INFORME DE CONSUMO Y TIEMPO DE DISPONIBILIDAD DEL SERVICIO DE ALCALDIA DE PAIPA PERIODO DEL 02 DE SEPTIEMBRE AL 01 DE OCTUBRE DEL 2024

En el siguiente informe son expresados términos como Megabits (Mb), Kilobits (Kb) o Bits(b), los cuales son unidades de medición del canal la velocidad de internet tanto de carga como descarga. Las gráficas son generadas por router de borde marca Mikrotik, el cual administra el tráfico del canal de internet.

Las figuras exponen la tasa de cambio en el consumo del canal de internet versus la variación del tiempo, el cual tiene un estimado de un mes (cuatro semanas - Week), podemos ver los picos de carga en color azul y picos de descarga en color verde. Esta fluctuación es representada en Bits por segundo, y tiene los siguientes picos de consumo.

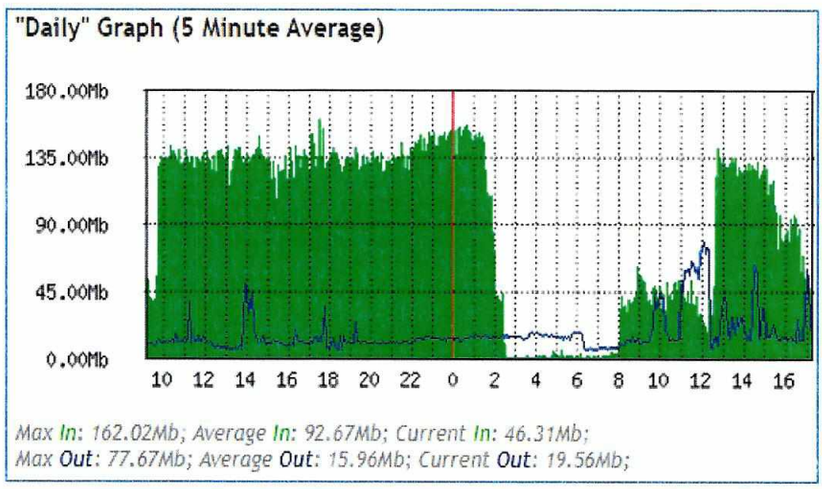


Fig1. *Consumo y disponibilidad del canal diario correspondiente al día 01 de octubre.*

Variables (Values)	Descarga (Downstream)	Carga (Upstream)
Pico máximo (MAX)	162.02 Mb	77.67 Mb
Promedio (AVERAGE)	92.67 Mb	15.96 Mb
Actual o concurrente (CURRENT)	46.31 Mb	19.56 Mb

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

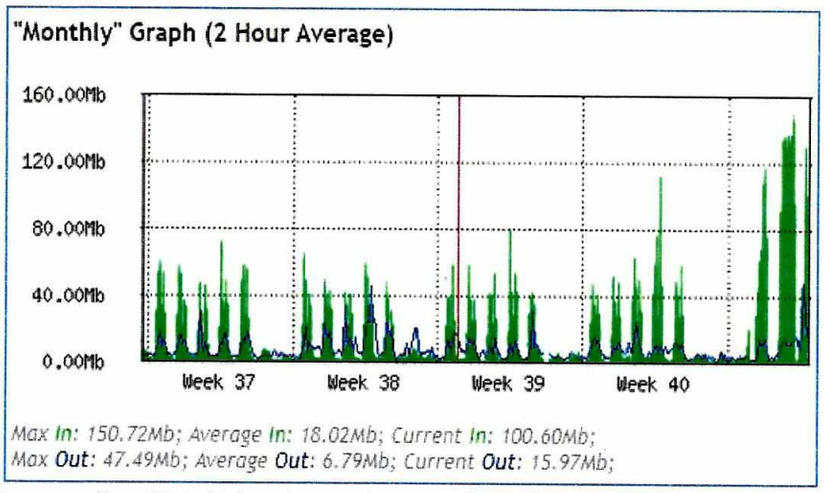


Fig2. *Consumo y disponibilidad del canal mensual correspondiente al periodo 02 de septiembre al 01 de octubre.*

Variables (Values)	Descarga (Downstream)	Carga (Upstream)
Pico máximo (MAX)	150.72 Mb	47.49 Mb
Promedio (AVERAGE)	18.02 Mb	6.79 Mb
Actual o concurrente (CURRENT)	100.60 Mb	15.97 Mb

Adicionalmente se estimó que el consumo más activo se encuentra en la semana 40 (week 40), y al mismo tiempo se refleja el nulo o bajo consumo entre el inicio y finalización de cada semana correspondiente al fin de semana. Por otro gráficamente se ve el poco consumo reflejado en la semana 38 (week 38).

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

El presente informe, incluye la gráfica la cual representa el consumo anual durante el trascurso del año 2024:

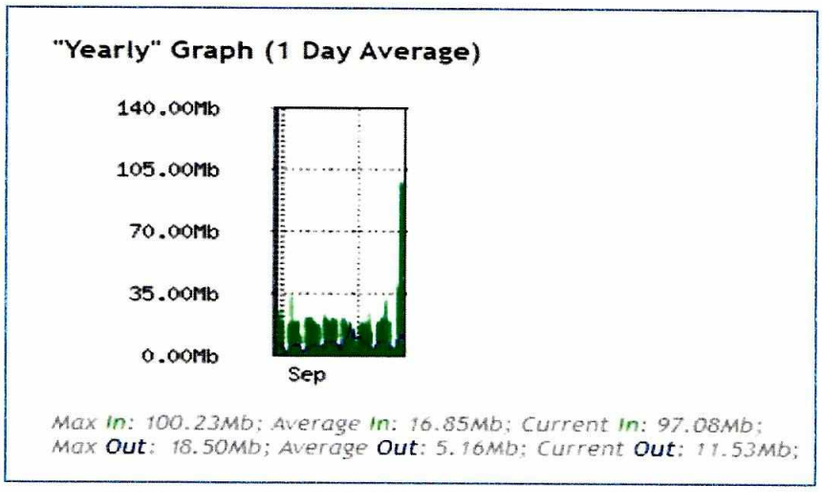


Fig3. *Consumo y disponibilidad del canal en el transcurso del año 2024*

Variables (Values)	Descarga (Downstream)	Carga (Upstream)
Pico máximo (MAX)	100.23 Mb	18.50 Mb
Promedio (AVERAGE)	16.85 Mb	5.16 Mb
Actual o concurrente (CURRENT)	97.08 Mb	11.53 Mb

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ANEXO N° 2

SESIONES DHCP

SESIONES DHCP - EDIFICIO PRINCIPAL

Flags: R - router

0 R address=2803:15c0:200:929::15 interface=ether1 mac-address=08:55:31:B1:8A:B>
status="stale"

1 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:662e interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:66:2E status="stale"

2 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:6d4b interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:6D:4B status="stale"

3 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:6af0 interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:6A:F0 status="stale"

4 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:7bbb interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:7B:BB status="stale"

5 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:6f16 interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:6F:16 status="stale"

6 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:6503 interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:65:03 status="stale"

7 R address=fe80::1afd:74ff:fe17:7b5d interface=ether5-LAN-to-LAN
mac-address=18:FD:74:17:7B:5D status="stale"

8 address=2803:15c0:200:929::17 interface=ether1 status="stale"

9 address=2803:15c0:202:1:dcbf:3587:c167:913 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:90:8C:C3 status="stale"

10 address=2803:15c0:202:1:7930:edda:7ad:a615 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=F8:0F:41:E9:68:D8 status="stale"

11 address=2803:15c0:202:1:71cc:aa8f:8f19:35cb interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=30:9C:23:DC:22:77 status="stale"

12 address=2803:15c0:202:1:3138:a424:d840:a5d7 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=AC:E2:D3:6B:F8:2E status="stale"

13 address=2803:15c0:202:1:4e4:5837:a579:17f6 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B4:B6:86:E7:3D:D2 status="stale"

14 address=2803:15c0:202:1:e89a:40a4:5ef7:b6bb interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=AC:E2:D3:6C:8D:83 status="stale"

15 address=2803:15c0:202:1:9181:4b47:fb4:1d54 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:69 status="stale"

16 address=2803:15c0:202:1:1ce9:99be:1870:c457 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=AC:E2:D3:6B:F8:52 status="stale"

17 address=2803:15c0:202:1:b408:e21a:3b68:b2c3 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=F8:0F:41:EF:29:2D status="stale"

18 address=2803:15c0:202:1:ec7a:4e81:1faf:f55d interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=7C:F3:4D:EC:ED:D6 status="stale"

19 address=2803:15c0:202:1:d1b:7f61:6772:4a88 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=98:EE:CB:0F:94:69 status="stale"

20 address=2803:15c0:202:1:b89b:19b5:382e:1aab interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:53 status="stale"

21 address=2803:15c0:202:1:171b:9dd7:ad93:e933 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=AC:E2:D3:6C:8E:05 status="stale"

22 address=2803:15c0:202:1:a07b:a972:fdf5:7502 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=38:60:77:77:09:BA status="stale"

23 address=2803:15c0:202:1:c8fa:5cfc:467c:b042 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:E0:4C:68:02:53 status="stale"

24 address=2803:15c0:202:1:131:9510:4763:2093 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=04:7D:7B:05:4D:50 status="stale"

25 R address=2803:15c0:202:1:b101:36f4:efe4:9773 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=98:EE:CB:A5:63:9F status="stale"

26 address=2803:15c0:202:1:750c:35dc:1b0d:66fe interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=98:EE:CB:1B:85:E7 status="stale"

27 address=2803:15c0:202:1:c96f:8c61:c578:1d0 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:00 status="stale"

28 address=2803:15c0:202:1:88c4:d094:85f5:1029 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=94:C6:91:78:81:0E status="stale"

29 address=2803:15c0:202:1:548a:1a9b:f720:a14f interface=Bridge_4TO_PISO

mac-address=0C:9D:92:31:70:B0 status="stale"

30 address=2803:15c0:202:1:95c7:82ed:f992:16a9 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:FD status="stale"

31 address=2803:15c0:202:1:e801:47ff:54cd:e5ad interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:47 status="stale"

32 address=2803:15c0:202:1:74c2:8de:29c2:b954 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=E4:73:40:C9:C0:37 status="stale"

33 address=2803:15c0:202:1:b806:96e:4cc7:c1c0 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=F4:39:09:0C:4B:31 status="stale"

34 address=2803:15c0:202:1:e463:fa34:99ca:b04c interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=FC:45:96:28:54:50 status="stale"

35 address=2803:15c0:202:1:75b2:ed33:3479:aaea interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:39:5D status="stale"

36 address=2803:15c0:202:1:d94f:d8cd:9461:3ee6 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B4:B6:86:E7:3D:83 status="stale"

37 address=2803:15c0:202:1:8907:7ccd:76e2:40ed interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:4D status="stale"

38 address=2803:15c0:202:1:d0ef:3c60:2ce4:926a interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B4:B6:86:E7:3E:D5 status="stale"

39 address=fe80::145b:9f07:3829:2753 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=7C:F3:4D:EC:ED:D6 status="stale"

40 address=2803:15c0:202:1:9831:89c9:58:9c7d interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=E4:E7:49:49:84:10 status="stale"

41 address=2803:15c0:202:1:476:50d3:a2c9:b21 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:57 status="stale"

42 address=2803:15c0:202:1:adf6:7751:4d4f:13ed interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:FC status="stale"

43 address=2803:15c0:202:1:a000:c4d2:e8d9:5b45 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B0:0C:D1:64:DE:92 status="stale"

44 address=2803:15c0:202:1:18aa:bffc:e9cf:e73 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=9C:5A:44:26:72:2C status="stale"

45 address=2803:15c0:202:1:c87f:5d4b:3fbf:2614 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=9C:5A:44:26:70:ED status="stale"

46 address=2803:15c0:202:1:3c88:d812:d8e:af24 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=64:31:50:08:3D:5F status="stale"

47 address=2803:15c0:202:1:e55c:c753:4c20:e0e9 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:24:81:CE:65:F1 status="stale"

48 address=2803:15c0:202:1:fc98:3d05:b6ba:ee64 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=14:13:33:E0:01:37 status="stale"

49 address=2803:15c0:202:1:88cc:56ec:3a87:821e interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:A7 status="stale"

50 address=2803:15c0:202:1:b16d:96c8:beb5:f8b6 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=6C:62:6D:ED:DA:C1 status="stale"

51 address=2803:15c0:202:1:8061:4652:d3fe:c6ce interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:90:8C:CA status="stale"

52 address=2803:15c0:202:1:20d1:955a:8d33:778 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:30:67:CB:70:29 status="stale"

53 address=2803:15c0:202:1:7931:d11d:bad:cd6 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B4:B6:86:E7:3C:EB status="stale"

54 address=2803:15c0:202:1:d421:e304:2a0:7b67 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=6C:62:6D:3D:43:A4 status="stale"

55 address=2803:15c0:202:1:e8ca:7348:94a9:44e4 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=2C:D0:5A:1A:EF:A1 status="stale"

56 address=2803:15c0:202:1:f111:70f8:cdb9:2295 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:64 status="stale"

57 address=2803:15c0:202:1:e117:9faf:9bcc:2bdb interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=84:A9:3E:1D:56:3B status="stale"

58 address=2803:15c0:202:1:45b4:e6ca:65a7:46b3 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=64:5D:86:7A:E1:CB status="stale"

59 address=2803:15c0:202:1:a9aa:7057:ccc7:45cf interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=98:FA:9B:14:F8:C4 status="stale"

60 address=2803:15c0:202:1:bcf0:9f8e:322d:b3b interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:27:0E:0F:E5:5C status="stale"

61 address=fe80::ec44:ca95:ff2f:3c87 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:64 status="stale"

62 address=2803:15c0:202:1:ec4b:4045:4120:d120 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=9C:5A:44:26:71:1C status="stale"

63 address=2803:15c0:202:1:f18d:987f:d8a:c4db interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:46 status="stale"

64 address=fe80::4c0:5cd8:875c:7d7c interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:46 status="stale"

65 address=2803:15c0:202:501:4972:ed9a:5b86:52f7 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=02:26:45:97:60:A7 status="stale"

66 address=fe80::45d9:d7f4:4c94:3606 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=64:31:50:08:3D:5F status="stale"

67 address=2803:15c0:202:1:5104:8ba:4163:d091 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:2F status="stale"

68 address=2803:15c0:202:1:869:a152:ffae:a7ab interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=40:A8:F0:44:F6:D7 status="stale"

69 R address=fe80::a55:31ff:feb1:8abc interface=ether1
mac-address=08:55:31:B1:8A:BC status="stale"

70 address=2803:15c0:202:1:f031:5a7f:751b:7157 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:1C:C0:E6:EC:A2 status="stale"

71 address=fe80::1197:bb7b:4cd1:61f7 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=F8:0F:41:EF:29:2D status="stale"

72 address=2803:15c0:202:1:b5b0:1e17:fae9:b541 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=26:DD:29:BA:42:B1 status="stale"

73 address=fe80::c164:183a:c9d4:c6a interface=Bridge_4TO_PISO

mac-address=C8:9C:DC:BF:35:B2 status="stale"

74 address=2803:15c0:202:1:e4ef:31ce:fb6:30a6 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:B2 status="stale"

75 address=fe80::31b3:30f:75d7:8c4f interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:69 status="stale"

76 address=2803:15c0:202:1:3182:f829:dae1:3e0d interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=E4:E7:49:49:84:10 status="stale"

77 address=fe80::1107:b83b:98a2:3aac interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:2F status="stale"

78 address=2803:15c0:202:1:881a:4039:d2c4:dab8 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:56 status="stale"

79 address=2803:15c0:202:1:c888:c09b:962c:8378 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:C5:02:8B status="stale"

80 address=fe80::1481:81e:ad2c:f86a interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=26:DD:29:BA:42:B1 status="stale"

81 address=fe80::6c54:c31c:d511:336d interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=0C:9D:92:31:70:B0 status="stale"

82 address=2803:15c0:202:1:69b5:f9ce:d27b:2ad0 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=8A:F1:BE:44:69:FE status="stale"

83 address=fe80::4d7:2a0c:4607:149c interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=8A:F1:BE:44:69:FE status="stale"

84 address=fe80::9740:4a46:abc2:ab72 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:FC status="stale"

85 address=2803:15c0:202:1:1ad:6daf:3e2a:10af interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=BE:8B:6F:A7:BE:E2 status="stale"

86 address=fe80::439:b70b:ae65:e8da interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=BE:8B:6F:A7:BE:E2 status="stale"

87 address=fe80::4d51:abe2:8ff1:7d93 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:24:81:CE:65:F1 status="stale"

88 address=2803:15c0:202:1:cc5c:173d:4fa4:58d3 interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

89 address=fe80::1803:971d:b2c9:bf08 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=2A:A4:17:E1:7B:B0 status="stale"

90 address=fe80::100d:6200:19ba:bc58 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=06:42:7F:8A:29:A7 status="stale"

91 address=2803:15c0:202:1:5be:8375:c0f:af47 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B0:0C:D1:64:DE:92 status="stale"

92 address=2803:15c0:202:1:9933:737f:60ae:a992 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=06:42:7F:8A:29:A7 status="stale"

93 address=fe80::9166:a1c2:80ff:1f8c interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:57 status="stale"

94 address=fe80::d0ff:ec39:9fd6:1bf2 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:56 status="stale"

95 address=fe80::d1d9:cda6:3192:6a25 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:1C:C0:E6:EC:A2 status="stale"

96 address=fe80::b88e:77ba:7eb5:983d interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:A7 status="stale"

97 address=fe80::949e:66db:a556:1036 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=9C:5A:44:26:70:ED status="stale"

98 address=2803:15c0:202:1:f834:17f4:2a26:39ee interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:1C:23:FA:F9:5E status="stale"

99 address=2803:15c0:202:1:7d5a:1bb3:d485:7474 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:90:8C:C2 status="stale"

100 address=fe80::4d91:9d08:3501:71f4 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=00:27:0E:0F:E5:5C status="stale"

101 address=fe80::e84b:706e:8d9:b8 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=14:DA:E9:F1:9B:0F status="stale"

102 address=2803:15c0:202:1:b532:9fc:5764:eff5 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:90:8C:C3 status="stale"

103 address=fe80::5545:2e84:a0d3:e2f3 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:C5:02:8B status="stale"

104 address=2803:15c0:202:1:eda4:e290:1d5d:2810 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=6C:62:6D:ED:DA:A3 status="stale"

105 address=fe80::eda4:e290:1d5d:2810 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=6C:62:6D:ED:DA:A3 status="stale"

106 address=fe80::1989:586e:f5c0:46dc interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=40:A8:F0:44:F6:D7 status="reachable"

107 address=2803:15c0:202:1:1989:586e:f5c0:46dc interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=40:A8:F0:44:F6:D7 status="stale"

108 address=fe80::a1d6:1f4:14f6:6745 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:53 status="stale"

109 address=fe80::7d5a:1bb3:d485:7474 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=78:E3:B5:90:8C:C2 status="stale"

110 address=2803:15c0:202:1:ac1f:ca54:467d:958f interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=2A:A4:17:E1:7B:B0 status="stale"

111 address=fe80::e598:89f:2fba:2e19 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=2C:D0:5A:1A:EF:A1 status="stale"

112 address=fe80::54a1:ff4:285a:46bd interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=84:A9:3E:1D:56:3B status="stale"

113 address=2803:15c0:202:1:cdb4:26ec:3047:7538 interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

114 address=fe80::e5d5:6208:b974:47f8 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=B4:B6:86:E7:3E:D5 status="stale"

115 address=fe80::e9a7:e6b4:a91e:147 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=9C:5A:44:26:72:2C status="stale"

116 address=2803:15c0:202:1:30ea:f002:fe64:e930 interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

117 address=fe80::d7de:58e1:de4a:325f interface=Bridge_4TO_PISO

mac-address=AC:E2:D3:6C:8D:83 status="stale"

118 address=2803:15c0:202:1:ce8:4dc1:148a:b12b interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

119 address=2803:15c0:202:1:4c65:d6f1:796c:6521 interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

120 address=2803:15c0:202:501:2043:2d77:a269:7ed6 interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

121 address=2803:15c0:202:1:7c2c:cf6c:57c5:5e9c interface=Bridge_4TO_PISO
status="stale"

122 address=fe80::151d:3c38:e565:bd62 interface=Bridge_4TO_PISO
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:4D status="stale"

SESIONES DHCP - CULTURA

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

1 address=2803:15c0:202:609:7907:9ad2:9816:81b7 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:2B status="stale"

2 address=2803:15c0:202:609:d01:8c8a:f948:14fb interface=BridgeLAN
mac-address=40:1A:58:A8:58:43 status="stale"

3 address=2803:15c0:202:609:bc39:8716:8257:ef75 interface=BridgeLAN
mac-address=9C:5A:44:26:72:19 status="stale"

4 address=2803:15c0:202:609:951c:2313:5a14:c1bc interface=BridgeLAN
mac-address=D2:B6:19:9A:F4:8D status="stale"

5 address=2803:15c0:202:609:6566:9679:3f2c:d630 interface=BridgeLAN
mac-address=48:89:E7:A5:15:68 status="stale"

6 address=fe80::21da:351d:5940:37b4 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:2B status="stale"

7 R address=2803:15c0:202:609:65b9:b580:ba08:d26e interface=BridgeLAN
mac-address=EE:BB:2D:88:43:D1 status="stale"

SESIONES DHCP - SENA

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

1 address=2803:15c0:202:602:db4:bb5f:7ab9:c083 interface=BridgeLAN
mac-address=E4:A8:DF:9F:0E:D3 status="stale"

SESIONES DHCP - VIANNEY

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

SESIONES DHCP - BOSQUE

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

SESIONES DHCP - TRANSITO

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

1 address=2803:15c0:202:606:ac0d:33a4:9271:9a3a interface=BridgeLAN
mac-address=1C:98:EC:52:40:4C status="stale"

2 address=2803:15c0:202:606:9816:991a:413a:29a9 interface=BridgeLAN
mac-address=78:E3:B5:C4:F1:45 status="stale"

3 address=2803:15c0:202:606:478:afa8:6dd1:746c interface=BridgeLAN
mac-address=A8:B1:3B:7C:67:C6 status="stale"

4 address=2803:15c0:202:606:357d:6e56:cba1:7302 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:52 status="stale"

5 address=2803:15c0:202:606:1cc3:e364:fd71:95eb interface=BridgeLAN
mac-address=78:E3:B5:C4:FC:13 status="stale"

6 address=2803:15c0:202:606:d5de:f819:52a8:d7f6 interface=BridgeLAN
mac-address=F8:0F:41:A1:EA:77 status="stale"

7 address=2803:15c0:202:606:688c:d40e:392e:8f5d interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:57 status="stale"

8 address=2803:15c0:202:606:3018:10d5:76d4:5dcf interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:6B status="stale"

9 address=2803:15c0:202:606:c8e4:62c2:fd51:7b83 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:5F status="stale"

10 address=2803:15c0:202:606:5089:b0f0:f599:4460 interface=BridgeLAN
mac-address=04:7D:7B:6B:89:D9 status="stale"

11 address=2803:15c0:202:606:88c7:6bd0:e067:b842 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:30 status="stale"

12 address=2803:15c0:202:606:e183:75c5:8b5b:dfd6 interface=BridgeLAN
mac-address=A8:B1:3B:7C:C4:73 status="stale"

13 address=2803:15c0:202:606:3093:cf8a:7568:bbf5 interface=BridgeLAN
mac-address=B0:22:7A:D7:BA:15 status="stale"

14 address=2803:15c0:202:606:50ce:744d:3eaf:c6ec interface=BridgeLAN
mac-address=F8:0D:AC:07:43:04 status="stale"

15 address=2803:15c0:202:606:adff:a8:739c:2374 interface=BridgeLAN
mac-address=6C:4B:90:5C:3B:51 status="stale"

16 address=2803:15c0:202:606:72ca:f18:56ee:3103 interface=BridgeLAN
mac-address=6C:4B:90:5C:3B:51 status="stale"

17 address=2803:15c0:202:606:dc2b:8f57:546e:3231 interface=BridgeLAN
mac-address=64:51:06:F9:6B:AD status="stale"

18 address=2803:15c0:202:606:54b2:8aac:2cfa:29e5 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:26 status="stale"

19 address=2803:15c0:202:606:6d1b:d2b9:9c62:7968 interface=BridgeLAN
mac-address=EC:8E:B5:74:06:09 status="stale"

20 address=fe80::dc2b:8f57:546e:3231 interface=BridgeLAN
mac-address=64:51:06:F9:6B:AD status="stale"

21 address=2803:15c0:202:606:240c:925:b60d:bc84 interface=BridgeLAN
mac-address=A8:B1:3B:7C:C4:73 status="stale"

22 address=2803:15c0:202:606:84c1:6655:9202:1fac interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:0C status="stale"

23 address=2803:15c0:202:606:5c23:97e8:4948:b9cc interface=BridgeLAN
mac-address=AC:E2:D3:6C:8F:23 status="stale"

24 address=fe80::ac0d:33a4:9271:9a3a interface=BridgeLAN
mac-address=1C:98:EC:52:40:4C status="stale"

25 address=fe80::684a:97a9:4706:6ffc interface=BridgeLAN
mac-address=04:7D:7B:6B:89:D9 status="stale"

26 address=fe80::dd16:922d:da44:11b8 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:0C status="stale"

27 address=2803:15c0:202:606:edef:dc4c:9e8f:a30c interface=BridgeLAN
mac-address=7C:8A:E1:23:06:F7 status="stale"

28 address=fe80::9d2b:e8d7:1b3:c9d4 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:52 status="stale"

29 address=2803:15c0:202:606:6933:b7bc:7c6b:67bf interface=BridgeLAN

mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:23 status="stale"

30 address=fe80::34a7:8da3:52f4:903c interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:36:5F status="stale"

31 address=fe80::1cda:6ff0:332f:72e0 interface=BridgeLAN
mac-address=90:2B:34:47:D0:D3 status="stale"

32 address=fe80::2537:e5f9:18c9:57f6 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:26 status="stale"

33 address=fe80::fcda:e9ea:db81:2c9 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:3A:23 status="stale"

34 address=2803:15c0:202:606:6dad:271b:3bd2:9f4a interface=BridgeLAN
mac-address=A8:A1:59:9A:87:BE status="stale"

35 address=fe80::6a9e:1ecc:c616:cfd2 interface=BridgeLAN
mac-address=F8:0D:AC:07:43:04 status="stale"

36 address=fe80::8d01:21c1:d71:33d2 interface=BridgeLAN
mac-address=A8:A1:59:9A:87:BE status="stale"

37 address=2803:15c0:202:606:9c6e:2487:750d:f80a interface=BridgeLAN
mac-address=E4:3A:6E:42:B0:51 status="stale"

SESIONES DHCP - CENTRO DE CONVIVENCIA

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

1 address=2803:15c0:202:60a:ade6:1055:23ff:e69a interface=BridgeLAN
mac-address=18:31:BF:E1:4D:A7 status="stale"

2 address=2803:15c0:202:60a:8cad:ae7a:4224:fac interface=BridgeLAN
mac-address=48:9E:BD:30:BE:9F status="stale"

3 address=2803:15c0:202:60a:7061:bf24:78fc:449d interface=BridgeLAN
mac-address=9C:5A:44:26:72:6A status="stale"

4 address=2803:15c0:202:60a:f598:fab8:5a5a:d006 interface=BridgeLAN
mac-address=00:1F:E2:65:8D:D0 status="stale"

5 address=2803:15c0:202:60a:9ee:b759:e8f8:8342 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:EA status="stale"

6 address=2803:15c0:202:60a:5d51:f9bb:7372:5df interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:9C status="stale"

7 address=2803:15c0:202:60a:9ce3:777e:50b9:9ea5 interface=BridgeLAN
status="stale"

8 address=2803:15c0:202:60a:281f:49e9:822d:e3f4 interface=BridgeLAN
mac-address=9C:5A:44:26:71:75 status="stale"

9 address=2803:15c0:202:60a:54d2:5ffb:c9a9:f75 interface=BridgeLAN
mac-address=84:2B:2B:98:AA:4B status="stale"

10 address=2803:15c0:202:60a:dcc6:a1c2:eea7:f9ab interface=BridgeLAN
mac-address=48:9E:BD:30:C0:12 status="stale"

11 address=2803:15c0:202:60a:dc87:f714:5eca:aefa interface=BridgeLAN
mac-address=18:31:BF:E1:4B:7D status="stale"

12 address=fe80::791a:f6d5:fb44:d18b interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:9C status="stale"

13 address=2803:15c0:202:60a:b17b:e76d:3c43:76c3 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:37:54 status="stale"

14 address=2803:15c0:202:60a:959:3049:4e43:5b1b interface=BridgeLAN
mac-address=00:1B:B9:87:2E:5C status="stale"

15 address=2803:15c0:202:60a:a50b:d07d:9f4a:156a interface=BridgeLAN
mac-address=9C:5A:44:26:71:78 status="stale"

16 address=2803:15c0:202:60a:21bd:b30d:9dec:9dee interface=BridgeLAN
mac-address=40:B0:76:3C:92:FC status="stale"

17 address=2803:15c0:202:60a:5d20:6bb4:3f67:6cb3 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:95 status="stale"

18 address=fe80::5073:31cc:2536:9b9 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:EA status="stale"

19 address=2803:15c0:202:60a:75bd:21ed:5404:7828 interface=BridgeLAN
mac-address=48:9E:BD:30:C2:17 status="stale"

20 address=2803:15c0:202:60a:482c:4df7:d34b:334d interface=BridgeLAN
mac-address=00:27:0E:12:6C:AC status="stale"

21 address=fe80::65f5:9c0b:bc8e:3277 interface=BridgeLAN
mac-address=00:1B:B9:87:2E:5C status="stale"

22 address=fe80::d1d6:a6de:d07b:6bbd interface=BridgeLAN
mac-address=84:2B:2B:98:AA:4B status="stale"

23 address=2803:15c0:202:60a:4d51:6593:7a67:6054 interface=BridgeLAN
mac-address=FC:AA:14:55:44:6E status="stale"

24 address=fe80::cc63:9de6:9e0a:9a41 interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:37:54 status="stale"

25 address=fe80::9808:fb72:1579:955b interface=BridgeLAN
mac-address=78:E3:B5:C5:02:77 status="stale"

26 address=2803:15c0:202:60a:4906:a540:2b5b:a570 interface=BridgeLAN
mac-address=C4:65:16:13:A3:67 status="stale"

27 address=fe80::1c23:8dc3:304:1ef interface=BridgeLAN
mac-address=C8:9C:DC:BF:35:95 status="stale"

28 address=2803:15c0:202:60a:54e5:fd11:11c4:2cbf interface=BridgeLAN
status="stale"

SESIONES DHCP - AGRICULTURA

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

SESIONES DHCP - ZW PARQUE PRINCIPAL

0 address=2803:15c0:200:929::16 interface=ether1 status="failed"

1 address=2803:15c0:202:702:f856:5d05:9bea:bb9e interface=bridge_hotspot
mac-address=66:39:E4:F8:FB:12 status="stale"

2 address=fe80::6439:e4ff:fef8:fb12 interface=bridge_hotspot
mac-address=66:39:E4:F8:FB:12 status="stale"

3 address=fe80::8cfd:50ff:fec3:d491 interface=bridge_hotspot
mac-address=8E:FD:50:C3:D4:91 status="stale"

4 address=2803:15c0:202:702:e25b:2e8f:2a31:b3e6 interface=bridge_hotspot
mac-address=8E:FD:50:C3:D4:91 status="stale"

5 address=fe80::bc6e:17ff:fe1b:e34 interface=bridge_hotspot
mac-address=BE:6E:17:1B:0E:34 status="stale"

SESIONES DHCP - ZW PLAZA DE MERCADO

0 R address=fe80::a55:31ff:fe3b:360d interface=ether1
mac-address=08:55:31:3B:36:0D status="stale"

SESIONES DHCP - PANTANO

0 R address=2803:15c0:200:929::25 interface=ether1 mac-address=08:55:31:B1:8A:B>
status="stale"

1 address=fe80::1afd:74ff:fe17:bc1e interface=bridgeLAN
mac-address=38:D5:47:10:C5:84 status="stale"

2 address=2803:15c0:204:500:34fd:27e4:5e5d:f49b interface=bridgeLAN
mac-address=20:88:10:9A:FA:BB status="stale"

3 address=2803:15c0:204:500:b5ff:8426:e4f9:7060 interface=bridgeLAN
mac-address=C8:D3:FF:A4:97:71 status="stale"

4 address=2803:15c0:204:500:1c1f:b006:522b:3245 interface=bridgeLAN
mac-address=38:60:77:9C:07:F1 status="stale"

5 address=fe80::1afd:74ff:fe17:2823 interface=bridgeLAN
mac-address=A8:41:F4:AC:17:22 status="stale"

6 R address=fe80::a55:31ff:feb1:8aba interface=ether1
mac-address=08:55:31:B1:8A:BA status="stale"

7 address=2803:15c0:204:500:cdcd:d8aa:e5fb:1294 interface=bridgeLAN
mac-address=E8:65:38:D5:C2:17 status="reachable"

8 address=fe80::6c75:f0ff:febd:d70 interface=bridgeLAN
mac-address=6E:75:F0:BD:0D:70 status="stale"

9 address=fe80::bfaa:7da0:e7d7:2dbf interface=bridgeLAN
mac-address=38:D5:47:10:C5:84 status="stale"

10 address=2803:15c0:204:500:79f3:19c1:b00f:15d7 interface=bridgeLAN
mac-address=CC:B0:DA:CD:10:AD status="stale"

11 address=2803:15c0:204:500:c117:7bc8:d554:b361 interface=bridgeLAN
mac-address=72:97:A1:00:CE:42 status="stale"

12 address=fe80::88f3:7bff:feb1:7b30 interface=bridgeLAN
mac-address=8A:F3:7B:B1:7B:30 status="stale"

13 address=2803:15c0:204:500:88f3:7bff:feb1:7b30 interface=bridgeLAN
mac-address=8A:F3:7B:B1:7B:30 status="stale"

14 address=2803:15c0:204:500:94e:805d:58bd:ab3c interface=bridgeLAN
mac-address=8A:F3:7B:B1:7B:30 status="stale"

15 address=fe80::f5:12c7:cd94:380e interface=bridgeLAN
mac-address=CC:B0:DA:CD:10:AD status="stale"

16 address=2803:15c0:204:500:9158:9a06:ded9:3696 interface=bridgeLAN
status="stale"

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

ANEXO N° 3

ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD Y NO DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN

Señores:

Alcaldía Municipal de Paipa

REFERENCIA: Acuerdo de confidencialidad contrato 347 de 2024

FERNANDO RONCANCIO CASTRO identificado con la C.C No. 80.179.542 de Bogotá actuando en representación de la sociedad REDEMAS S.A.S, de acuerdo con lo establecido en el contrato 347 de 2024 cuyo objeto es SERVICIO DE INTERCONEXIÓN DEL EDIFICIO PRINCIPAL DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE PAIPA, Y SEDES ADSCRITAS, MEDIANTE MODELO MPLS POR FIBRA ÓPTICA, CON CANAL SIMÉTRICO DEDICADO CON REÚSO 1:1, UN ANCHO DE BANDA DE 150 MB, CON ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA Y TRASPORTE DUAL STACK (IPV4, IPV6) , manifiesto que me comprometo a cumplir los lineamientos de confidencialidad y no divulgación de la información que a mi sea suministrada o tenga conocimiento durante la prestación del servicio, así como en la totalidad de la ejecución de la referida en el contrato. En consecuencia, me comprometo a mantenerla de manera confidencial y privada, protegiendo dicha información para evitar su divulgación no autorizada, ejerciendo sobre esta el mismo grado de diligencia que utiliza para proteger información confidencial de su propiedad.

Así mismo manifiesto que me comprometo a:

I. Mantener la información, documentos y/o material considerados como reservados, bajo el carácter de estrictamente confidencial, y mantenerla debidamente protegida del acceso de terceros, con el fin de no permitir su conocimiento o manejo por parte de personas no autorizadas por la Alcaldía Municipal de Paipa.

II. No utilizar la información, documentos y/o material entregados por la Alcaldía Municipal de Paipa, para fines diferentes al desarrollo del objeto del contrato 347 de 2024.

III. No permitir la copia, reproducción total o parcial de los documentos e información suministrada por la Alcaldía Municipal de Paipa, sin previo consentimiento expreso y escrito de esta Entidad.

IV. Guardar discreción y cuidado respecto de los documentos e información general que le sean entregados, o a los que tenga acceso en el desarrollo del referido contrato.

Atentamente:

FERNANDO RONCANCIO CASTRO
C.C 80.179.542 de Bogotá
RL. REDEMAS S.A.S
NIT. 900269955-9

ANEXO N° 4

REGISTRO TIC

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Fecha de expedición: 2023-10-05
Certificado Registro Único de TIC
Referencia: TIC-150.2_29864
Registro Único de TIC N°: 96007807

CERTIFICADO REGISTRO ÚNICO DE TIC

El Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, certifica la Incorporación al Registro Único de TIC, de conformidad con los términos establecidos en los artículos 10° y 15° de la Ley 1341 de 2009 modificados por los artículos 7° y 12° de la Ley 1978 de 2019 y el Decreto Único Reglamentario del Sector TIC 1078 de 2015. A través de esta Incorporación se entiende formalmente surtida la Habilitación General para la Provisión de Redes y/o Servicios de Telecomunicaciones.

CERTIFICA:

Nombre o Razón Social: REDEMAS SAS
NIT-Número Identificación Tributaria: 900269955 - 9

Dirección: CL 24 13 47
Municipio: TUNJA
Departamento: BOYACÁ
Teléfono Fijo o Celular: 3176456069
Correo Electrónico: bpena@redemas.com.co

Registro Único de TIC N°: 96007807
Fecha de Incorporación: 2023-10-05

Representante Legal: NESTOR FERNANDO RONCANCIO CASTRO
CC-Cédula de Ciudadanía: 80179542
Cargo: GERENTE
Teléfono Fijo o Celular: 3017549091
Correo Electrónico: bpena@redemas.com.co

Revisor Fiscal/Contador: Jainober Reyes Sotelo
CC-Cédula de Ciudadanía: 80009205
Tarjeta Profesional No: 130352-T

Datos de Notificación:
Dirección: CL 24 13 47
Municipio: TUNJA
Departamento: BOYACÁ
Teléfono Fijo o Celular: 3205727162

Correo Electrónico: bpena@redemas.com.co

ESTADO DEL REGISTRO

Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones

De conformidad con los términos establecidos en el artículo 2° de la Resolución 290 de 2010, modificado por el artículo 1 de la Resolución 903 de 2020, a partir del 1 de julio de 2020 la contraprestación periódica única de que tratan los artículos 10° y 36° de la Ley 1341 de 2009 modificados por los artículos 7° y 23° de la Ley 1978 de 2019, que deben pagar los proveedores de redes y/o servicios de telecomunicaciones a favor del Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, corresponde al uno coma nueve por ciento (1.9%) sobre los ingresos brutos causados por la provisión de redes y/o servicios de telecomunicaciones, excluyendo terminales.

En el caso de los proveedores del servicio de televisión acogidos al régimen de habilitación general establecido por la Ley 1341 de 2009, modificada por la Ley 1978 de 2019, la contraprestación periódica única a favor del Fondo Único de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones corresponde al uno coma nueve por ciento (1,9%) sobre los ingresos brutos causados por la provisión del servicio de televisión, incluyendo los ingresos por concepto de pauta publicitaria y terminales. La liquidación y pago de esta contraprestación se hará trimestralmente.

ESPECTRO RADIOELÉCTRICO (BANDA LICENCIADA)

Hace uso, o tiene la intención de hacer uso del espectro radioeléctrico: No

SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES

Provee, o tiene intención de proveer servicios de Telecomunicaciones: Si

La provisión de servicios será suministrada a través de: Red Propia

Telecom. Convencionales de Voz y/o Datos
Servicios de Valor Agregado y Telemáticos

Servicios de valor agregado:

ISP
Telefonía IP
IPTV

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Fecha de expedición: 2023-10-05
Certificado Registro Único de TIC
Referencia: TIC-150.2_29864
Registro Único de TIC N°: 96007807

HISTORIAL DEL REGISTRO

Fecha	Tipo de trámite	Detalles
2023-10-05	Registro	El usuario se registró como: Proveedor de Servicios de Telecomunicaciones Rad. 231068624 TIC-150.2_29864

Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995.

Carolina Figueredo C.

CAROLINA FIGUEREDO CARRILLO
Directora de Industria de Comunicaciones (E)

Fin del Documento
TIC-150.2_29864

ANEXO N° 5

FIREWALL

REGLAS DEL FIREWALL

A continuación, podemos observar un screenshot de las reglas aplicadas en el equipo FIREWALL de la Alcaldía de Paipa, con lo cual se da cumplimiento a la normativa vigente en términos de protección de datos, publicación de material pornográfico y protección de propiedad intelectual, esta imagen se extrajo haciendo uso de la herramienta de Winbox:

#	Action	Chain	Src. Address	Dst. Address	Proto...	Src. Port	Dst. Port	In. Inter...	Out. Int...	In. Inter...	Out. Int...	Src. Ad...	Dst. Ad...	Bytes	Packets
;;; BLOQUEO NETFLIX															
0	drop	forward												3122.5 KiB	9 098
;;; BLOQUEO NETFLIX															
1	drop	forward												2273.8 KiB	11 909
;;; BLOQUEO YOUTUBE															
2	drop	forward												80.8 MiB	180 479
;;; LOCK SPAMHAUS															
3	drop	forward										SPAM...		141.9 KiB	2 290
;;; LOCK SPAMHAUS															
4	drop	input										SPAM...		335.1 KiB	5 275
;;; LOCK SPAMHAUS															
5	drop	output										SPAM...		0 B	0
;;; LOCK MINTIC															
6	drop	input										LOCK ...		0 B	0
;;; LOCK MINTIC															
7	drop	forward										LOCK ...		0 B	0
;;; LOCK MINTIC															
8	drop	output										LOCK ...		0 B	0
;;; LOCK SPAM_MAIL															
9	drop	forward										SPAM_...		0 B	0
;;; LOCK SPAM_MAIL															
10	drop	output										SPAM_...		0 B	0
;;; LOCK SPAM_MAIL															
11	drop	input										SPAM_...		0 B	0
;;; BLOQUEO VIDEO															
12	drop	forward										VIDEO		11.6 MiB	49 830
;;; BLOQUEO RADIO															
13	drop	forward										RADIO		501.5 MiB	3 455 852
;;; BLOQUEO REDES															
14	drop	forward										REDES		95.2 MiB	275 571
;;; BLOQUEO ESCRITORIO REMOTO															
15	drop	forward										REMO...		97.5 KiB	1 158
;;; BLOQUEO ESCRITORIO REMOTO															
16	drop	input										REMO...		0 B	0
;;; Drop Conexiones Invalidas															
17	drop	forward												6.3 MiB	136 845
;;; Drop Conexiones Invalidas															
18	drop	input												1095.4 KiB	23 911
;;; Impide Uso Mktik Como Webproxy Externo - UDP 8080															
19	drop	input			17 (u...		8080	ether1						915 B	15
;;; Impide Ataque DNS - UDP 53															
20	drop	input			17 (u...		53	ether1						701.8 MiB	11 321 209
;;; Impide Ataque DNS - UDP 3074															
21	drop	input			17 (u...		3074	ether1						0 B	0
;;; Impide Ping Paquetes Grandres 128-65535 - ICMP															
22	drop	input			1 (ic...			ether1						0 B	0
;;; Permit established and related conecction															
23	acc...	forward												166.4 GiB	266 527 ...

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ANEXO N° 6

MESA DE AYUDA

INFORME DE SOPORTE TÉCNICO REALIZADO PARA LA ALCADIA DE PAIPA
PERIODO DEL 02 DE SEPTIEMBRE AL 01 DE OCTUBRE DEL 2024

CASO	FECHA DE INICIO	PROBLEMA Y DEPENDECIA	IAGNOSTICO	SOLUCIÓN	FECHA DE SOLUCION
PAIPA0001	02 DE SEPTIEMBRE	Se recibe solicitud por parte del equipo TIC´s de la entidad en la cual especifican apagar la zona wi-fi de la secretaria de Agricultura ya que van a instalar un AP en esa zona.	Se realiza soporte de primer nivel en el cual se desactiva el módulo wi-fi en la secretaria de Agricultura de la entidad.	Una vez culminados los procedimientos mencionados anteriormente se verifica con personal Tic´s modulo wifi desactivado del equipo de conectividad.	02 DE SEPTIEMBRE
PAIPA0002	02 DE SEPTIEMBRE	Se recibe reporte por parte del equipo TICs de la entidad en la cual indican ausencia de servicio en la secretaria de Contratación.	Se realiza soporte de primer nivel en el cual se observa respuesta del equipo Core sin perdida de paquetes, se indica al equipo Tic´s quien realiza reinicio del switch instalado en la secretaria de Contratación.	Una vez culminado el procedimiento mencionado anteriormente se verifica servicio operativo estable junto con el equipo Tic´s de la entidad.	02 DE SEPTIEMBRE

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

PAIPA0003	24 DE SEPTIEMBRE	Se recibe reporte por parte del equipo TICs de la entidad en la cual indican posible loop en la red de secretaria de Tránsito.	Se realiza soporte de primer nivel en el cual se comprueba loop en la red de la secretaria de Tránsito.	Con ayuda del Personal Tic´s de la entidad se detecta el loop físico, se corrigen correcciones y posteriormente se confirma servicio operativo.	24 DE SEPTIEMBRE

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ANEXO N° 7

ACTAS DE ENTREGA

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	SECRETARIA DE CULTURA			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personale encargado de la alcaldia de paipa

Cultura
Camilo Paipilla

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCED6ABDA4	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:65:03	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS.	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	VIVE DIGITAL TOMAS			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personale encargado de la alcaldia de paipa

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCEF1EE19F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:66:2E	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS	Representante Alcaldia
FIRMA:	FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes	NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Tecnico Corporativo	CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352	CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611	NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	VIVE DIGITAL SENA			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN
SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Camilo Rojas

1053613248

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCEF1F839F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:6A:F0	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS	
FIRMA:	
NOMBRE: Luis Fernando Cortes	
CARGO: Tecnico Corporativo	
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352	
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611	

Representante Alcaldia	
FIRMA:	
NOMBRE:	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO:	Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA:	1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR:	3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio: Paipa | Fecha: 2/09/2024 | Coord. Lat.:

sede: ZONA WI-FI PLAZA MERCADO | Long.:

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ | Celular: 3208480720

Correo electrónico: sistemas@paipa-boyaca.gov.co | Cargo: Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Camilo Paipilla

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEY	EG8141A5	HWTCED48A9A4	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	08:55:31:3B:9B:5A	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio: Paipa | Fecha: 2/09/2024 | Coord. Lat.: | Long.:

sede: TELECENTRO EL BOSQUE

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ | Celular: 3208480720

Correo electrónico: sistemas@paipa-boyaca.gov.co | Cargo: Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Camilo Rodriguez
Camilo Pairilla
DELFINO VASQUEZ -

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCEF1F3F9F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:7B:5D	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	CENTRO MINERO			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	3208480720

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Se solicita cambiar usuario, por lo demás en optimas condiciones

Camilo Paipilla
DEPPANS VELEZ

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato. Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.

En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ANTENA SATELITAL	STARLINK	Omnidireccional	KIT301299776	1	UNIDAD
2	Adaptador Ethernet	STARLINK	Omnidireccional	N.A	1	UNIDAD
3	ANTENA SATELITAL	STARLINK	Omnidireccional	2DCP2073554044010052OCB	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio: Paipa | Fecha: 2/09/2024 | Coord. Lat.: | Long.:

sede: CENTRO CONVIVENCIA

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ | Celular: 3208480720

Correo electrónico: sistemas@paipa-boyaca.gov.co | Cargo: Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Camilo Paipilla
DEPEND VDSOCE7

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCEF1F669F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:7B:BB	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DIAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio: Paipa | Fecha: 2/09/2024 | Coord. Lat.: | Long.:

sede: ALCALDIA DE PAIPA

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ | Celular: 3208480720

Correo electrónico: sistemas@paipa-boyaca.gov.co | Cargo: Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTC53D8A5A4	1	UNIDAD
2	ROUTER	RUIJIE	EW1200	C4:70:AB:6D:BA:88	1	UNIDAD
3	ROUTER	RUIJIE	EW1200	C4:70:AB:6D:BC:45	1	UNIDAD
4	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	08:55:31:3B:36:09	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldía de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	TELECENTRO_VIANNEY			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

Angela Fonseca S.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCEF1F3D9F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:6F:16	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio: Paipa | Fecha: 2/09/2024 | Coord. Lat.: | Long.:

sede: SECRETARIA DE AGRICULTURA

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ | Celular: 3208480720

Correo electrónico: sistemas@paipa-boyaca.gov.co | Cargo: Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personale encargado de la alcaldia de paipa

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWEI	EG8141A5	HWTCED6ABDA4	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:65:03	1	UNIDAD
3	ROUTER	RUIJIE	RG-EW1200	C470AB6DB970	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

Alcaldia de Paipa	ACTA DE ENTREGA PROYECTO CONECTIVIDAD ALCALDIA DE PAIPA CONTRATO # 347	RedeMas SAS	Código:	FO-TEC-0021
			Versión:	001
			Vigente desde:	Octubre de 2023

INFORMACION GENERAL

Municipio	Paipa	Fecha	2/09/2024	Coord. Lat.	
sede	SECRETARIA TRANSITO			Long.	

INFORMACIÓN DE QUIEN RECIBIÓ LA INSTALACIÓN

SUPERVISIÓN

Nombre y Apellidos	KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ	Celular	3208480720
Correo electrónico	sistemas@paipa-boyaca.gov.co	Cargo	Jefe Asesora TIC

REPORTE DE LA ACTIVIDAD REALIZADA

Se realiza instalacion y entrega de servico de internet a personal encargado de la alcaldia de paipa

José F. Maldonado.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Certificamos que los equipos y elementos detallados en el presente documento han sido entregados por REDEMAS SAS. en ejecución del contrato.
Los bienes recibidos son nuevos y se encuentran en óptimas condiciones para su buen funcionamiento.
En caso de cualquier inconveniente o deficiencia en el funcionamiento de los equipos instalados me comprometo a informar de manera inmediata a REDEMAS SAS a través de los canales de atención y reporte de fallas que me han sido indicados.

INVENTARIO DE EQUIPOS Y ELEMENTOS INSTALADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO	SN/MAC/PLACA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
1	ONT	HUAWI	EG8141A5	HWTCEF1F859F	1	UNIDAD
2	ROUTERBOARD	MIKROTIK	2011	18:FD:74:17:6D:4B	1	UNIDAD
3	ROUTER	RUIJIE	RG-EW1200	C0B8E67CD0C6	1	UNIDAD

Representante REDEMAS SAS
FIRMA:
NOMBRE: Luis Fernando Cortes
CARGO: Tecnico Corporativo
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1049604352
NÚMERO DE CELULAR: 3133770611

Representante Alcaldia
FIRMA:
NOMBRE: KAREN DAYANA ESTUPIÑAN DÍAZ
CARGO: Jefe Asesora TIC
CÉDULA DE CIUDADANIA: 1.049.639.654 TUNJA
NÚMERO DE CELULAR: 3208480720

ANEXO N° 8

APORTE DE PARAFISCALES

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002

(PERSONAS JURÍDICAS)

Nestor Fernando Roncancio Castro identificado con Cedula de Ciudadanía No. 80.179.542 de Bogotá en mi condición de representante legal de REDEMAS S.A.S. identificada con NIT 900269955-9, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de la presente. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

La presente se expide a los 22 días del mes de octubre del año 2024.

Cordialmente.

Fernando Roncancio Castro.
C.C. **80.179.542 de** Bogotá.
Representante Legal
REDEMAS SAS

ANEXO N° 9

POLIZA DE GARANTIA DE PROCESO

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101164416	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	08	2024	30	08	2024	00:00	31	12	2027	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL: REDEMAS SAS		IDENTIFICACIÓN NIT: 900.269.955-0
DIRECCIÓN: CALLE 24 NO 13 47	CIUDAD: TUNJA, BOYACA	TELÉFONO: 3205727162

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO: MUNICIPIO DE PAIPA		IDENTIFICACIÓN NIT: 891.801.240-1
DIRECCIÓN: KR 22 NRO. 25 - 14 TERCER PISO EDIF MUNICIPAL	CIUDAD: PAIPA, BOYACA	TELÉFONO 3228493993
ADICIONAL:		

OBJETO DEL SEGURO

CON SUJECIÓN A LAS CONDICIONES GENERALES DE LA PÓLIZA QUE SE ANEXAN ECU010B, QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DE LA MISMA Y QUE EL ASEGURADO Y EL TOMADOR DECLARAN HABER RECIBIDO Y HASTA EL LÍMITE DE VALOR ASEGURADO SEÑALADO EN CADA AMPARO, SEGUROS DEL ESTADO S.A., GARANTIZA:

GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO No. CONTRATO 347/2024

CUYO OBJETO: SERVICIO DE INTERCONEXION DEL EDIFICIO PRINCIPAL DE LA ALCALDIA MUNICIPAL DE PAIPA, Y SEDES ADSCRITAS, MEDIANTE MODELO MPLS POR FIBRA OPTICA, CON CANAL SIMETRICO DEDICADO CON REUSO 1:1, UN ANCHO DE BANDA DE 150 MB, CON ADMINISTRACION CENTRALIZADA Y TRASPORTE DUAL STACK (IPV4, IPV6).

AMPAROS

RIESGO: PRESTACION DE SERVICIOS

AMPAROS	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	SUMA ASEG/ACTUAL
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	30/08/2024	01/05/2025	$4,889,260.00
PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	30/08/2024	31/12/2027	$1,222,315.00
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES	30/08/2024	31/12/2025	$2,444,630.00

ACLARACIONES

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ******60,000.00	$ *******8,000.00	$ ******12,920.00	$ **********80,920.00	$ ********8,556,205.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
VIRNEIS VIVIANA OROZCO SANCHEZ	132892	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

39-44-101164416

FIRMA AUTORIZADA: Jose Luis Ojeda - Vicepresidente de Fianzas

FIRMA TOMADOR

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

SEGUROS DEL ESTADO S.A.

NIT. 860.009.578-6

POLIZA DE SEGURO DE CUMPLIMIENTO ENTIDAD ESTATAL

DECRETO 1082 DE 2015

CIUDAD DE EXPEDICIÓN	SUCURSAL	COD.SUC	NO.PÓLIZA	ANEXO
TUNJA	TUNJA	39	39-44-101164416	0

FECHA EXPEDICIÓN DÍA	MES	AÑO	VIGENCIA DESDE DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	VIGENCIA HASTA DÍA	MES	AÑO	A LAS HORAS	TIPO MOVIMIENTO
30	08	2024	30	08	2024	00:00	31	12	2027	23:59	EMISION ORIGINAL

DATOS DEL TOMADOR / GARANTIZADO

NOMBRE O RAZON SOCIAL	REDEMAS SAS	IDENTIFICACIÓN	NIT: 900.269.955-9
DIRECCIÓN: CALLE 24 NO 13 47	CIUDAD: TUNJA, BOYACA	TELÉFONO:	3205727162

DATOS DEL ASEGURADO / BENEFICIARIO

ASEGURADO / BENEFICIARIO:	MUNICIPIO DE PAIPA	IDENTIFICACIÓN	NIT: 891.801.240-1
DIRECCIÓN: KR 22 NRO. 25 - 14 TERCER PISO EDIF MUNICIPAL	CIUDAD: PAIPA, BOYACA	TELÉFONO	3228493993
ADICIONAL:			

0 00 210901 EMVCO

Redeban

SEP 02 2024 16:19:09 REMDES 9.90

CORRESPONSAL
BANCOLOMBIA
BARRIO SANTA LUCIA TUN
CL 24 13 07

C.U.I.C.C: 5007053960 TER: XP127981
RECIBO: 076871 RRN: 099328
APRO: 824731

RECAUDO
CONVENIO: 47189
SEGUROS DEL ESTADO S
REF: 0000000000011008607159825

VALOR $ 80,920

TU CORRESPONSAL BANCARIO NO DEBE COBRARTE POR HACER ESTA TRANSACCION.
Bancolombia es responsable por los servicios prestados por el CB. El CB no puede prestar servicios financieros por su cuenta. Verifique que la informacion en este documento este correcta. Para reclamos comuniquese al 018000912345. Conserve esta tirilla como soporte.

*** CLIENTE ***

PAGUESTADO
PORTAL DE PAGOS

CORRESPONSALES BANCARIOS

Carulla · Super INTER · SURTIMAX · Mercy · Bancolombia · éxito · Cafam · Colsubsidio

con convenio *No aplica para transferencias

Seguros del Estado S.A Cuenta Corriente 008465445

Seguros del Estado S.A Cuenta Convenio 47189

VALOR PRIMA NETA	GASTOS EXPEDICIÓN	IVA	TOTAL A PAGAR	VALOR ASEGURADO TOTAL	PLAN DE PAGO
$ ******60,000.00	$ *******8,000.00	$ ******12,920.00	$ **********80,920.00	$ ********8,556,205.00	CONTADO

INTERMEDIARIO			DISTRIBUCION COASEGURO		
NOMBRE	CLAVE	% DE PART.	NOMBRE COMPAÑIA	% PART.	VALOR ASEGURADO
VIRNEIS VIVIANA OROZCO SANCHEZ	132892	100.00			

QUEDA EXPRESAMENTE CONVENIDO QUE LAS OBLIGACIONES DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. SE REFIERE UNICAMENTE AL OBJETO Y OBSERVACIONES DE LA(S) GARANTIA(S) QUE SE ESPECIFICAN EN ESTE CUADRO.

NOTA: SEGUROS DE ESTADO S.A SE RESERVA EL DERECHO DE REVISAR Y HACER ACOMPAÑAMIENTO AL RIESGO ASUMIDO DURANTE LA VIGENCIA DE LA PRESENTE PÓLIZA, POR LO TANTO EL ASEGURADOR COMO EL TOMADOR, PRESTARAN SU COLABORACIÓN

PARA EFECTOS DE NOTIFICACIONES LA DIRECCIÓN DE SEGUROS DEL ESTADO S.A. ES CRA. 10 NO. 21-33 OFC. 108 -202 - TELEFONO: 7409487 - TUNJA

FORMA DE PAGO		
BANCO	CHEQUE No.	VALOR

EFECTIVO	
CHEQUE	
TOTAL $	

(415)7709998021167(8020)1100860715982 5(3900)000000080920(96)20250830

REFERENCIA PAGO:
1100860715982-5

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

COPIA PARA PAGO EN BANCOS NO NEGOCIABLE

ANEXO N° 10

CANALES DE ATENCIÓN

CANALES DE ATENCIÓN

Atendiendo a la obligación contractual nos permitimos relacionar nuestros canales de atención para recibir los requerimientos solicitados.

Bienvenido a REDEMAS SAS

Para nosotros será un gusto atenderlo.

Por lo cual a continuación relacionamos nuestras líneas de contacto:

Línea celular 3017544744

Email: infraestructura@redemas.co

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ANEXO N° 11

ENTREGA DE CREDENCIALES

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ENTREGA DE CREDENCIALES

A continuación, se adjunta el correo en donde se hace entrega de las credenciales de tipo universal (usuario y contraseña), con el cual personal Tic´s hará administración de la red interna de la entidad, no se comparte el archivo ya que contiene información confidencial de la alcaldía de Paipa.

CREDENCIALES ACCESO EQUIPOS CPE.

Infraestructura

Responder | Responder a todos | Reenviar | ...

Para: administrador paipa-boyaca.gov.co <administrador@paipa-boyaca.gov.co>

Vie 01/11/2024 11:34

CREDECIALES.pdf

Para REDEMAS, es muy grato saber que la ALCALDIA DE PAIPA ha depositado su confianza para permitirnos ser su proveedor de servicios de telecomunicaciones e IT, lo que nos compromete día a día en presentar un excelente servicio con la calidad por ustedes esperada, que redundara en beneficios para la prestación de sus servicios de telecomunicaciones e IT.
Por esto nos permitimos compartir las credenciales de carácter universal (usuario y contraseña) con lo cual se hará administración de la red interna por parte del personal Tic´s designado por la entidad

Responder Reenviar

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

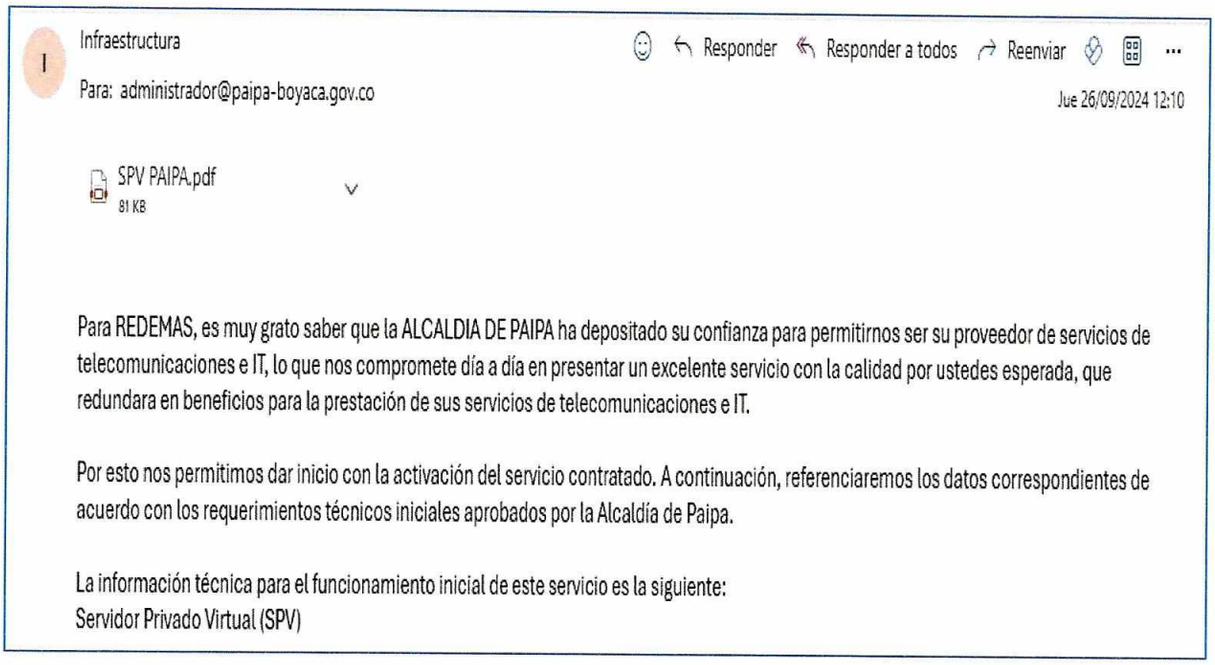
ANEXO N° 12

ACTA DE ENTREGA DEL SERVIDOR

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa

ACTA DE ENTREGA DEL SERVIDOR VIRTUAL DE LA ALCALDIA DE PAIPA

A continuación, se adjunta el correo con el cual se hace entrega del servidor virtual a la entidad, por motivos de seguridad no se adjunta el archivo ya que contiene información confidencial de la Alcaldía de Paipa.



Infraestructura

Para: administrador@paipa-boyaca.gov.co

Responder | Responder a todos | Reenviar | ...

Jue 26/09/2024 12:10

SPV PAIPA.pdf
81 KB

Para REDEMAS, es muy grato saber que la ALCALDIA DE PAIPA ha depositado su confianza para permitirnos ser su proveedor de servicios de telecomunicaciones e IT, lo que nos compromete día a día en presentar un excelente servicio con la calidad por ustedes esperada, que redundara en beneficios para la prestación de sus servicios de telecomunicaciones e IT.

Por esto nos permitimos dar inicio con la activación del servicio contratado. A continuación, referenciaremos los datos correspondientes de acuerdo con los requerimientos técnicos iniciales aprobados por la Alcaldía de Paipa.

La información técnica para el funcionamiento inicial de este servicio es la siguiente:
Servidor Privado Virtual (SPV)

Cordialmente,

ERIN SANTOS

Ing. Erin Santos
Ingeniero Redemas S.A.S.

Ing. Erin Santos
Ingeniero Postventa