía, Comisarias de familia, secretaria de Hacienda, Dirección de Seguridad y Convivencia Ciudadana, proyectos y cooperación internacional y diferentes dependencias al interior de la sede principal de la entidad.

Para el caso del despacho del sr alcalde, se realiza la instalación de nueva extension incluida la adecuación de alambrados y ampliación de la red interna, quednado en perfecto funcionamiento la nueva extension instalada.

En la Oficina de Secretaria de Despacho, se instala nueva extension Ip , para lo cual se realizó la programación respectiva y la instalación del cableado desde el rack de distribución, esta extension fue programada con el ánimo de dar trámite y transferencia de las comunicaciones entrantes al Despacho del señor Alcalde.

Para la Oficina de Secretaria de Gabinete y Buen Gobierno se realiza reparacion y reprogramación de la extension IP con ajuste del alambrado existente.

Para la Secretaria de Despacho se instala y programa el Gateway equipado con sim card GSM con el ánimo de ampliar la Cobertura y tener acceso de llamadas abonados celulares sin incurrir en costos adicionales para la entidad y seguir mantenimiento las condiciones de austeridad en el gasto público.

El sistema de restricción a servicios de valor agregado fue reprogramado de forma tal que se eviten consumos no autorizados de conformidad con la normatividad vigente establecidas para tal fin y de acuerdo a las recomendaciones de la supervisión del contrato, esta restricción la hacemos con el ánimo de mantener los niveles de austeridad en el gasto público.

Al realizar la medición correspondiente a la frecuencia de operación del sistema se encuentra un rango no satisfactorio oscilando entre los 81 hz Y 91 hz que corresponde a un rango no permitible.

Se realizó el levantamiento del programa vigente para la central telefónica, incluyendo la asignación de líneas troncales del P.B.X. de arranque 8868181.

Al realizar la medición de voltaje de alimentación del circuito eléctrico que alimenta la central telefónica se tienen mediciones no satisfactorias oscilando entre 134 y 140 vac.

Se continúan con los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo a los elementos integrantes de la plataforma telefónica de propiedad de la Alcaldía de Fusagasugá.

Revision, verificacion y prueba de la extension IP 262 de Oficina de Turismo.

Revision, verificacion y prueba de la extension 290 de Atención al ciudadano, quedando en perfecto funcionamiento el abonado intervenido.

Instalación de cableado para la extension 260 de Secretaria de Gestión Social.

Revision, verificacion y prueba de la extension 112 de la Oficina de Recurso Físicos, quedando en perfecto funcionamiento el abonado intervenido.

Revision, verificacion y prueba de la extension Ip 281 de Comisaria primera – Secretaria de Gobierno.

Se realiza cambio de aparato telefónico Panasonic KXTS 500 LXW, para la extensión 140 de la oficina de Fondo de Pensiones.

Reparacion de la bocina del Telefono Panasonic KXTS 500 LXW, extension 311 de la oficina Gestión del talento humano .

Reprogramación línea troncal 8868150 de la oficina Gestión del talento humano.

Revision de la línea 018000127070 de Atención al ciudadano.

Revision reparacion de la extension 277, por reprogramación del teléfono IP en Comisaria 2.

Instalación y programación de un teléfono Ip, en Despacho.

Reprogramación de la extension 292 de Despacho.

Adecuación de la red telefónica interna, para la extension 292, con instalación de cable Utp en oficina de Despacho.

Instalación de un switch, para ampliación de red de piso 5.

Cambio de Jacks Rj 45 para el teléfono marca Panasonic KXT 7565, extension 106 en oficina de Despacho.

Revision, verificacion y prueba al teléfono Panasonic KXT 500, extension 149 de Secretaria general.

Revision, verificacion y prueba de la línea 8726162 de Secretaria de Movilidad.

Revision, verificacion y prueba de la central telefónica con su respectivo conmutador telefónico, en Secretaria General.

Revision y reparacion de la extension IP 266 en Secretaria de Educación, con ajuste del alambrado interno.

Traslado del punto de red, correspondiente al teléfono IP extension 266 en Secretaria de Educación.

Cambio de plugs RJ 45 en ambos extremos de cable Utp en Secretaria de Educación.

Instalación de un Telefono marca Panasonic KXTS 500 en Oficina de Despacho.

Se realiza el suministro de Kit de señalización para identificación oficinas en colores institucionales y lenguaje braile.

Reprogramación de la extension Ip 291 con cambio de protocolo de red, Secretaria de Agricultura y ajuste del alambrado.

Instalación de un adaptador para teléfono Ip, extension 265 de primer piso en Observatorio Socio económico.

Se realiza mantenimiento preventivo al sistema de consolas para el conmutador en Recepción sede principal de la alcaldía.

De conformidad con las necesidades de la entidad y con cargo a la bolsa de repuestos se suministran los siguientes elementos, que fueron utilizados para la ejecución de los trabajos antes mencionados.

(1) Switch 16 puertos 10/100/100
(2) Jack RJ 45
(2) Adaptador AC-DC, teléfono IP
(2) Carreta de cable Utp cat 6 certificado.
(1) Kit de señalizacion para identificacion

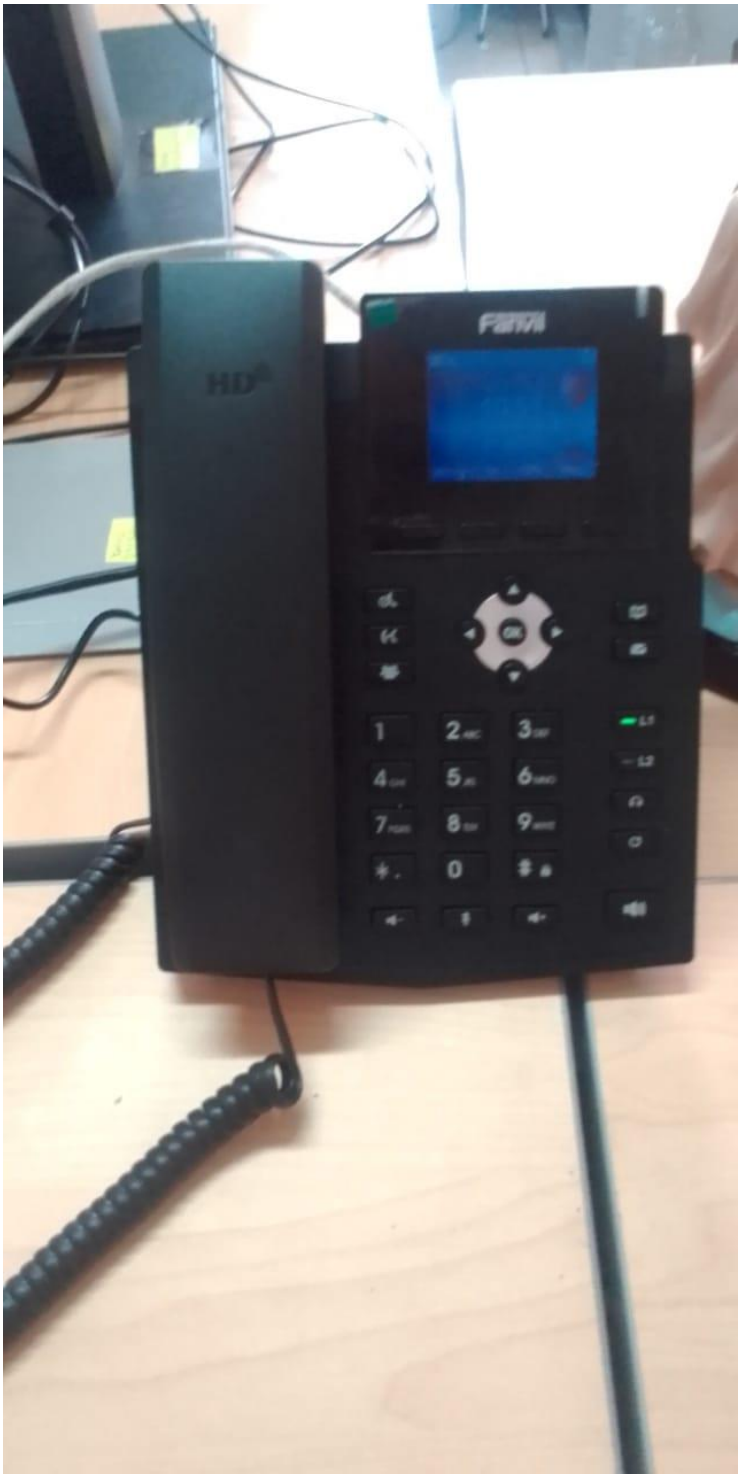
Como se puede observar se han realizado múltiples intervenciones sobre el sistema telefónico de propiedad de la administración municipal, se han conectado abonados, se han intervenido redes, se han reparado extensiones, lo cual en conjunto a mejorado considerablemente las telecomunicaciones de la entidad y por ende los niveles de atención a la ciudadanía en general.

Atentamente,



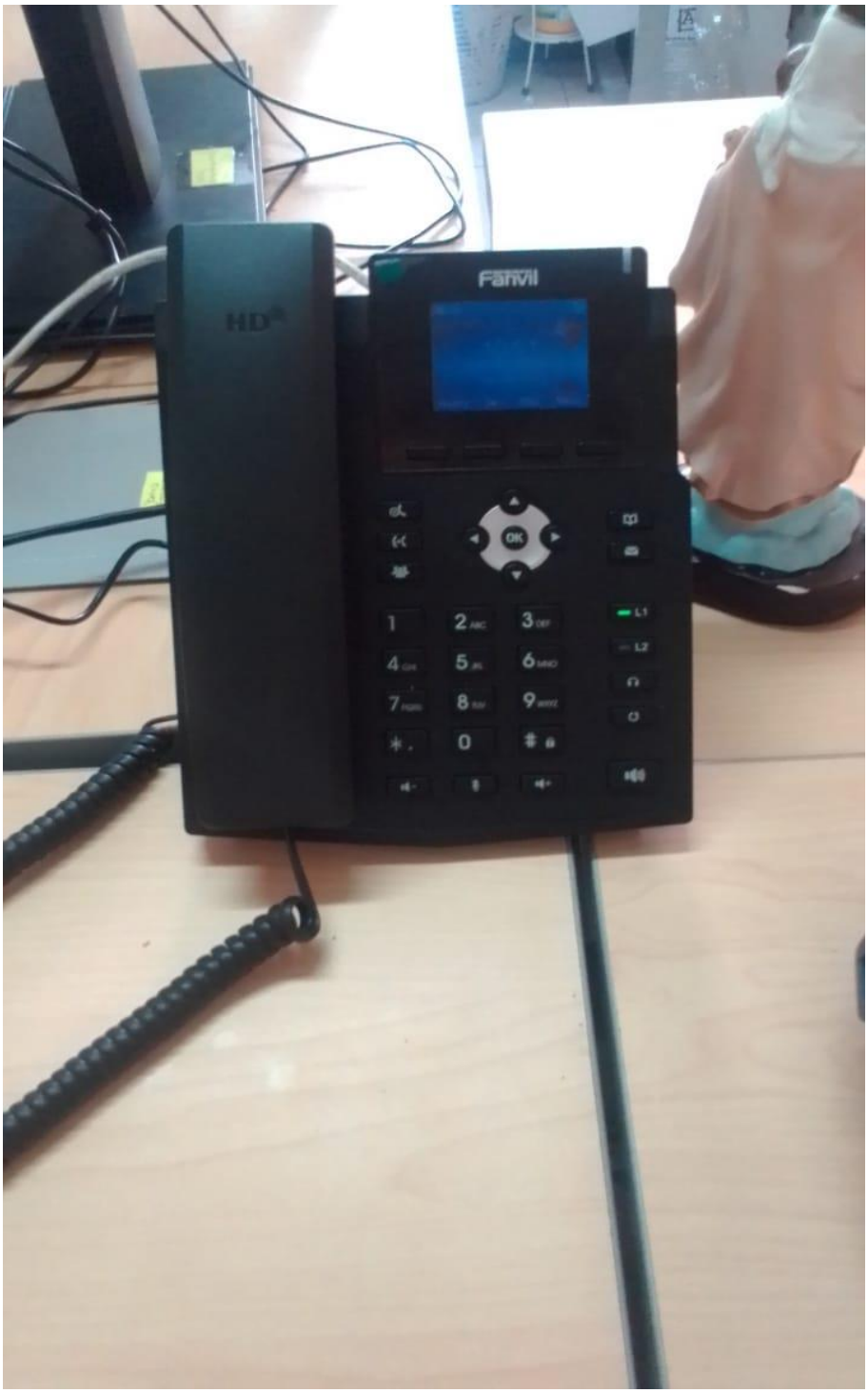
DAVID OLARTE ESCOBAR
COLOMBIANA DE TELEFONOS Y SISTEMAS LTDA
NIT.830.079.122-1

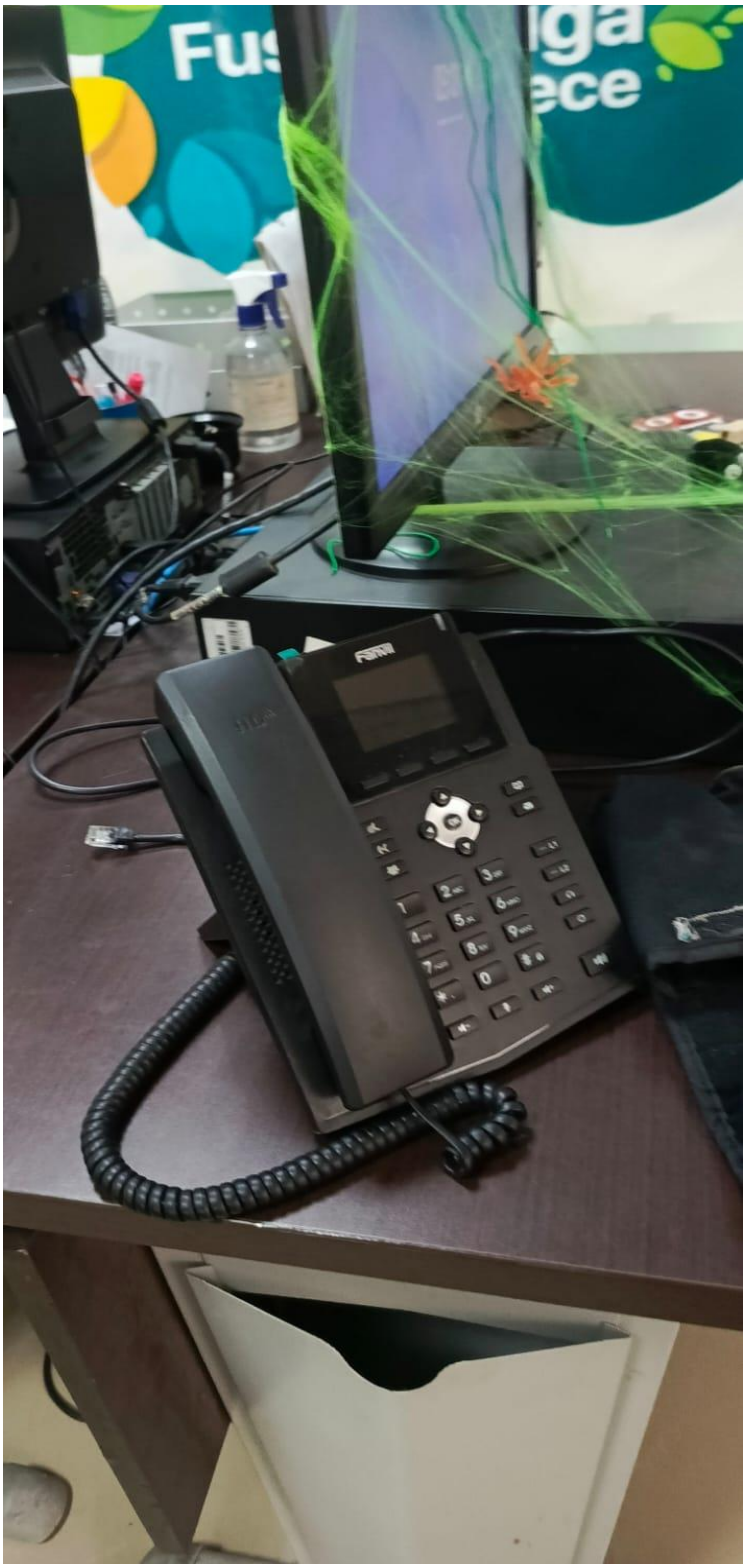
-Se anexa registro fotografico.

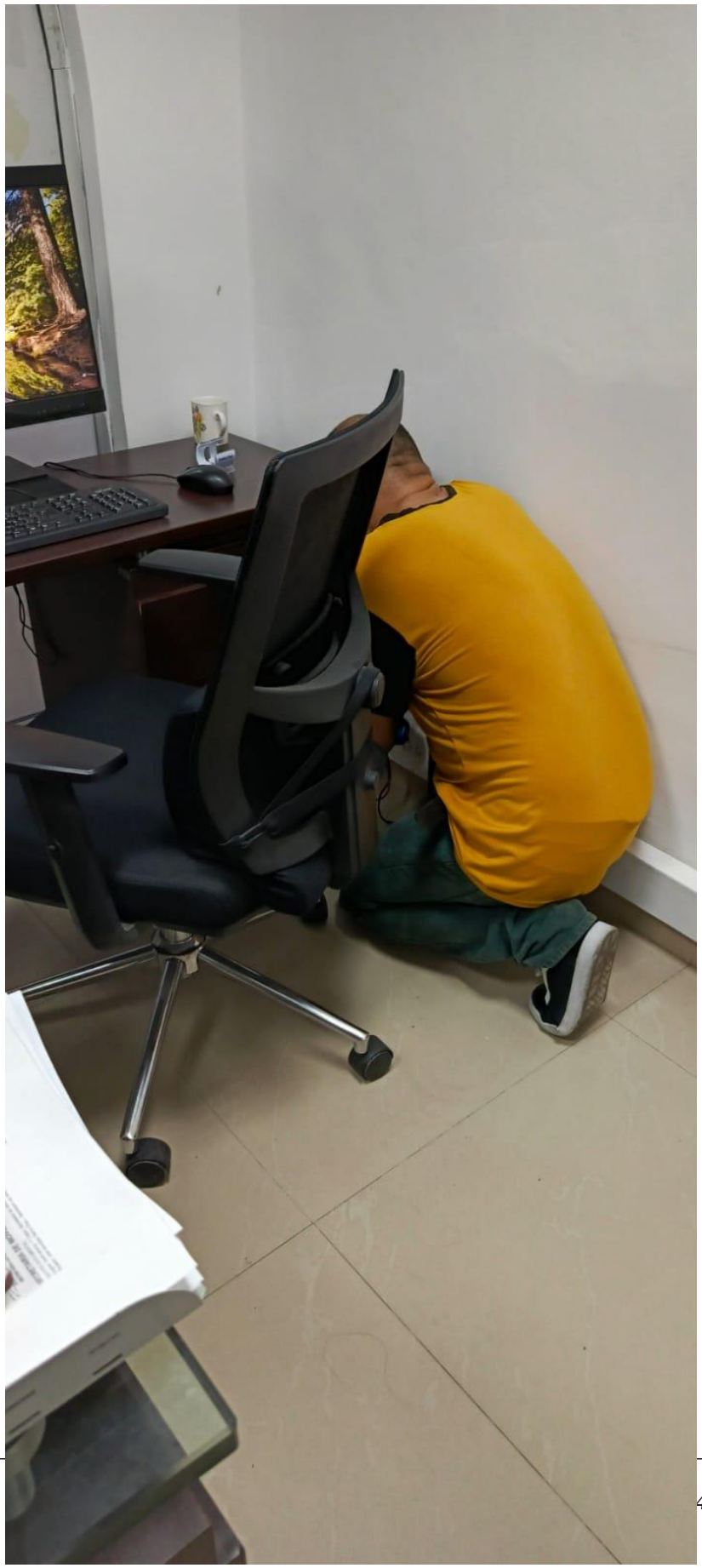

Fanvil

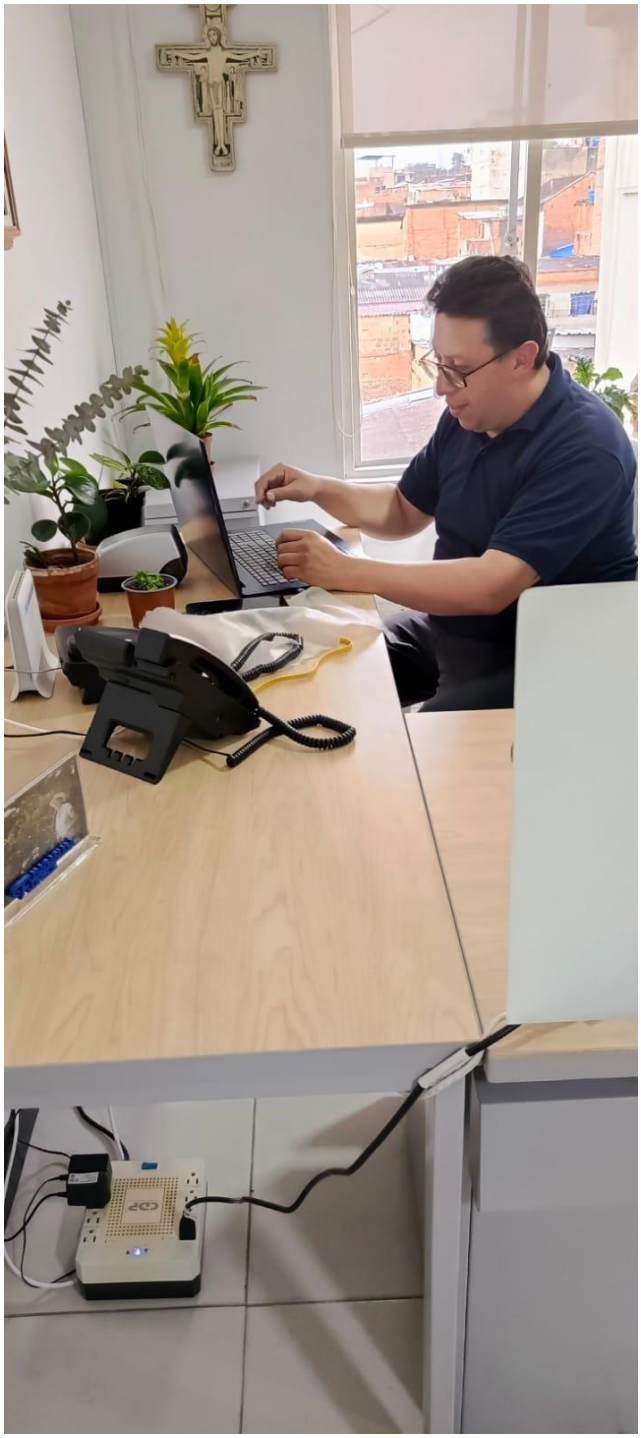


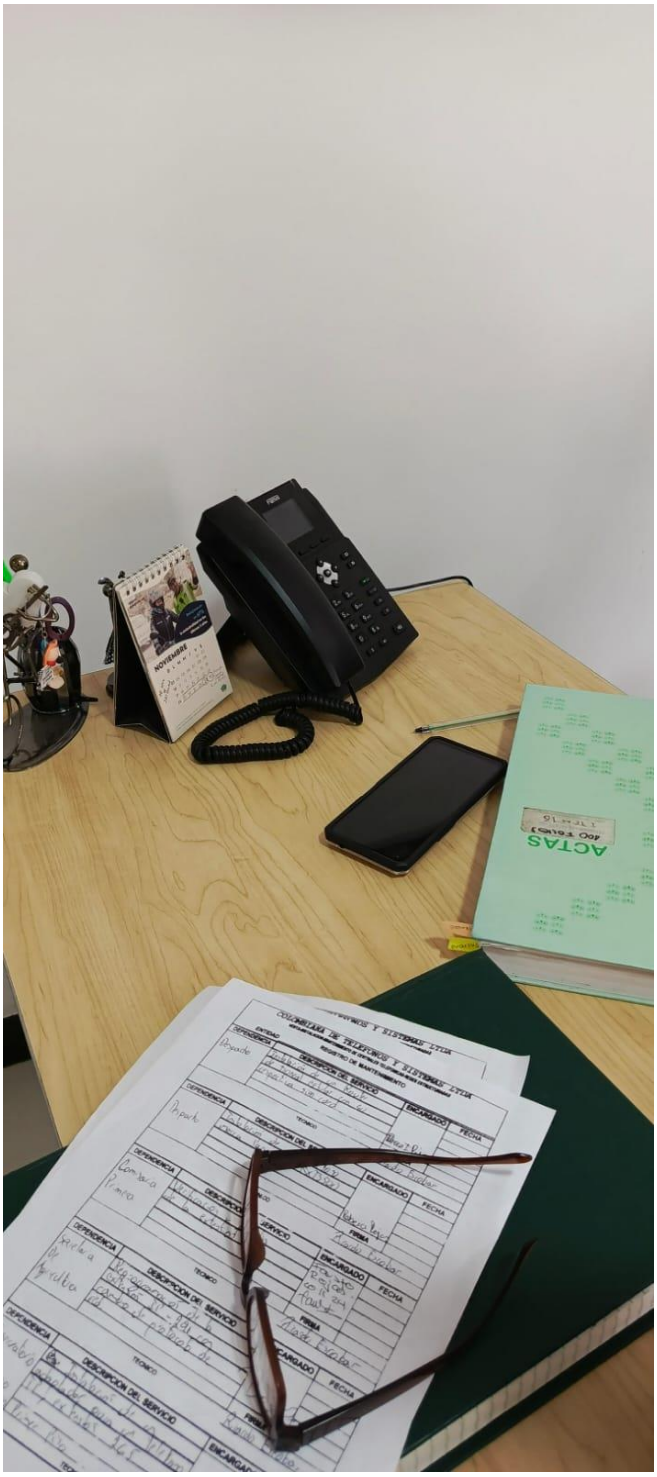

Panasonic
VOLUME
FLASH
REDIAL

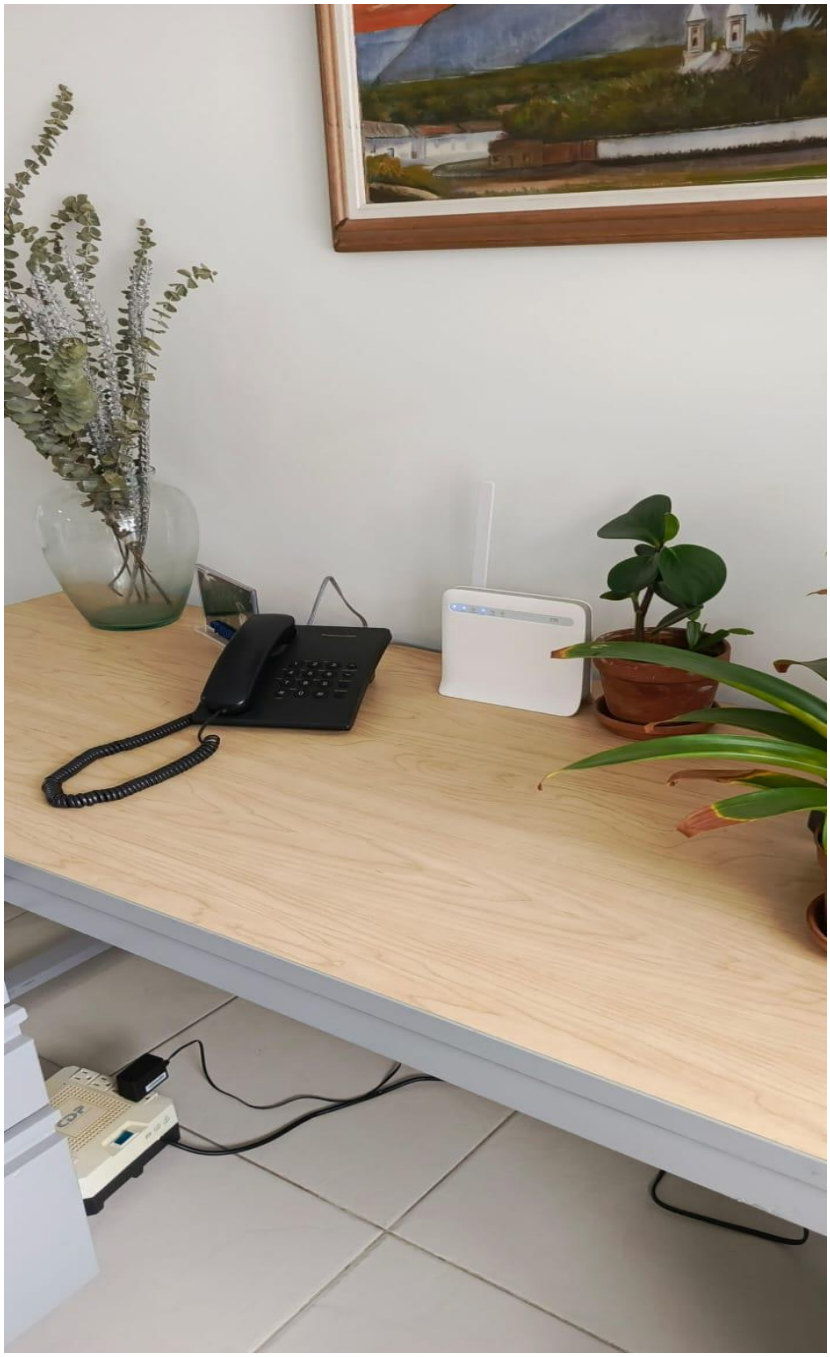

Fanvil
OK








NOVIEMBRE
ACTAS










12
DICIEMBRE


FUSAGASUGA
CIUDAD
JARDIN
Municipio de Fusagasugá
SECRETARÍA DE GOBIERNO
Seguridad y Convivencia Ciudadana
COMISARÍA
PRIMERA
DE FAMILIA

