FECHA DE PRESENTACIÓN:	22 de Octubre de 2024					
TIPO DE INFORME:	Informe No. 3					
PERIODO DEL INFORME:	17 de septiembre al 16 de Octubre de 2024					
1. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATO						
MODALIDAD DE SELECCIÓN	**SELECCIÓN ABREVIADA MENOR CUANTIA**					
TIPO DE CONTRATO	Contrato de Prestación de Servicios	**Nº**	291	**Fecha:**	27/06/2024	
OBJETO DEL CONTRATO	"PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE. ASI MISMO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE"					
PLAZO	SEIS (06) MESES					
PLAZO DE EJECUCIÓN PRORROGA 1						
PLAZO DE EJECUCIÓN PRORROGA 2						
PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL	SEIS (06) MESES					
LUGAR DE EJECUCIÓN	MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE					
	Números	**Letras**				
VALOR INICIAL	$80.780.000,00	OCHENTA MILLONES SETENCIENTOS OCHENTA MIL PESOS MONEDA CORRIENTE				
VALOR CONTRATO ADICIONAL 1						
VALOR CONTRATO ADICIONAL 2						
VALOR CONTRATO FINAL	$80.780.000,00	OCHENTA MILLONES SETENCIENTOS OCHENTA MIL PESOS MONEDA CORRIENTE				
FORMA DE PAGO	El municipio cancelara el valor del contrato mediante actas parciales de acuerdo al servicio prestado, previa presentación del informe de ejecución de las actividades por parte del contratista debidamente soportado y aprobado por el supervisor del contrato, presentación de la factura o documento equivalente, soportes de pago de los aportes al sistema integral de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales) del periodo correspondiente al pago, expedición de la certificación de cumplimiento por parte del supervisor, para el pago final será necesario la suscripción del acta de terminación y liquidación del contrato.					
NOMBRE DEL CONTRATISTA	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S					

2. RELACIÓN DE ACTAS

TIPO DE ACTA	FECHA		
	DD	MM	AAAA
ACTA 1: INICIO	28	06	2024

3. RESUMEN DEL AVANCE DEL OBJETO CONTRATADO Y LOGROS OBTENIDOS

Se realizan las actividades de verificación y validación de servicio de internet dedicado para las dependencias de la Alcaldía Municipal del Municipio de Villanueva Casanare, así mismo brindar el acceso y servicio de internet para dos (02) sedes educativas oficiales del municipio de Villanueva Casanare, las cuales se soportan en el presente informe.

Durante el periodo **17/09/2024 a 16/10/2024** correspondiente al presente Informe Nº 3, se suministró el Servicio de Internet Dedicado en las dos (02) sedes educativas oficiales del municipio de Villanueva Casanare, junto a las actividades complementarias pertinentes para garantizar estos servicios.

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS ha suministrado los siguientes canales de acceso a internet de acuerdo con los requerimientos contractuales y necesidades de conectividad de cada sede.

ITEM	DESCRIPCION	ACCESO
1	I.E EZEQUIEL MORENO SEDE MORICHAL	20 Mbps – Fibra Óptica
2	I.E EZEQUIEL MORENO SEDE BELLO HORIZONTE	20 Mbps - Fibra Óptica

Con esto se da cumplimiento al compromiso adquirido en el proceso licitatorio concerniente con el suministro de los anchos de banda base más la oferta adicional asociada al Factor de Calidad.

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S inició la prestación de servicios en cada una de las sedes, conforme se presenta en la tabla a continuación:

ITEM	SEDE	FECHA VERIFICACIÓN Y VALIDACIÓN
1	I.E EZEQUIEL MORENO SEDE MORICHAL	**23/09/2024**
2	I.E EZEQUIEL MORENO SEDE BELLO HORIZONTE	**23/09/2024**

Durante el periodo SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S, ha garantizado el monitoreo de la conectividad en cada una de las sedes desde el Centro de Operaciones de Red de SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S ubicado en el municipio de Villanueva. Para el desarrollo y cumplimiento de las Actividades SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S conto con personal técnico y administrativo de apoyo al contrato de su nómina, y en atención a los compromisos adquiridos en cuanto a personal mínimo durante el proceso licitatorio ha contado con el siguiente personal:

CARGO	PERFIL	DEDICACIÓN
DIRECTOR DEL PROYECTO	INGENIERO DE SISTEMAS	30%
LIDER TÉCNICO	INGENIERO ELECTRÓNICO	30%

4. INCONVENIENTES PRESENTADOS

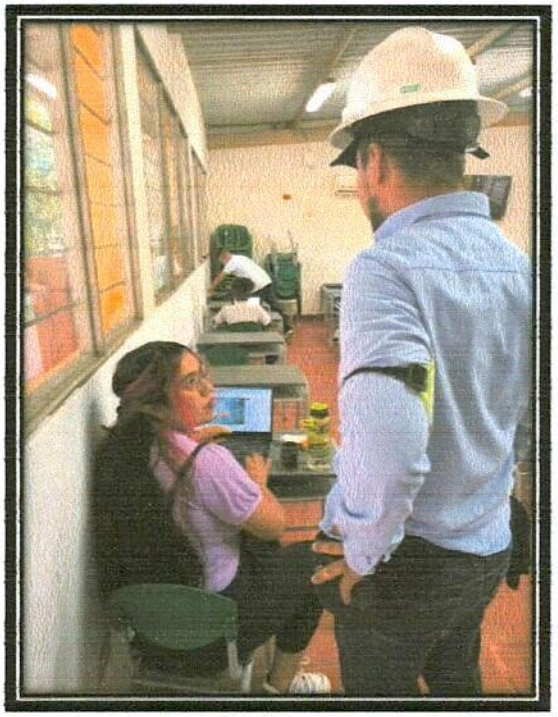
No se presentaron inconvenientes en el desarrollo de las actividades.

5. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES/ COMPONENTES DEL OBJETO CONTRATADO

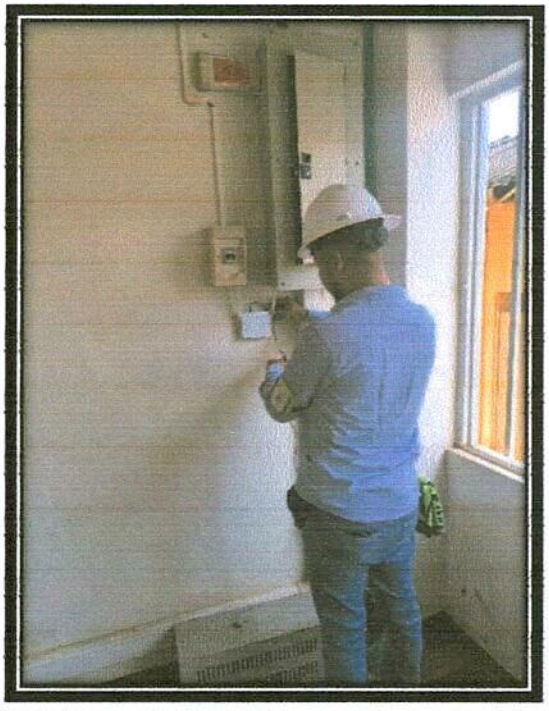
ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN
1. Garantizar el servicio de Internet de acuerdo a las especificaciones técnicas exigidas, durante seis (06), el cual se distribuirá de la siguiente forma: a) I.E Ezequiel Moreno sede Morichal b) I.E Ezequiel Moreno sede Bello Horizonte	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S presto el Servicio de Internet Dedicado; los cuales quedaron activados en la totalidad de las sedes a partir del día 09/07/2024 al 16/10/2024. Se presentan el **Anexo N° 1** Informe Descriptivo y certificaciones, el cumplimiento de las especificaciones de Ancho de Banda, registro fotográfico centro de operaciones de red, Instalación I.E Ezequiel Moreno sede Morichal e I.E Ezequiel Moreno sede Bello Horizonte (Folios 10). **Anexo N° 2** Actas de operación y mantenimiento firmadas por los profesores o coordinadores delegados por las instituciones para recibir el servicio (Folios 2). **Anexo N° 03** Certificaciones prestación de servicio firmadas por la rectora para el periodo **17/09/2024** al **16/10/2024**. (Folios 2)
2. Mantener la conexión, monitoreo, administración y gestión de red durante la jornada académica y/o cuando el supervisor lo requiera.	El personal de Mesa de Ayuda y de Administración de Red del SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S monitorea constantemente desde el Centro de Operaciones de Red todos los equipos de la Infraestructura asociada al Contrato, de tal forma que si se llegase a identificar degradaciones se ejecutasen la acciones correctivas y preventivas necesarias. SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S cuenta con Centros de Operaciones de Red en el municipio de Villanueva Casanare, realizando gestión 24x7 de las condiciones de red de todos los nodos asociados al contrato. Ver **Anexo N°1** Registro Fotográfico Centro de Operaciones de Red. 17/09/2024 al 16/10/2024.
3. Realizar la adecuación e instalación de los canales de acceso a Internet a todo costo, acorde a la tecnología a implementar en cada una de las instituciones educativas y/o sedes educativas a beneficiar.	Durante el periodo **17/09/2024** al **16/10/2024** correspondiente al Informe N° 3 SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S. Para este periodo el día 26 de septiembre se retiran los equipos del colegio Bello Horizonte por motivos mantenimiento en sala informática.

4. Realizar revisiones mensuales, mantenimiento y ajuste a las estructuras o mástiles utilizados en la conexión a través de fibra óptica y radioenlace.	Durante el periodo comprendido se realizaron las respectivas revisiones y mediciones de potencia con el fin de verificar el correcto funcionamiento de los puntos de red.
5. Comunicar inmediatamente al supervisor cuando se presenten fallas en el servicio de Internet, las cuales deberán ser reportadas en el informe de actividades, especificando hora, fecha y duración.	Durante el periodo no se presentaron fallas en el Acceso a Internet, por lo cual no fue necesario realizar reportes a la Supervisión del contrato
6. Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato a celebrarse o que deriven de la oferta presentada y que garanticen su cabal y oportuna ejecución.	Durante el periodo reportado no se realizaron actividades diferentes a las descritas anteriormente.

7. REGISTRO FOTOGRÁFICO



Registro fotográfico 1
VERIFICACIÓN SERVICIO DE INTERNET I.E EZEQUIEL MORENO SEDE MORICHAL



Registro fotográfico 2
BELLO HORIZONTE
SE RETIRAN EQUIPOS PARA MANTENIMIENTO SALA INFORMÁTICA



Registro fotográfico 3

MESA DE AYUDA SELTEC IT
Verificación del Servicio de Internet 24/7

7. SOPORTES DOCUMENTALES DE VERIFICACIÓN – REGISTRO DE ASISTENCIAS, PLANILLAS, ACTAS O SIMILARES	
Anexo N° 1 Informe Descriptivo y certificaciones, el cumplimiento de las especificaciones de Ancho de Banda, registro fotográfico centro de operaciones de red, Instalación I.E Ezequiel Moreno sede Morichal e I.E Ezequiel Moreno sede Bello Horizonte. (Folios 10). **Anexo N° 2** Actas de operación y mantenimiento firmadas por los profesores o coordinadores delegados por las instituciones para recibir el servicio (Folios 2). **Anexo N° 3** Certificaciones prestación de servicio firmadas por la rectora para el periodo **17/09/2024** al **16/10/2024**. (Folios 2) **Anexo N° 4** Pagos de aportes al sistema de seguridad social (salud, pensión y riesgos laborales) (Folios 11) **Anexo N° 5** Factura (1 Folio) **Anexo N° 6** Certificación Bancaria SELTEC IT (1 Folio)	
FIRMA DEL CONTRATISTA	Freney Aguirre castillo

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS
NIT 901.273.242-5
Matrícula Mercantil 141200
Registro TIC 96005312

ACTA DE MANTENIMIENTO

SELTEC IT

INFORMACION DEL CONTRATO			
Entidad / Empresa	Municipio de Villanueva	Contrato / CUS	391-2024

INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD										
Fecha	18	09	2024	Tipo Actividad	Instalación		Mantenimiento	X	Retiro	
Dependencia / IE	Ezequiel Sede Bello Horizonte									
Dirección				Contacto						

DESCRIPCIÓN SERVICIO					
IP		BW		Medio Tx	

EQUIPOS Y ACCESORIOS		
Descripción / Referencia	Serial / MAC	Cant
Mercusys_7C96	S/N - 223C0F1000279	

ACTIVIDADES EJECUTADAS

Se instalo un Router modo repetitor inalambrico para equipos de la sala de sistemas

OBSERVACIONES

los equipos portatiles de la sala de sistemas no estan actualizados los driver de red por eso no reconocen algunas redes wifi

RECIBE	ENTREGA
Nombre: Erika Franco Cano	Nombre: Maycol Samir Ruiz Castillo
Firma:	Firma:

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS
NIT 901.273.242-5
Matrícula Mercantil 141200
Registro TIC 96005312

ACTA DE MANTENIMIENTO

SELTEC IT

INFORMACIÓN DEL CONTRATO			
Entidad / Empresa	Municipio de Villanueva	Contrato / CUS	391-2024

INFORMACIÓN DE LA ACTIVIDAD									
Fecha	18	09	2024	Tipo Actividad	*Instalación*		*Mantenimiento*	X	*Retiro*
Dependencia / IE	Ezequiel Sede Bello Horizonte								
Dirección				Contacto					

DESCRIPCIÓN SERVICIO					
IP		BW		Medio Tx	

EQUIPOS Y ACCESORIOS		
Descripción / Referencia	Serial / MAC	Cant
Mercusys_7C96	S/N - 223C0F1000279	

ACTIVIDADES EJECUTADAS
Se instalo un Router modo repetitor inalambrico para equipos de la sala de sistemas

OBSERVACIONES
los equipos portatiles de la sala de sistemas no estan actualizados los driver de red por eso no reconocen algunas redes WiFi

RECIBE	ENTREGA
Nombre: Yelko Franco Cano	Nombre: Maycol Samir Ruta Castillo
Firma: Yelko Franco C.	Firma: Maycol Ruta

Villanueva, Casanare 22 de Octubre de 2024

INFORME N.º 3 PRESTACION DEL SERVICIO DE INTERNET

Ingeniero
FEISAR EDUARDO PEREZ QUITIAN
Profesional Universitario
Alcaldía Municipal De Villanueva Casanare

REFERENCIA: INFORME Nº 3 PRESTACION DEL SERVICIO DE INTERNET

En cumplimiento de las actividades contractuales presento el informe Nº 3 prestación de servicio de internet que tiene por objeto **"PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE. ASI MISMO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE"** contrato 291 de 2024.

PERIODO: 17 de septiembre 2024 al 16 de octubre de 2024, para un total de 30 días.

Freney Aguirre castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
R/L SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
NIT 901273242-5
C.C Nº 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare

INFORME DE PRESTACION DEL SERVICIO DE INTERNET

Se realiza informe de prestación del servicio de Internet de contrato 291 de 2024 cuyo objeto es: **"PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE. ASI MISMO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE"**

CONDICIONES TÉCNICAS Y DE CALIDAD DEL SERVICIO PRESTADO

ITEM	DESCRIPCIÒN	ACCESO
1	PALACIO MUNICIPAL HUMBERTO BOHORQUEZ MARTINEZ	100 Mbps – Fibra Óptica
2	BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL	22 Mbps - Fibra Óptica
3	SEDE DE COMISARIA	15 Mbps – Fibra Óptica
4	INPECCION DE POLICIA	11 Mbps - Fibra Óptica
5	SECRETARIA DE AMBIENTE Y DESARROLLO ECONOMICO (SADE)	22 Mbps - Fibra Óptica
6	OFICINA DE DEPORTE, RECREACION, CULTURA Y TURISMO (ESTADIO MUNICIPAL)	10 Mbps - Fibra Óptica

Tabla N° 01 Descripción de Servicios

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S ha realizado la prestación de servicios de Internet Dedicado en cada una de las instalaciones en tecnología Fibra óptica para dependencias de la Alcaldía Municipal del municipio de Villanueva Casanare. Los anchos de banda han sido configurados teniendo en cuenta los requerimientos hechos por la entidad en el anexo técnico.

REGISTRO FOTOGRÁFICO CENTRO DE OPERACIONES DE RED

MESA DE AYUDA

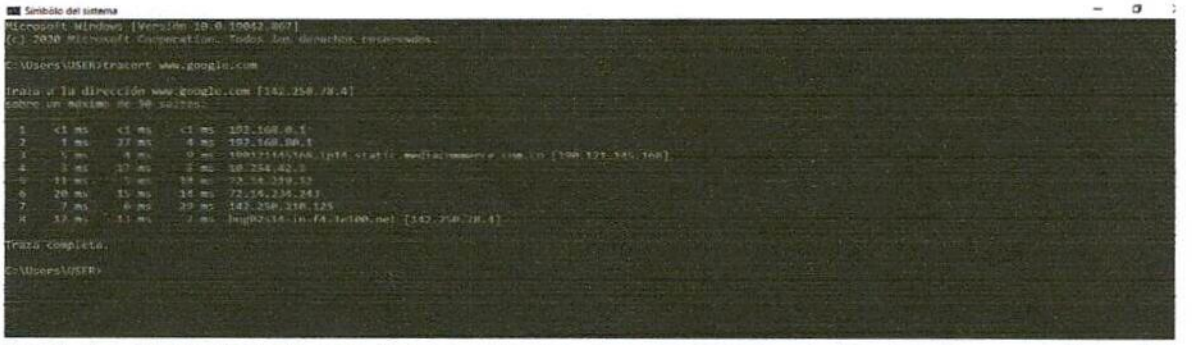


Esta mesa de ayuda monitorea la red 24 horas al día 7 días de la semana durante la vigencia del contrato.

REGISTRO FOTOGRÁFICO INSTALACIONES

PALACIO MUNICIPAL HUMBERTO BOHORQUEZ MARTINEZ

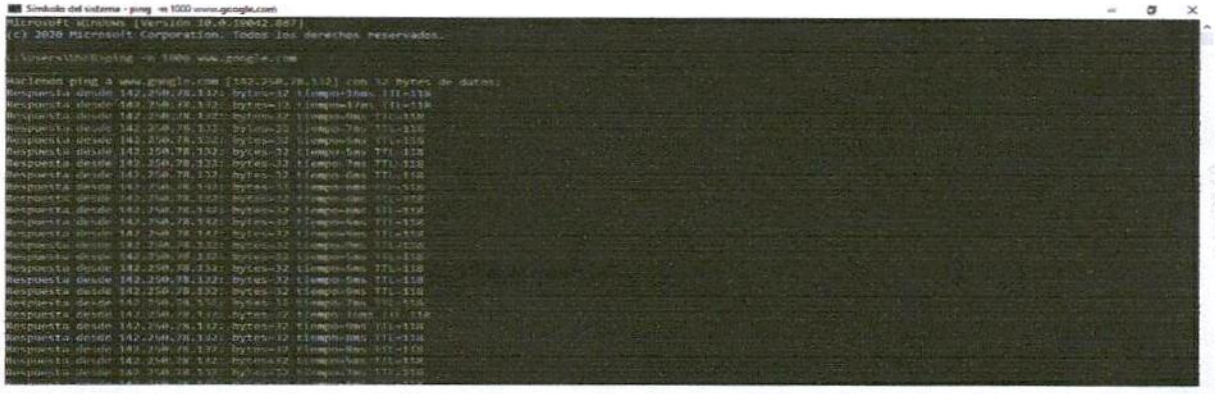
Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red.



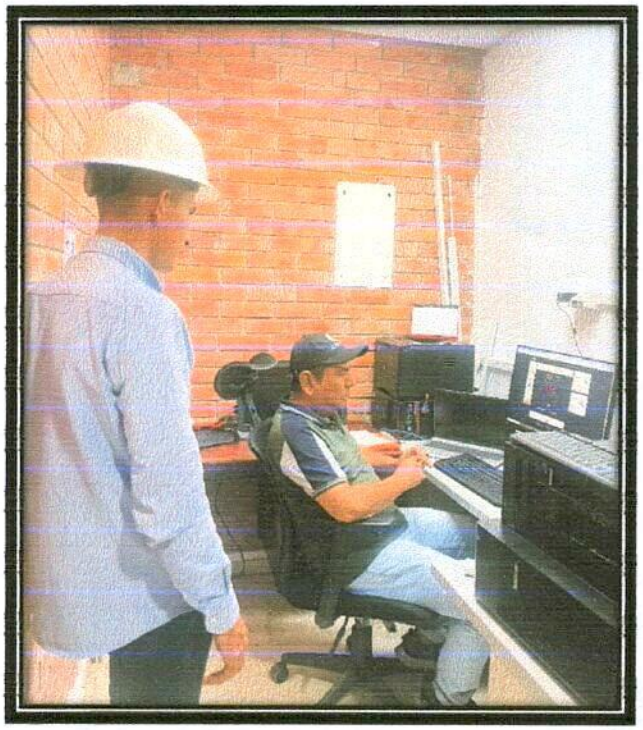
Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.

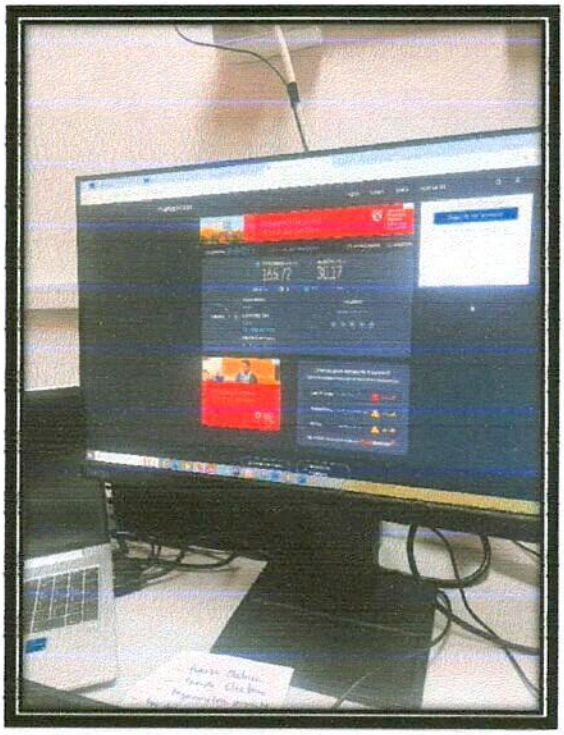


Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.



VISITA TECNICA PALACIO MUNICIPAL HUMBERTO BOHORQUEZ MARTINEZ

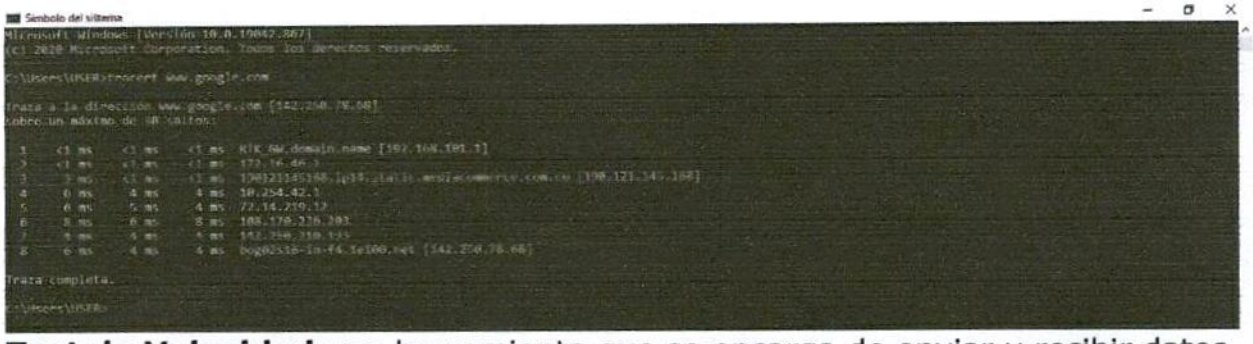




En la imagen anterior se realiza verificación y validación del servicio de internet en el **PALACIO MUNICIPAL HUMBERTO BOHORQUEZ MARTINEZ** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 100 Megabits por segundo por Fibra Óptica.

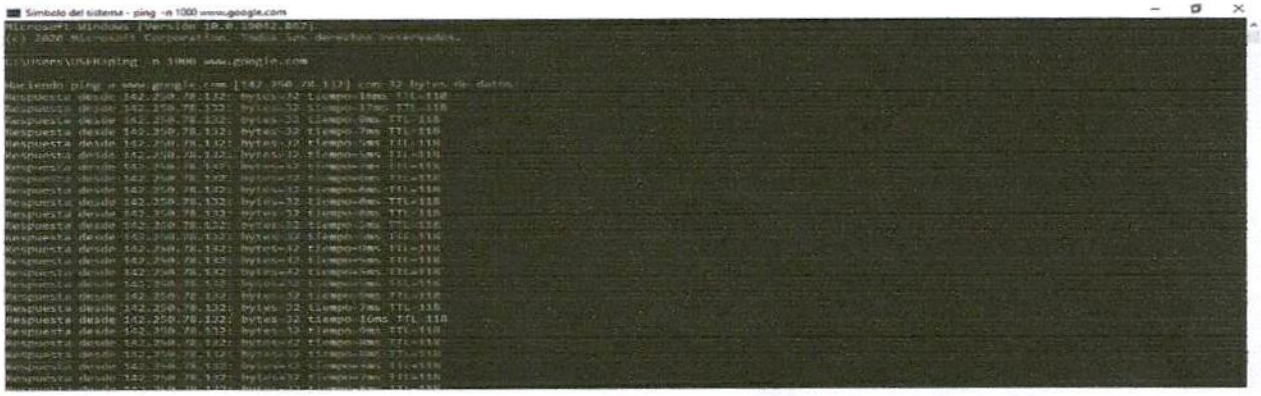
BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL DE VILLANUEVA

Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red.



Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.

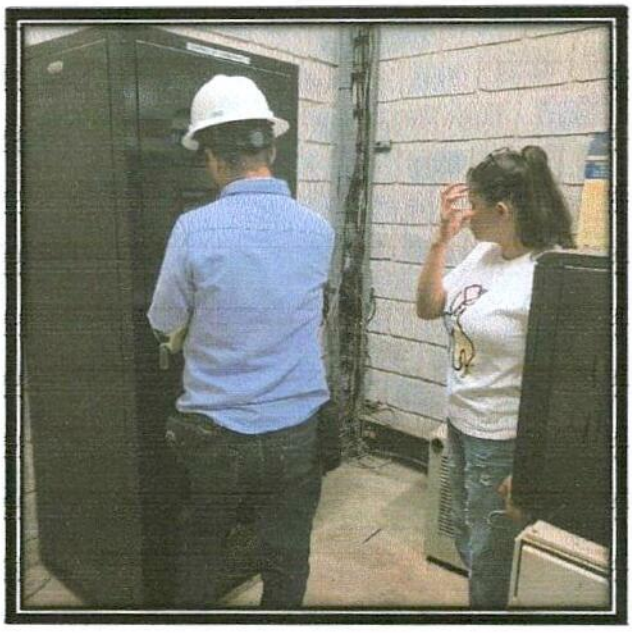
Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.



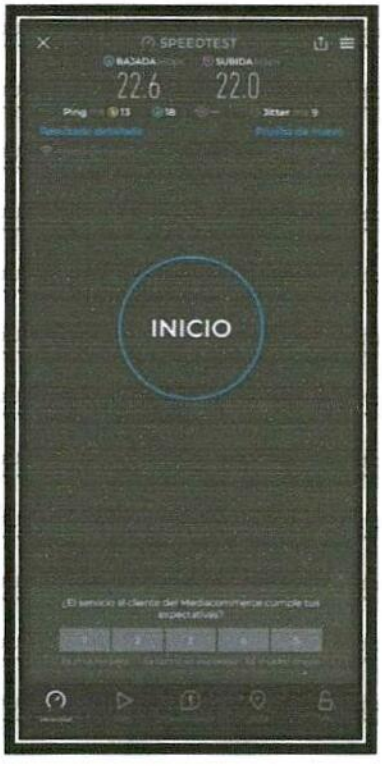
SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de
Alarmas Instalación Circuito
Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV Asesoria
en seguridad

VERIFICACION DE SERVICIO EN LA BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL

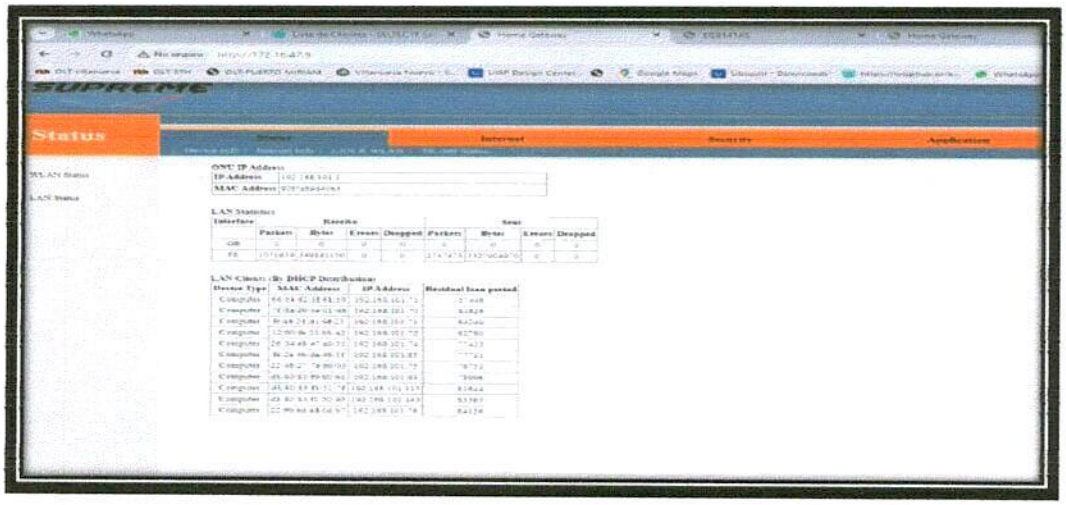


Biblioteca internet funcionando en completa normalidad





Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600



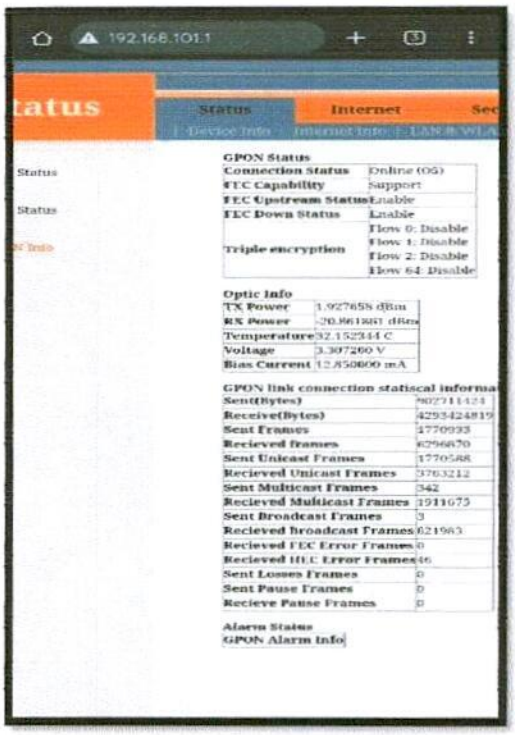
En la imagen anterior se realiza verificación y validación del servicio de internet en la **BIBLIOTECA PUBLICA MUNICIPAL** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 22 Megabits por segundo por Fibra Óptica. Se evidencia 11 personas conectadas

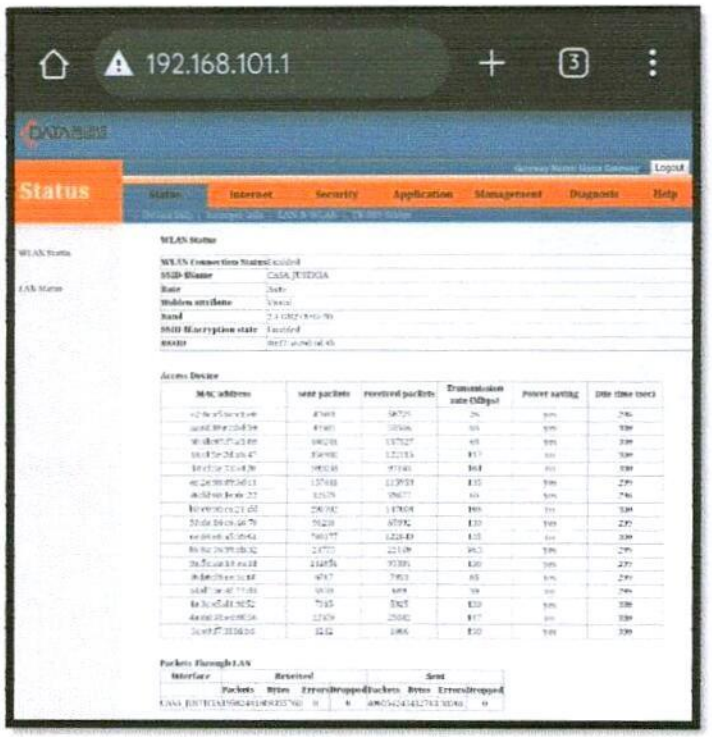
CASA DE LA JUSTICIA SEDE DE COMISARIA

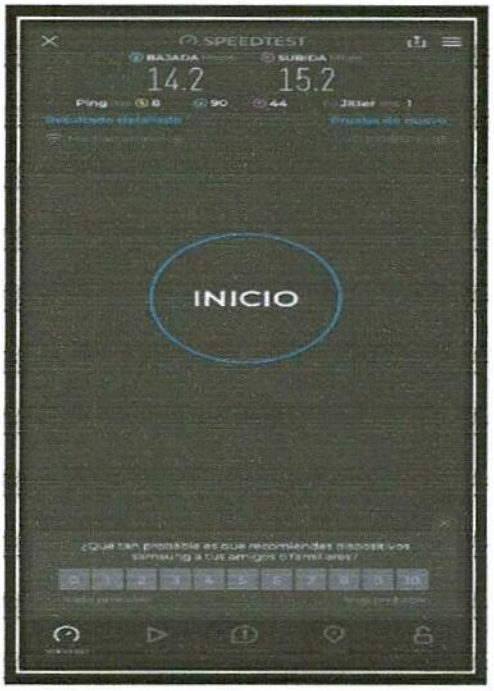
Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red.



Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.





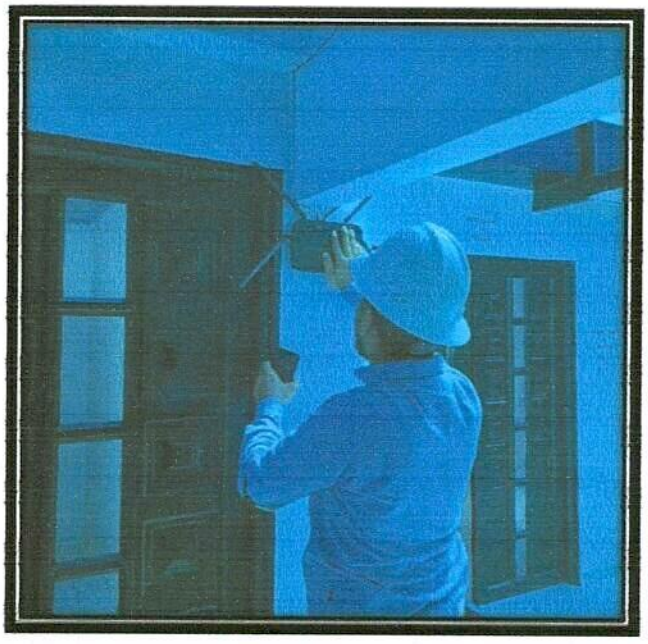


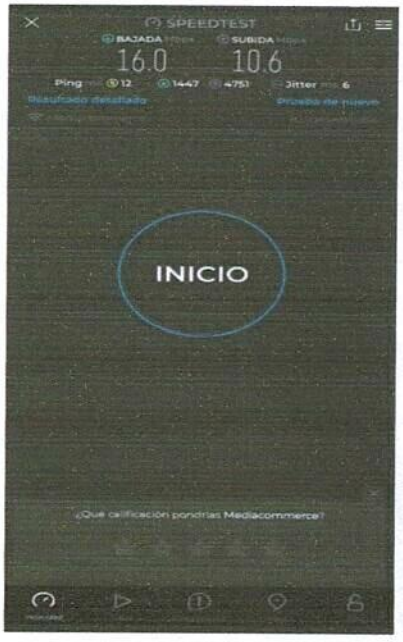
En la imagen anterior se evidencia tes de velocidad y 17 personas conectadas.

Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.

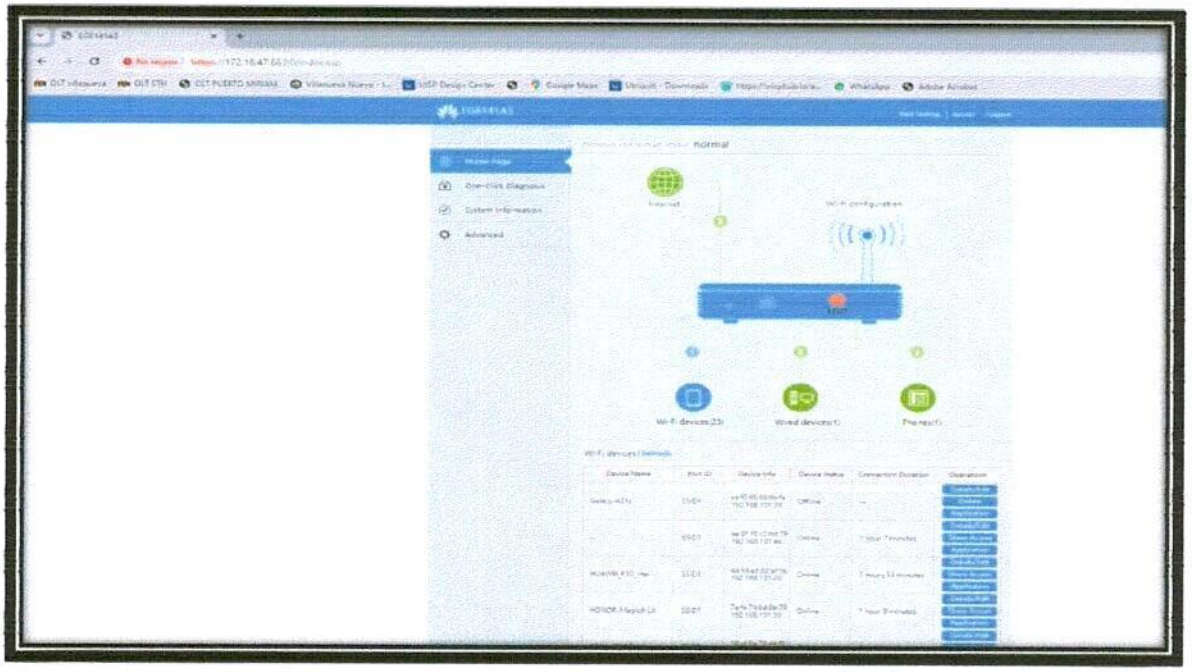


VERIFICACION INTERNET CASA DE LA JUSTICIA SEDE DE COMISARIA





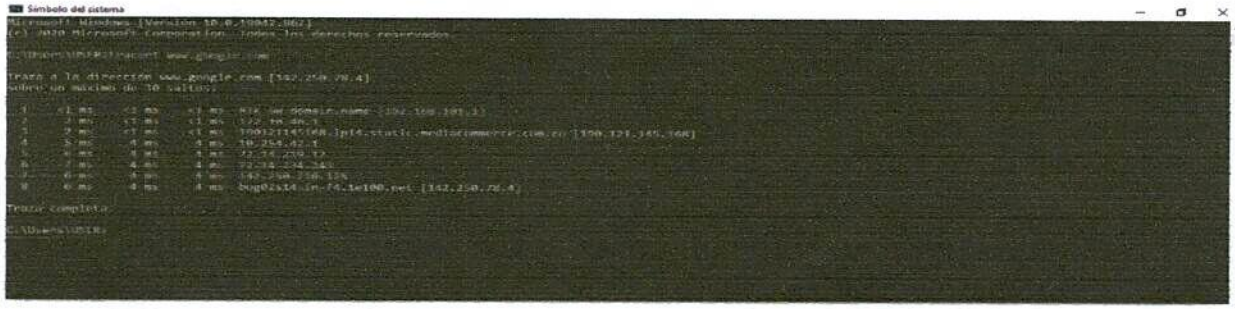
Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600



En las imágenes anteriores se realiza la verificación y validación del servicio de internet en la **CASA DE LA JUSTICIA SEDE DE COMISARIA** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 15 Megabits por segundo por Radio Enlace. Se evidencia 24 personas conectadas.

INPECCION DE POLICIA

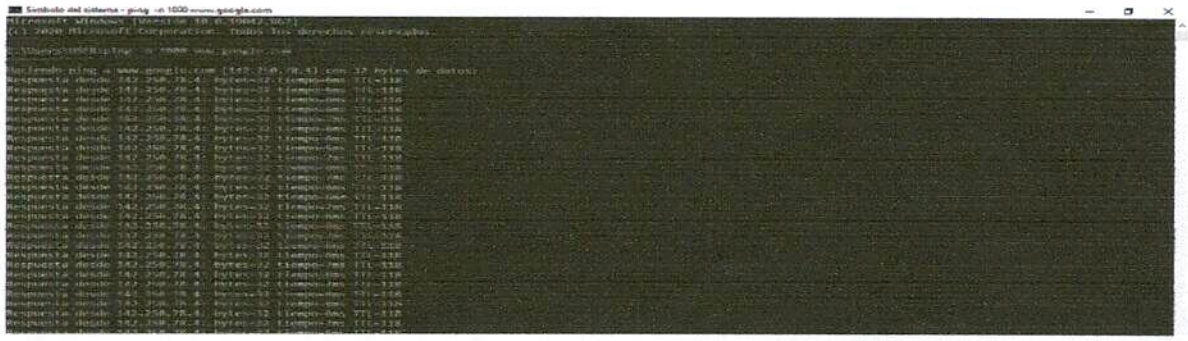
Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red



Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.

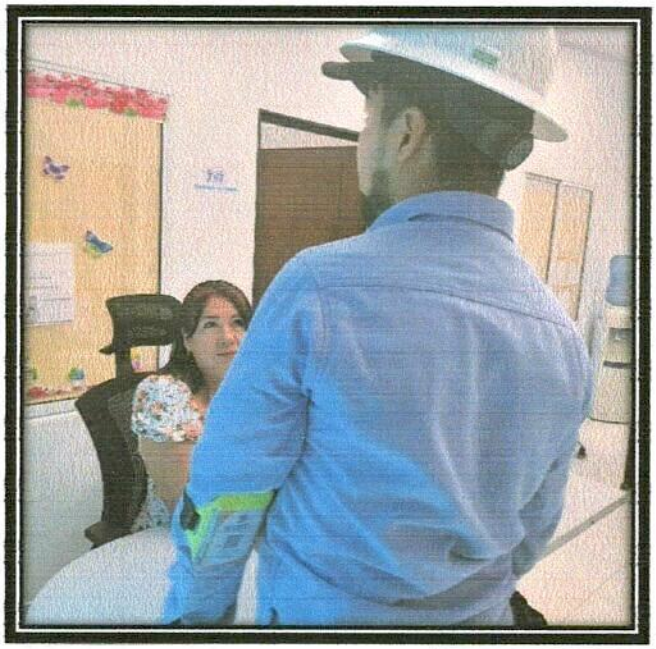


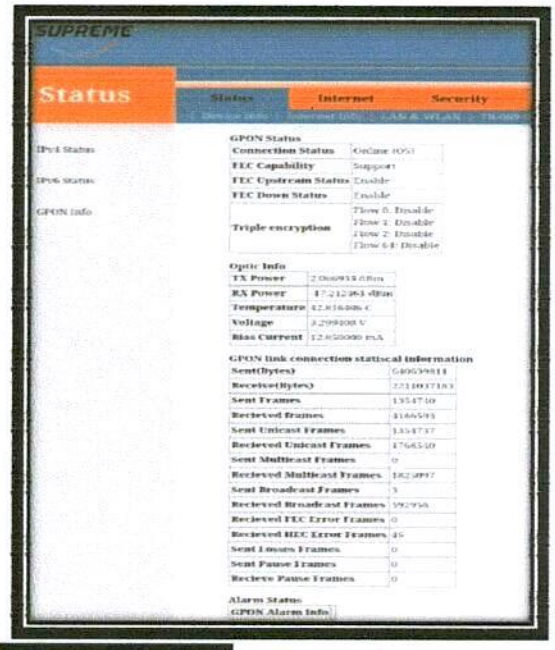
Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.

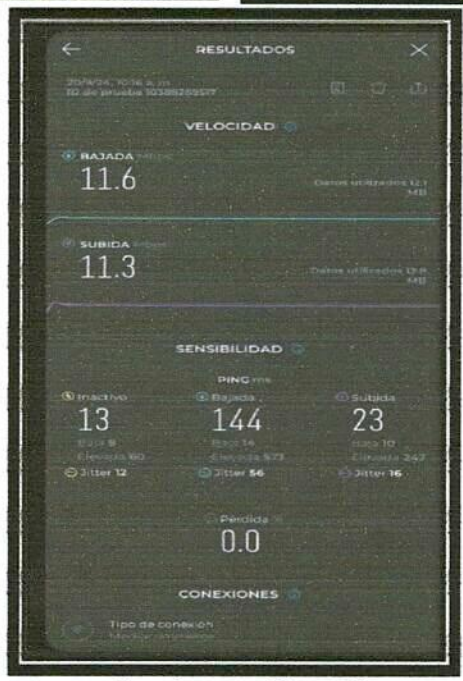


Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

VERIFICACION INTERNET INSPECCION DE POLICIA







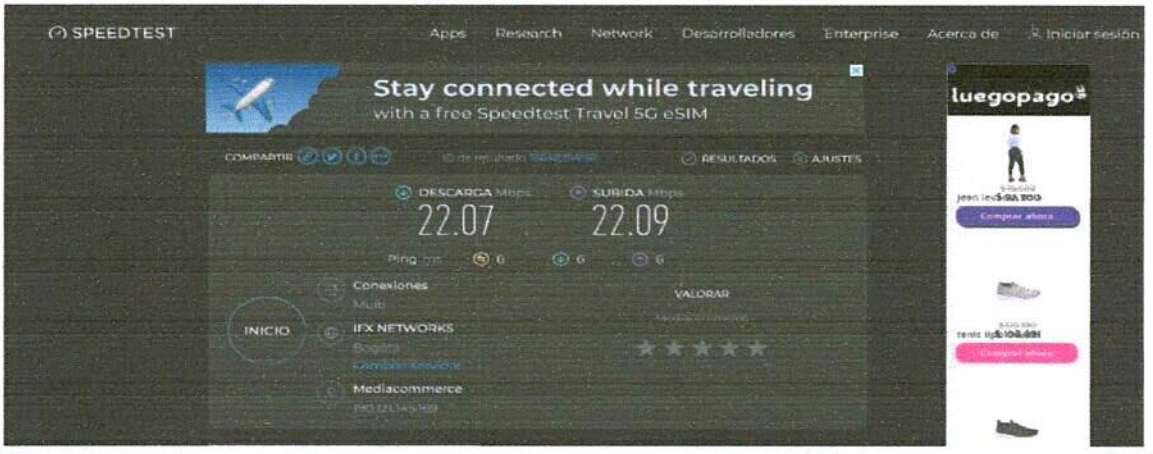
En las imágenes anteriores se realiza la verificación y validación del servicio de internet en la **INSPECCION DE POLICIA** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 11 Megabits por segundo por Fibra Óptica.

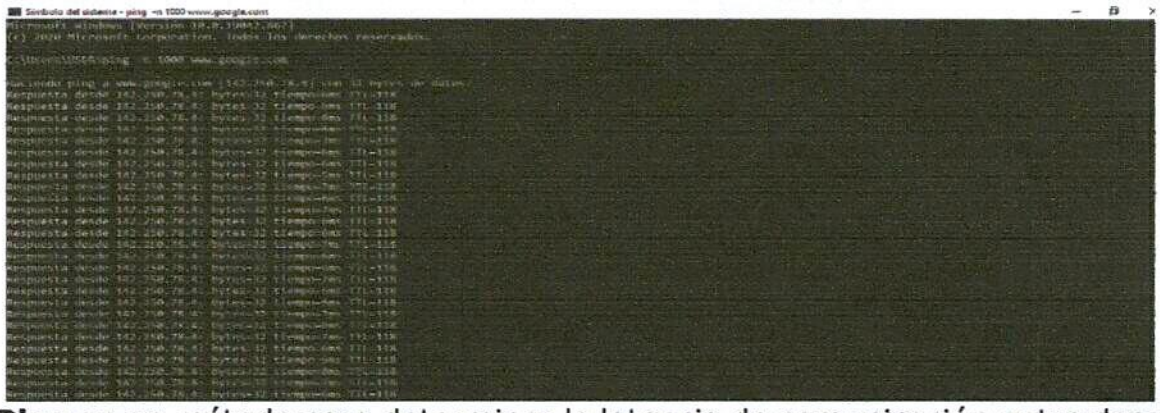
SECRETARIA DE AMBIENTE Y DESARROLLO ECONOMICO (SADE)

Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red.



Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.





Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.

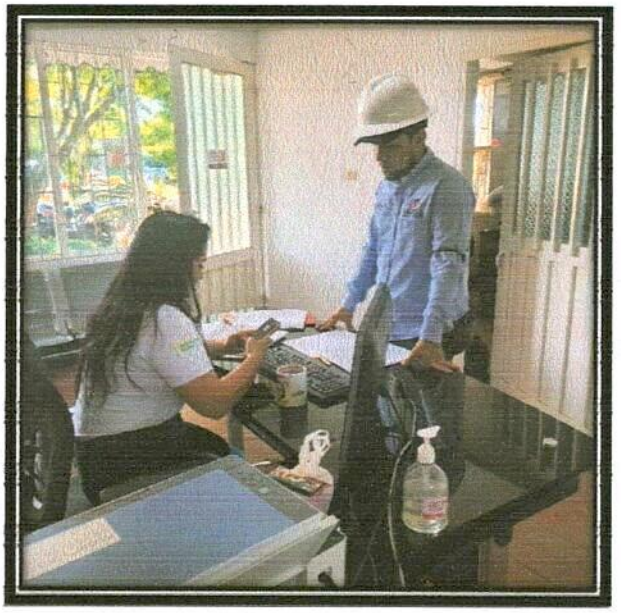
SELTEC IT
INGENIERÍA Y TELECOMUNICACIONES

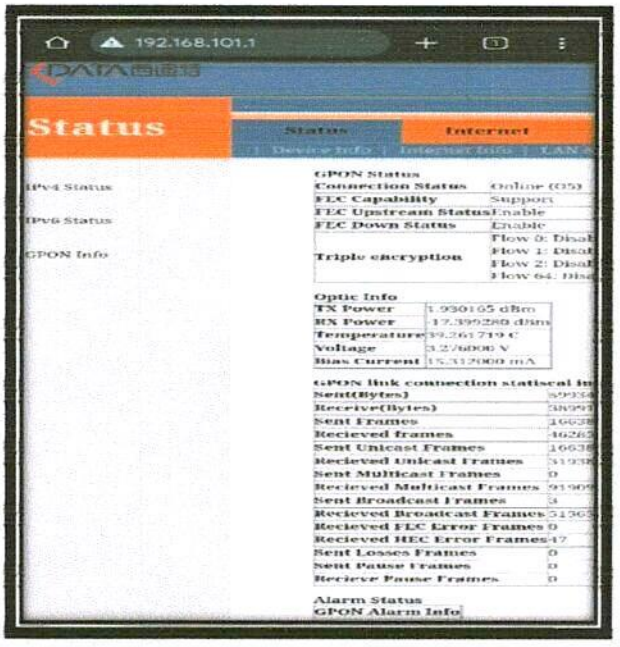
SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

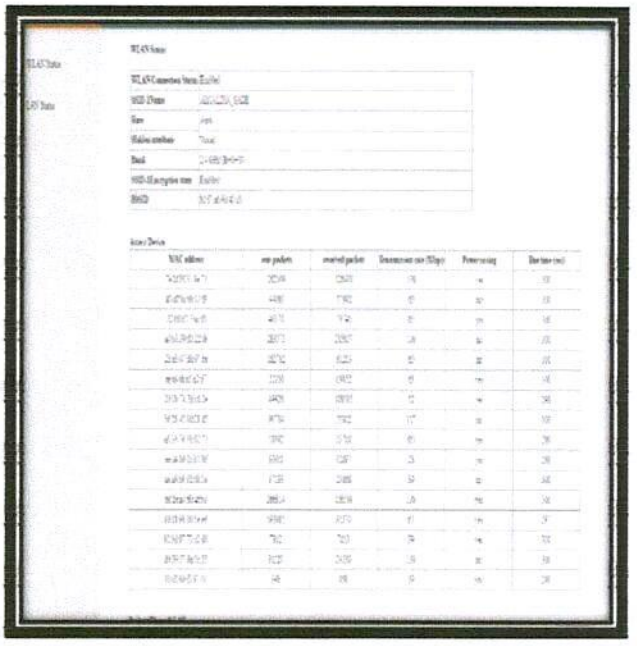
Instalación de
Alarmas Instalación Circuito
Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV Asesoria
en seguridad

VERIFICACIÓN SECRETARIA DE AMBIENTE Y DESARROLLO ECONOMICO (SADE)









Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600



En las imágenes anteriores se realiza la validación y verificación del servicio de internet en la **SECRETARIA DE AMBIENTE Y DESARROLLO ECONOMICO (SADE)** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 22 Megabits por segundo por Fibra Óptica. A la hora tiene 16 personas conectadas.

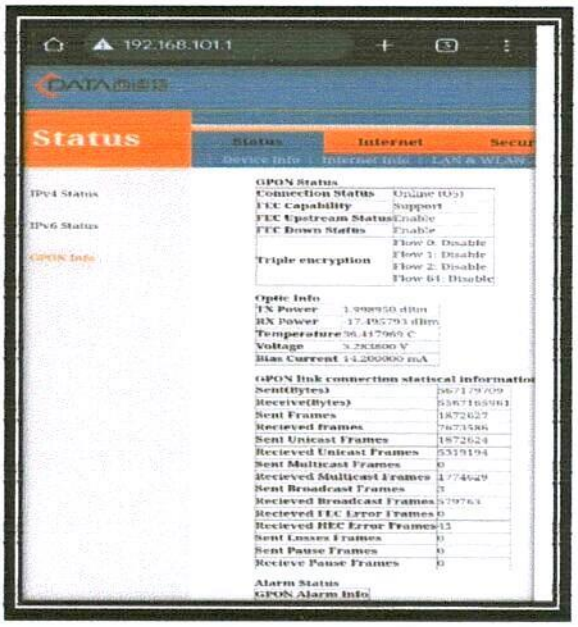
OFICINA DE DEPORTE, RECREACION, CULTURA Y TURISMO (ESTADIO MUNICIPAL)

Tracert es una herramienta de diagnóstico que se inicia usando una línea de comandos y le informa al usuario sobre la ruta de un paquete de datos en la red.

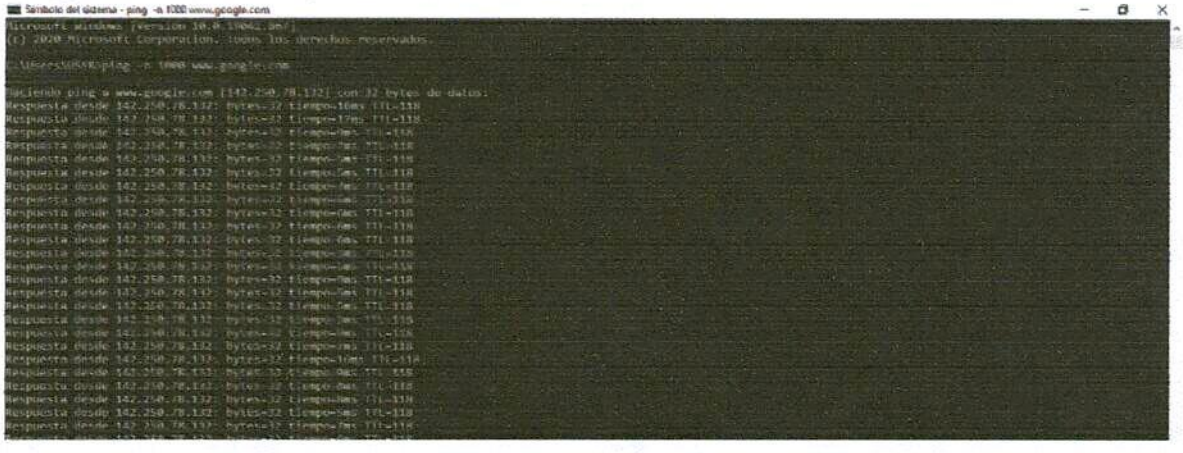


Test de Velocidad una herramienta que se encarga de enviar y recibir datos mientras mide la velocidad a la cual estos se transmiten.





Ping es un método para determinar la latencia de comunicación entre dos redes.



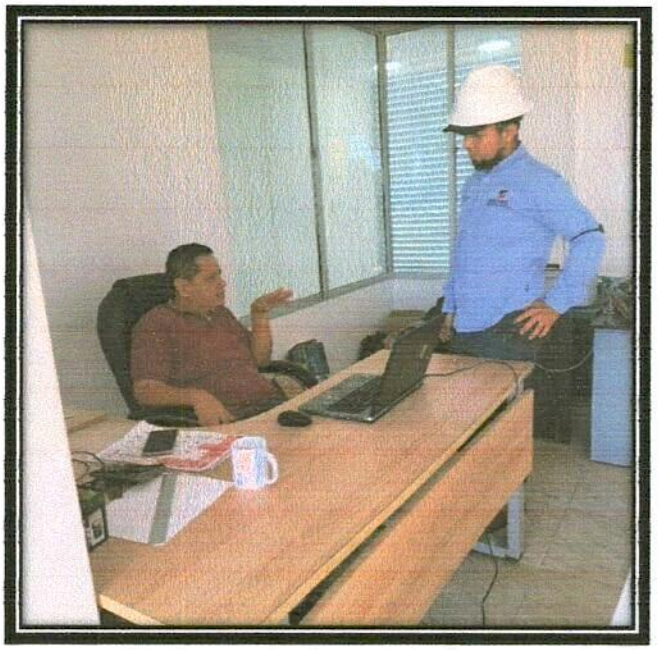
Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

SELTEC iT
INGENIERÍA Y TELECOMUNICACIONES

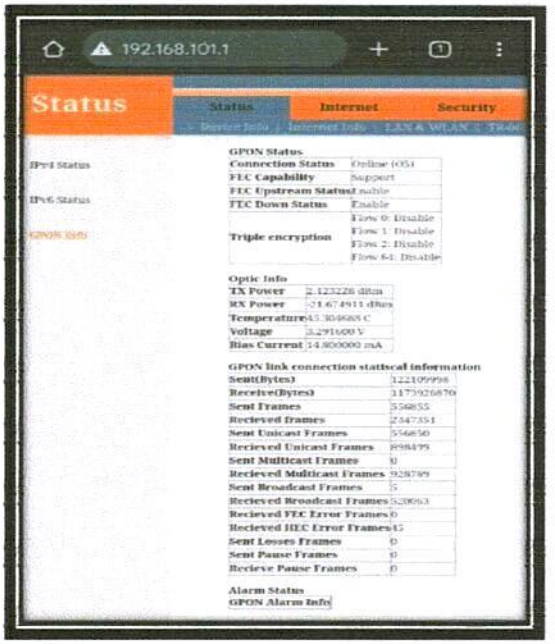
SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de
Alarmas Instalación Circuito
Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV Asesoria
en seguridad

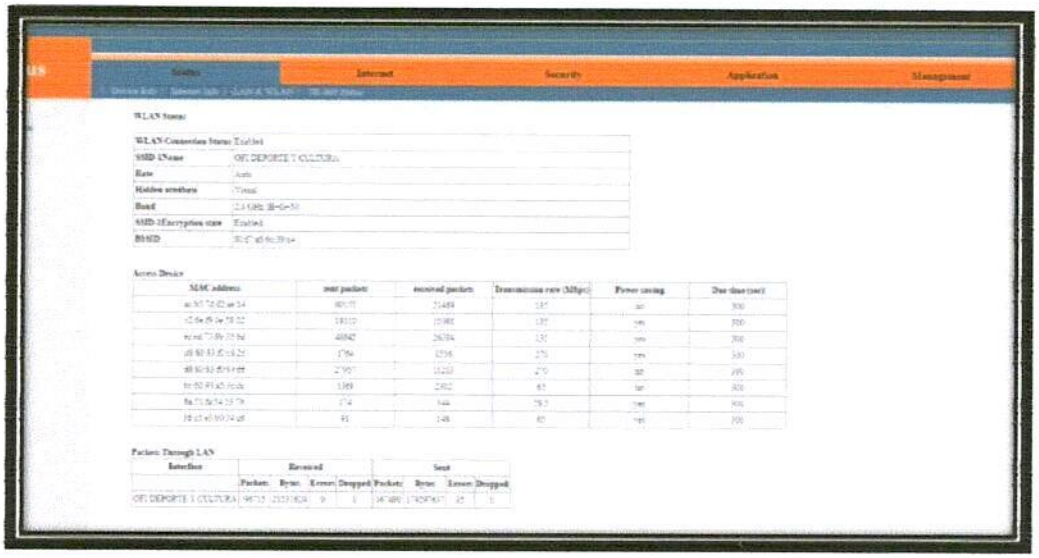
VERIFICACION INTERNET OFICINA DE DEPORTE, RECREACION, CULTURA Y TURISMO (ESTADIO MUNICIPAL)







Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600



En las imágenes anteriores se realiza la validación y verificación del servicio de internet en la **OFICINA DE DEPORTE, RECREACION, CULTURA Y TURISMO (ESTADIO MUNICIPAL)** se hacen pruebas del Tracert, Test de velocidad y ping para validar que el servicio quede en funcionamiento con 10 Megabits por segundo por Fibra Óptica. Se evidencia 8 personas conectadas.

DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES / COMPONENTES DEL OBJETOCONTRATADO

1. Prestar servicio de internet distribuido de acuerdo a las especificaciones técnicas exigidas.	Durante el periodo comprendido se prestó el servicio de internet a las sedes descritas en el contrato con el ancho de banda especificado para cada uno de las mismas
2. Conexión, monitoreo, administración y gestión de red durante la jornada laboral y/o cuando el supervisor lo requiera.	Durante este periodo no fue solicitado por el supervisor
3. Realizar revisiones semanales, mantenimiento y ajustes a los equipos, estructuras o mástiles utilizados en la conexión de fibra óptica y radio enlace.	Durante el periodo comprendido se realizaron las respectivas revisiones y mediciones de potencia con el fin de verificar el correcto funcionamiento de los puntos de red.
4. Apoyar las solicitudes de conexión temporal a internet en el lugar y fecha que requiera el supervisor.	Durante este periodo no solicitaron revisiones.
5. Comunicar inmediatamente al supervisor cuando se presenten fallas en el servicio de internet, las cuales deberán ser reportadas en el informe de actividades, especificando hora, fecha y duración.	Durante este periodo no se presentaron fallas en el servicio de internet.
6. El contratista deberá garantizar sin costo alguno la instalación, configuración y puesta en funcionamiento del servicio, y de los equipos router board [mikrotik 4011 – para el palacio Municipal] y demás equipos que se requieran por parte del supervisor, estos últimos para administrar la red LAN, adicionalmente deberá brindar	Durante este periodo no se realizaron instalaciones nuevas, las instalaciones se realizaron al inicio del contrato.

la información del manejo de estos	
7. El contratista deberá entregar como mínimo (2 ipv4 – 2 ipv6).	Se asignaron las siguientes ipv: BLOQUE IPV6 ASIGNADO ALCADIA VILLANUEVA2800:490:4001:6902::/64 ENRUTAMINETO MK CLIENTE 2800:490:4001:6901::102/120 WAN 2800:490:4001:6901::101 GW
8. El contratista deberá realizar asistencia técnica en sitio cuando el supervisor lo requiera.	Durante este periodo el supervisor no solicitó asistencia técnica
9. Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato a celebrarse o que se deriven de la oferta presentada y que garanticen su cabal y oportuna ejecución	Durante este periodo no se presentaron novedades en la ejecución del contrato.

Freney Aguirre castillo

FRENEY AGUIRRE CASTILLO
R/L SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
NIT 901273242-5
C.C N° 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare

LA RECTORA

C E R T I F I C A:

Qué la empresa **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S** ha prestado en condiciones de calidad el servicio de Internet en la Sede **IE EZEQUIEL MORENO Y DÍAZ - SEDE MORICHAL,** durante el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024.

Expedida en la rectoría de la institución educativa Ezequiel Moreno Y Diaz a los veintitrés (23) días del mes de septiembre de 2024.

ELINA JUDITH CASTAÑEDA PERILLA

Sonia S

LA RECTORA

C E R T I F I C A:

Qué la empresa **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S** ha prestado en condiciones de calidad el servicio de Internet en la Sede **IE EZEQUIEL MORENO Y DÍAZ - SEDE BELLO HORIZONTE.**, durante el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024.

Expedida en la rectoría de la institución educativa Ezequiel Moreno Y Diaz a los veintitrés (23) días del mes de septiembre de 2024.

ELINA JUDITH CASTAÑEDA PERILLA

Sonia S

LA RECTORA

C E R T I F I C A:

Qué la empresa **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S** ha prestado en condiciones de calidad el servicio de Internet en la Sede **IE EZEQUIEL MORENO Y DÍAZ - SEDE BELLO HORIZONTE.**, durante el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024.

Expedida en la rectoría de la institución educativa Ezequiel Moreno Y Diaz a los veintitrés (23) días del mes de septiembre de 2024.

ELINA JUDITH CASTAÑEDA PERILLA

Sonia S

LA RECTORA

C E R T I F I C A:

Qué la empresa **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S** ha prestado en condiciones de calidad el servicio de Internet en la Sede **IE EZEQUIEL MORENO Y DÍAZ - SEDE MORICHAL,** durante el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024.

Expedida en la rectoría de la institución educativa Ezequiel Moreno Y Diaz a los veintitrés (23) días del mes de septiembre de 2024.

ELINA JUDITH CASTAÑEDA PERILLA

en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901273242	5	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COMFACASANARE	CL 9 7 49 BR FUNDADORES	VILLANUEVA-CASANARE	3508600600	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-10	2024-10	995822527	9475728549	Y	2024/11/13	2024/10/21	BANCOLOMBIA	0	$403,300

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES	PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	ing ret tde tae tdp tap vsp cor vst sln ige lma vac avp vct ki vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: COMFACASANARE (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$1,300,000	$26,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$403,300
Centro de Trabajo: 0522 RIESGO 1 (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$1,300,000	$26,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$403,300
Ciudad: VILLANUEVA Depto: CASANARE (1 Afiliados)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$1,300,000	$26,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$403,300
1	CC 1049609199	CABALLERO SORACA NESTOR ALEJANDRO		230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$162,500	CCF69	30	$1,300,000	$26,000	14-23	30	$1,300,000	0.522%	$6,800	30	$0	$0	No	$403,300
Total Afiliados(1)						$1,300,000	$208,000			$1,300,000	$162,500			$1,300,000	$26,000			$1,300,000		$6,800		$0	$0		$403,300

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901273242	5	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	COMFACASANARE	CL 9 7 49 BR FUNDADORES	VILLANUEVA-CASANARE	3508600600	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-10	2024-10	995822527	9475728549	Y	2024/11/13	2024/10/21	BANCOLOMBIA	0	$403,300

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$208,000	$0	$0	$208,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	1	$208,000	$0	$0	$208,000
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$6,800	$0	$0	$6,800
POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS	14-23	860,011,153	6	1	$6,800	$0	$0	$6,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$26,000	$0	$0	$26,000
COMFACASANARE	CCF69	844,003,392	8	1	$26,000	$0	$0	$26,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 1)				1	$162,500	$0	$0	$162,500
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	1	$162,500	$0	$0	$162,500
TOTAL				1	$403,300	$0	$0	$403,300

Certificado
Bancario

Jueves, 01 de agosto de 2024

Señor(a)
A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S identificado(a) con NIT 901273242, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA DE AHORROS	30500022121	2019/04/15	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

VIGILADO

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

PERSONA JURÍDICA

Yo, **LUDY YENIFER SOLER MORALES**, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.196.463, y con Tarjeta Profesional No. 185538-T de la Junta Central de Contadores, en mi condición de Contador Público de **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS** identificada con NIT. 901.273.242-5, certifico que todo el personal que laboró durante los últimos 6 meses (abril – octubre) de 2024 se encuentra al día por concepto de pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales)." y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Villanueva Casanare, a los 19 días del mes de octubre de 2024.

LUDY YENIFER SOLER MORALES
C.C. N° 1.118.196.463
TP-185538-T

CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES

PERSONA JURÍDICA

Yo, **LUDY YENIFER SOLER MORALES**, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.118.196.463, y con Tarjeta Profesional No. 185538-T de la Junta Central de Contadores, en mi condición de Contador Público de **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS** identificada con NIT. 901.273.242-5, certifico que todo el personal que laboró durante los últimos 6 meses (abril – octubre) de 2024 se encuentra al día por concepto de pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales)." y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Villanueva Casanare, a los 19 días del mes de octubre de 2024.

LUDY YENIFER SOLER MORALES
C.C. N° 1.118.196.463
TP-185538-T

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

5 4 7 9 1 E C 9 C 9 2 A E B 5 9

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **LUDY YENIFER SOLER MORALES** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1118196463 de VILLANUEVA (CASANARE) Y Tarjeta Profesional No 185538-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *



JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

185538-T

LUDY YENITZA
SOLER MORALES
C.C. 1118196469
RESOLUCION [illegible] 019 FECHA 29/01/2014
UNIVERSIDAD [illegible] REMINGTON

DIRECTOR GENERAL

JULIO CESAR ACUÑA GONZALEZ 196026



189016

Esta tarjeta es [illegible] como CONTADOR PUBLICO [illegible] establecido en la ley 43 de 1990.

Agradecemos [illegible] esta tarjeta comunicarse a PBX [illegible] UAE - Junta Central de Contadores [illegible] Bogotá D.C.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.118.196.463
SOLER MORALES

LUDY YENIFER



12-OCT-1990

VILLANUEVA
(CASANARE)

1.66 O+ F

22-OCT-2008 VILLANUEVA

0029

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 1.118.196.457
AGUIRRE CASTILLO
APELLIDOS
FRENEY
NOMBRES

Freney Aguirre Castillo
FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 11-JUL-1990
SAN LUIS DE GACENO
(BOYACA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 ESTATURA | A+ G.S. RH | M SEXO

10-OCT-2008 VILLANUEVA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

P-4688000-00136659-M-1118196457-20081212 0008035481A 1 30886002

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que el señor **MAYCOL SAMIR RINTA CASTILLO** identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.118.201.153 quien labora en nuestra empresa con el cargo de **AUXILIAR DE REDES** a desempeñando las siguientes actividades:

- Auxiliar de instalación y mantenimiento de redes externas e internas.
- Soporte del servicio de internet de los dos puntos de acceso a wifi para las zonas específicas de la IE Ezequiel Moreno Sede Bello Horizonte.
- Soporte del servicio de internet de dos puntos de acceso a wifi para las zonas específicas de la IE Ezequiel Moreno Sede Morichal.

En el periodo comprendido del 17 de setiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre Castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare

Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que el señor **EVER MAURICIO MORENO SAMACA** identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.007.617.285 quien labora en nuestra empresa con el cargo de **TECNOLOGO DE REDES** a desempeñando las siguientes actividades:

- Tecnólogo de instalación y mantenimiento de redes externas e internas.
- Soporte del servicio de internet de los dos puntos de acceso a wifi para las zonas específicas de la IE Ezequiel Moreno Sede Bello Horizonte.
- Soporte del servicio de internet de los dos puntos de acceso a wifi para las zonas específicas de la IE Ezequiel Moreno Sede Morichal.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que el señor **ALVARO HERNAN PEÑA ROMERO** identificado con la cedula de ciudadanía N° 86.081.354 quien labora en nuestra empresa con el cargo de **DIRECTOR DE PROYECTOS** a desempeñando las siguientes actividades:

- ✓ Manejo de inventarios asociados a los proyectos de expansión internos de la empresa.
- ✓ Coordinación de personal operativo para la implementación de redes en fibra óptica y enlace WAN, MAN, WLAN para la prestación de servicios de Internet.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

La presente se expide a solicitud del interesado a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre Castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare

Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

SELTEC IT
INGENIERÍA Y TELECOMUNICACIONES

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC IT INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES

CERTIFICA

Que el señor **NESTOR ALEJANDRO CABALLERO SOROCA** identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.049.609.199 de Tunja, Boyacá labora en nuestra empresa en el cargo **LIDER DE PROYECTOS E INGENIERO ELECTRONICO** desempeñando las siguientes funciones:

- Coordinar la implementación, mantenimiento y reparación de sistemas de telecomunicaciones.
- Analizar y resolver los problemas profesionales que surjan en la implementación, mantenimiento y reparación de sistemas de telecomunicaciones.
- Actividades de diseño, construcción y puesta en marcha de soluciones de energía solar para el suministro de energía eléctrica en sistemas de telecomunicaciones.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

Esta certificación se expide a solicitud del interesado a los (19) días del mes de octubre de 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre Castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457 de Villanueva, Casanare
Representante Legal

Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

SELTEC IT
INGENIERÍA Y TELECOMUNICACIONES

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con el señor ALVARO HERNAN PEÑA ROMERO identificado con la cedula de ciudadanía N° 86.081.354 por concepto de obligaciones laborales, pago de salarios, pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

El presente PAZ Y SALVO se firma en Villanueva Casanare a los a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre Castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457
Representante Legal

ALVARO HERNAN PEÑA R.
C.C N° 86.081.354
Director de Proyectos

Calle 9 # 7-49 Barrio Fundadores
Villanueva, Casanare
proyectosmultiservices@gmail.com
Celular: 350-8600-600

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con el señor MAYCOL SAMIR RINTA CASTILLO identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.118.201.153 por concepto de obligaciones laborales, pago de salarios, pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

El presente PAZ Y SALVO se firma en Villanueva Casanare a los a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457
Representante Legal

Maycol Rinta
MAYCOL SAMIR RINTA C.
C.C N° 1.118.201.153
Auxiliar de Redes

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de Alarmas Instalación Circuito Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con el señor NESTOR ALEJANDRO CABALLERO SOROCA identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.049.609.199 por concepto de obligaciones laborales, pago de salarios, pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

En el periodo comprendido 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

El presente PAZ Y SALVO se firma en Villanueva Casanare a los a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freney Aguirre castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457
Representante Legal

Nestor Alejandro Caballeros
NESTOR A. CABALLERO S.
C.C N° 1.049.609.199
Líder de Proyectos e Ingeniero Electrónico

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
Nit 901.273.242-5

Instalación de
Alarmas Instalación Circuito
Cerrado de TV
Mantenimiento de alarmas
Mantenimientos de CCTV
Asesoría en seguridad

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT 901273242-5

CERTIFICA

Que se encuentra a **PAZ Y SALVO** con el señor EVER MAURICIO MORENO SAMACA identificado con la cedula de ciudadanía N° 1.007.617.285 por concepto de obligaciones laborales, pago de salarios, pagos de aportes al sistema de seguridad social (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes. Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

En el periodo comprendido del 17 de septiembre al 16 de octubre de 2024 de acuerdo con el contrato 291 de 2024 celebrado entre SELTEC IT y el municipio de Villanueva Casanare.

El presente PAZ Y SALVO se firma en Villanueva Casanare a los a los 19 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente,

Freny Aguirre castillo
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
C.C N° 1.118.196.457
Representante Legal

Ever Moreno
EVER MAURICIO MORENO S.
C.C N° 1.007.617.285
Tecnólogo de Redes

SELTEC IT

Factura Electrónica De Venta No

SEL No. 3520

Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764059151407 que habilita desde SEL 2001 hasta SEL 10000. Vence 2024-11-01

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES SAS
Nit: 901273242 -5

IVA Régimen Común No somos Agentes de Retención de IVA
No somos Grandes Contribuyentes

CLIENTE	MUNICIPIO DE VILLANUEVA		
NIT	892099475 7		
DIRECCIÓN	**CIUDAD**	**TELÉFONO**	
CALLE 8 13	Villanueva	3208576052	

POR CONCEPTO DE
SERVICIO DE INTERNET 17 SEPTIEMBRE AL 16 OCTUBRE

FECHA FACTURA	**FECHA VENCIMIENTO**	**VENDEDOR**	**FORMA DE PAGO**
21/10/2024	26/10/2024	AURA MARCELA PERDOMO RODRIGUEZ	Credito

Item	Código	Descripción	Cantidad	U Medida	Valor Unitario	IVA	Valor IVA	Total
1	0001INT	Servicio de internet para el Palacio Municipal Humberto Bohórquez Martínez y las dependencias de la Alcaldía Municipal del municipio de Villanueva Casanare	1	Und.	9.176.471	19%	1.743.529	9.176.471
2	10N10	Servicio de canal de acceso a Internet 20 Mbps Dedicado Reuso 1:1. Urbano. Tecnología Fibra Óptica. Servicio de Internet para la I.E Ezequiel Moreno sede Bello Horizonte	1	Und.	1.411.765	19%	268.235	1.411.765
3	91/91	Servicio de canal de acceso a Internet 20 Mbps Dedicado Reuso 1:1. Urbano. Tecnología Fibra Óptica. Servicio de Internet para la I.E Ezequiel Moreno sede Morichal	1	Und.	1.411.765	19%	268.235	1.411.765

Total líneas o ítems: 3

SUBTOTAL	**12.000.000**
DESCUENTO	**0**
IVA	**2.280.000**
TOTAL DE LA OPERACIÓN	**14.280.000**
RETEFUENTE	**0**
RETEIVA	**0**
RETEICA	**0**
TOTAL MENOS RETENCIONES	**14.280.000**

Valor en Letras

CATORCE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA MIL PESOS M/CTE

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título.

Representación Gráfica de la Factura de Venta Electrónica

Fecha y Hora de Generación: 21/10/2024 10:30:30

Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534355-3 Software: World Office (wo_2)
CUFE: 4229f 5d0afaaff1a0f9130c0de93a26fabbecb3312c35be0ffe072a599ffd6c29403fc3738730c31a2656782859574c --Fecha y Hora de Expedición : 21/10/2024 10:51:43 a. m.

INFORME DE SUPERVISIÓN No 3

CONTRATO DE PRESTACIÓN SERVICIOS

1. INFORMACIÓN GENERAL

CONTRATO No.:	**291 DE 2024**
CONTRATISTA:	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT. No. 901.273.242-5 FRENEY AGUIRRE CASTILLO C.C. 1118196457 DE VILLANUEVA
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE NIT: 892.099.475 – 7
OBJETO:	PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE, ASI MISMO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE.
VALOR TOTAL CONTRATO:	OCHENTA MILLONES SETECIENTOS OCHENTA MIL PESOS MCTE **(**$80.780.000.)
FECHA DE INICIO:	28 DE JUNIO DE 2024
FECHA DE TERMINACIÓN:	27 DE DICIEMBRE DE 2024
PERIODO DE PAGO:	DEL 17 DE SEPTIEMBRE DE 2024 AL 16 DE OCTUBRE DE 2024

FECHA DE INFORME DE SUPERVISIÓN: 24 DE OCTUBRE DE 2024

2. ANALISIS ADMINISTRATIVO

El día 28 de junio de 2024 se dio inicio al **CONTRATO DE PRESTACIÓN SERVICIOS N°. 291 de 2024,** suscrito entre el Municipio de Villanueva Casanare y la empresa SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S. Nit. No. 901.273.242-5 R/L FRENEY AGUIRRE CASTILLO C.C. 1118196457 expedida en Villanueva-Casanare, cuyo objeto es "**PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE, ASI MISMO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE.".** En desarrollo y dando cumplimiento a las obligaciones contractuales del **CONTRATO DE PRESTACION SERVICIOS No. 291 de 2024**, SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S presenta ante este Despacho lo siguiente:

- Informe de actividades No 3 de fecha de recibido 23 de octubre de 2024,
- Evidencias de prestación de servicios en las diferentes Sedes.
- proforma de la factura y anexos

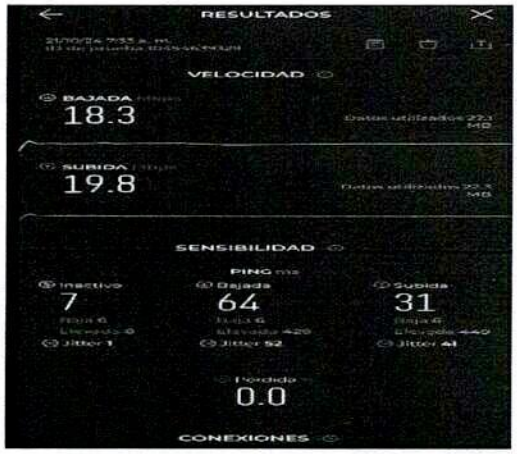
- Soportes de pago al Sistema Integral de Seguridad Social y al Sistema General de Riesgos Laborales, correspondiente al periodo septiembre-octubre planilla No 9475283365, 9475728549 en tres (03) folios.

- Documentos Contador

3. ANALISIS TÉCNICO

Dentro del objeto del CONTRATO DE PRESTACION SERVICIOS No. **291 de 2024**, el contratista desarrolló a las siguientes actividades:

ITEM	ACTIVIDADES DEL CONTRATO (ALCALDÍA)	ACTIVIDADES DESARROLLADAS
1.	Prestar servicio de internet distribuido de acuerdo a las especificaciones técnicas exigidas.	Dentro de esta actividad, el contratista suministra un servicio de 130 Mbps de internet dedicado en el palacio municipal y en las dependencias establecidas. Se observa en los anexos el ancho de banda suministrado.
2.	Conexión, monitoreo, administración y gestión de red durante la jornada laboral y/o cuando el supervisor lo requiera.	En el desarrollo de esta actividad, la empresa realiza monitoreo y gestión de la red durante el tiempo de trabajo de los funcionarios, manteniendo estable los canales en las dependencias, para una óptima prestación del servicio.
3.	Realizar revisiones semanales, mantenimiento y ajustes a los equipos, estructuras o mástiles utilizados en la conexión de fibra óptica y radio enlace.	La empresa, nos informa que se realizaron las revisiones pertinentes para garantizar el pleno cumplimiento del servicio.
4	Apoyar las solicitudes de conexión temporal a internet en el lugar y fecha que requiera el supervisor.	No se realizaron solicitudes por parte de la entidad contratante durante este periodo.
5	Comunicar inmediatamente al supervisor cuando se presenten fallas en el servicio de internet, las cuales deberán ser reportadas en el informe de actividades, especificando hora, fecha y duración.	Durante el periodo, no se reportan fallas del servicio por parte de la entidad contratante.
6	El contratista deberá garantizar sin costo alguno la instalación, configuración y puesta en funcionamiento del servicio, y de los equipos router board [mikrotik 4011 – para el palacio Municipal] y demás equipos que se requieran por parte del supervisor, estos últimos para administrar la red LAN, adicionalmente deberá brindar la información del manejo de estos	Se instalaron los equipos en el cuarto de redes, con su respectiva configuración para el funcionamiento de la red de la alcaldía.

7	El contratista deberá entregar como mínimo (2 ipv4 – 2 ipv6).	Se realizó entrega de las direcciones protocolo de internet IPv4.
8	El contratista deberá realizar asistencia técnica en sitio cuando el supervisor lo requiera	En los casos de presentar fallas técnicas, el proveedor ha verificado en sitio y restablecido el servicio.
9	Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato a celebrarse o que se deriven de la oferta presentada y que garanticen su cabal y oportuna ejecución	Durante este periodo no se presentaron anomalías ni fallas en su funcionamiento.
ITEM	**ACTIVIDADES DEL CONTRATO (COLEGIO EZEQUIEL)**	**ACTIVIDADES DESARROLLADAS**
1	1. Garantizar el servicio de Internet de acuerdo a las especificaciones técnicas exigidas, durante cinco (05), el cual se distribuirá de la siguiente forma: a) 20 megas para I.E Ezequiel Moreno sede Morichal b) 20 megas para I.E Ezequiel Moreno sede Bello Horizonte	La empresa SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S prestó el Servicio de Internet Dedicado; los cuales quedaron activados en la totalidad de las sedes a partir del día 09/07/2024
2	Mantener la conexión, monitoreo, administración y gestión de red durante la jornada académica y/o cuando el supervisor lo requiera.	Se verifica, con ayuda del personal de Mesa de Ayuda y de Administración de Red del SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S Sede Morichal 

		Sede Bello Horizonte 
3	Realizar la adecuación e instalación de los canales de acceso a Internet, garantizando los equipos y elementos necesarios, acorde a la tecnología e implementar en cada uno de las instituciones educativas y/o sedes educativas a beneficiar	La instalación fue realizada el 28**/06/2024** al **09/07/2024**. Se ajuntó en el informe.
4	Realizar revisiones mensuales, mantenimiento y ajustes a las estructuras o mástiles utilizados en la conexión a través de fibra óptica y radio enlace.	No se presentaron revisiones mensuales de mantenimiento, en el servicio durante el periodo de la prestación del servicio.
5	Comunicar inmediatamente al supervisor cuando se presenten fallas en el servicio de Internet, las cuales deberán ser reportadas en el informe de actividades, especificando hora, fecha y duración.	No se presentaron fallas en el servicio durante el periodo de la prestación del servicio.
6	Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato a celebrarse o que deriven de la oferta presentada y que garanticen su cabal y oportuna ejecución.	Durante el periodo reportado no se realizaron actividades diferentes a las descritas anteriormente.

4. BALANCE FINANCIERO:

VALOR CONTRATO	**$**	**80.780.000**
ADICIONAL No 1	**$**	**0.00**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$**	**80.780.000**
VALOR ACTIVIDADES EJECUTADAS	**$**	**33740000**
VALOR A PAGAR EN ESTA ACTA	**$**	**14280000**
SALDO POR EJECUTAR	**$**	**32760000**
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO	**$**	**0**
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	**$**	**0**

5. VERIFICACIÓN DEL PAGO DE APORTES AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y AL SISTEMA GENERAL DE RIESGOS LABORALES.

En cumplimiento del parágrafo 1, artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, **CERTIFICO** que he verificado el pago de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y al Sistema General de Riesgos Laborales, del periodo correspondiente al periodo de septiembre-octubre planilla No 9475283365, 9475728549 de 2024, en tres (03) folios, según verificación vía teléfono fijo 601-7460888, (23 octubre 2024) con el operador Mateo Grisales, conforme lo establece el artículo 135 de la Ley 1753 de 2015.

FEISAR EDUARDO PÉREZ QUITIÁN
Profesional de Sistemas y Comunicaciones – Secretaria Planeación
Supervisor

MARIBEL GARCÍA GUEVARA
Secretaria de Despacho Desarrollo Social
Supervisor

Villanueva Casanare, 24 de octubre de 2024

EL SUSCRITO PROFESIONAL DE SISTEMAS Y COMUNICACIONES SECRETARÍA DE PLANEACIÓN

CERTIFICA

Ha recibido a satisfacción los servicios prestados por SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S NIT No 901.273.242-5 C.C. 1118196457 expedida **en Bogotá D.C**, de conformidad con el CONTRATO DE PRESTACION SERVICIOS N°. 291 de 2024, cuyo objeto "PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE". Durante el periodo comprendido del **17 de septiembre al 16 de octubre de 2024.**

Se expide a solicitud del interesado, como soporte de cumplimiento de las obligaciones contenidas en el contrato referido y para trámites de pago.

FEISAR EDUARDO PÉREZ QUITIÁN
Profesional de Sistemas y Comunicaciones – Secretaria de Planeación
Supervisor

	ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE	CODIGO APP-CP-110
	CONTRATACIÓN PÚBLICA	FECHA 02/07/2024
	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 3	VERSIÓN 03

No. DE ACTA	004			
CONTRATO DE	**PRESTACION SERVICIOS**		**No.**	**291 de 2024**
OBJETO	PRESTAR SERVICIO DE INTERNET DEDICADO PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE, ASI MISO BRINDAR EL ACCESO Y SERVICIO DE INTERNET PARA DOS (02) SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL MUNICIPIO DE VILLANUEVA-CASANARE.			
CONTRATISTA	SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S			
NIT Ó CÉDULA	901.273.242-5		**No. CELULAR:**	3508600600
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONTRATISTA	FRENEY AGUIRRE CASTILLO			
CÉDULA	1.118.196.457 de Villanueva		**No. CELULAR:**	3508600600
NOMBRE DEL SUPERVISOR	**MARIBEL GARCIA GUEVARA**			
CARGO	Secretaria de Despacho- Secretaria de Desarrollo Social			
CÉDULA	30.082.796 Expedida en Villavicencio Meta		**No. CELULAR**	3208501649
NOMBRE SUPERVISOR	**FEISAR EDUARDO PÉREZ QUITIÁN**			
CARGO	Profesional de Sistemas de Información y Comunicaciones			
CÉDULA	91.111.801 Expedida en Socorro-Santander		**No. CELULAR:**	316-307-6309
VALOR DEL CONTRATO INICIAL	$ 80.780.000			
CONTRATO ADICIONAL	**No.**	**VALOR:**		**FECHA:**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 80.780.000			
FORMA DE PAGO:	EL MUNICIPIO CANCELARÁ EL VALOR DEL CONTRATO MEDIANTE ACTAS PARCIALES DE ACUERDO AL SERVICIO PRESTADO, PREVIA PRESENTACIÓN DEL INFORME DE EJCUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES POR PARTE DEL CONTRATISTA DEBIDAMENTE SOPORTADO Y APROBADO POR EL SUPERVISOR DEL CONTRATO, PRESENTACIÓN DE LA FACTURA O DOCUMENTO EQUIVALENTE, SOPORTES DEL PAGO DE LOS APORTES AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL (SALUD,PENSIÓN, Y RIESGOS PROFESIONALES) DEL PERIODO CORRESPONDIENTE AL PAGO, EXPEDICIÓN DE LA CERTIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO POR PARTE DEL SUPERVISOR, PARA EL PAGO FINAL SERÁ NECESARIO LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE TERMINACIÓN Y LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO, PARÁGRAFO PRIMERO: LAS ACTAS PARCIALES SE SUSCRIBIRAN PREVIO CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES Y PRESENTACIÓN DE INFORMES Y EL ACTA DE LIQUIDACIÓN SE SUCRIBIRÁ PREVIO CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES, SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE TERMINACIÓN E INFORME FINAL . PARAGRAFO SEGUNDO: EL SUPERVISOR DEBERÁ VELAR POR EL CUMPLIMIENTO DE LO CONSIGNADO EN LA PRESENTE CLAUSULA.			
FECHA DEL CONTRATO	27-06-2024		**FECHA INICIO:**	28-06-2024
No. CDP	390			¨000894
	439		**No. REGISTRO PRESUPUESTAL:**	¨000895
FUENTES DE FINANCIACION	**FUENTE:**		**VALOR:**	
	0001 RECURSOS PROPIOS			$ 59.696.000
	0074 EDUCACIÓN CALIDAD POR MATRÍCULA OFICIAL			$ 21.084.000
CODIGO Y DENOMINACION PRESUPUESTAL	2.1.3.01.03.002.07 SERVICIOS DE ACCESO A INTERNET -rlpd-			
	2.3.1.01.22.01.001.20.04 - PRESTAR SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LA EDUCACIÓN VIRTUAL -SGPEC-			
PLAZO DE EJECUCIÓN	SEIS (06) MESES CONTADOS APARTIR DE LA FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO			
PRORROGA	**No.** N/A	**VR TIEMPO:** N/A	**FECHA:**	N/A
FECHA DE TERMINACION DEL CONTRATO	**F1** **27-12-2024**	F2 **N/A**		
VALOR PRESENTE ACTA	$ 14.280.000		**VALOR AMORTIZADO**	$ N/A
VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA	**$ 14.280.000**			

En la ciudad de Villanueva-casanare, a los veinticuatro (24) dias del mes de Octubre de 2024 se reunieron Doctora **MARIBEL GARCIA GUEVARA** identificada con la Cédula de ciudadanía No 30,082,796 expedida en Villavicencio en su calidad de Secretaria de Desarrollo Social y supervisora y por otra parte el Ingeniero. **FEISAR EDUARDO PEREZ QUITIAN**, identificado con la Cédula de ciudadanía No 91.111.801 expedida en Socorro Santander, en su calidad de profesional Universitario - sistemas de información comunicaciones y supervisor designado y por otra parte **SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S** con número de NIT 901.273.242-5 representada legalmente por **FRENEY AGUIRRE CASTILLO**, identificado con cédula de ciudadanía No 1.118.196.457 expedida en Villanueva-Casanare en su calidad de contratista, con el fin de suscribir la presente acta parcial del periodo comprendido del 17 de septiembre de 2024 al 16 de octubre de 2024.

	ALCALDÍA DE VILLANUEVA CASANARE	CODIGO APP-CP-110
	CONTRATACIÓN PÚBLICA	FECHA 02/07/2024
	ACTA DE PAGO PARCIAL No. 3	VERSIÓN 03

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL

PAGOS REALIZADOS

FECHA	CONCEPTO	VALOR
	VALOR DEL CONTRATO	**$ 80.780.000.00**
	ANTICIPO	$ 0.00
06-09-2024	ACTA PARCIAL 01	$ 19.460.000.00
10-10-2024	ACTA PARCIAL 02	$ 14.280.000.00
	VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA	$ 14.280.000.00
	VALOR EJECUTADO	$ 48.020.000.00
	SALDO POR EJECUTAR	**$ 32.760.000.00**

FUENTES DE FINANCIACION

FUENTE	REGISTRO PRESUPUESTAL	VALOR INICIAL	VALOR PAGADO	VALOR A PAGAR	SALDO
0001 RECURSOS PROPIOS	000894	$ 59.696.000.00	$ 21.840.000.00	$ 10.920.000.00	$ 26.936.000.00
0074 EDUCACIÓN CALIDAD POR MATRÍCULA OFICIAL	00895	$ 21.084.000.00	$ 11.900.000.00	$ 3.360.000.00	$ 5.824.000.00
TOTAL		**$ 80.780.000.00**	**$ 33.740.000.00**	**$ 14.280.000.00**	**$ 32.760.000.00**

DOCUMENTOS SOPORTE

Informe de de actividades No. 03 en (53) Folios

Pagos de salud septiembre - octubre planilla No 9475283365, 9475728549 en tres (03) folios.

Factura N° 3520 en un (1) folio

Frency Aguirre Castillo

SELTEC INGENIERIA Y TELECOMUNICACIONES S.A.S
FRENEY AGUIRRE CASTILLO
Contratista

FEISAR EDUARDO PÉREZ QUITIÁN
Supervisor

MARIBEL GARCIA GUEVARA
Supervisora