Municipio	Nombre de Comunidad/vereda	Latitud	Longitud
Barbacoas	UNION BAJO GUELMAMBI	1,612232	-78213393
	EL BIEN FUTURO	1,676501	-78,217984
	ALEJANDRO RINCON	1,625618	-78,020271
Samaniego	EL BERMEJAL	1,391744	-77,577353
	ARCHIDUQUE	1,35813	-77,58522
	LA PLANADA	1,354001	-77,6762491
	EL DECIO	1,469607	-77,669348
	BETANIA	5,705445	-73,590686
	SAN DIEGO	5,723509	-73,576759
Cumbal	LA OTRIGA	0,924712	-77,844694
	CHITA LLANO LARGO	0,895233	-77,835228
	MAYASQUER	0,921344	-78,104697
	LA UNIÓN	0,937152	-78,131906
	SAN MARTIN CENTRO	1,024412	-77,965367
	MIRAFLORES	1,04766	-77,868125
	TASMAG CHILCO	0,933272	-77,831681
	TAMBILLO	0,981162	-77,841976
	NUMBI	0,940001	-78,179251
Ricaurte	OSPINA PEREZ	1,225	-78,041
	SAN PABLO	1,209	-78,004
	MAGUI	1,163	-78,088
	VEGAS	1,163	-78,088
	CHIPACUE	1,158299	-77,749886

SANTA CRUZ	DIAMANTE	1,187002	-77,712975
	VILLA NUEVA	1,292043	-77,617637
	EL GUAVO	1,283805	-77,6335

La Llanada	EL PRADO	1,534313	-77,632257
	LA PALMA	1,468924	-77,562244

Nota: El costo por JI-CDC se calculo con base en la propuesta de Unimos de Ipial presentada en el 2024 ($168.730.651) y se incremento en el 15%.

RESUMEN

Municipio	No total de hogares	No de Hogares a conectar	Costos
Barbacoas	1060	720	582.120.747
Samaniego	370	227	1.164.241.494
Cumbal	710	435	1.746.362.241
Ricaurte	490	535	776.160.996
Santa Cruz	235	155	776.160.996
La Llanada	104	92	388.080.498
Total	2.969	2.164	5.433.126.972

No total de hogares	No de Hogares a conectar	Posible tipología	Costo de JI-CDC
350	150	Radio Enlace	194.040.249
350	350	Fibra Óptica	194.040.249
220	220	Radio Enlace	194.040.249
		Subtotal	582.120.747

35	35	Fibra óptica	194.040.249
70	50	Fibra óptica	194.040.249
25	17	Fibra óptica	194.040.249
45	25	Fibra óptica	194.040.249
90	80	Fibra óptica	194.040.249
35	20	Fibra óptica	194.040.249
		Subtotal	1.164.241.494
70	45	Radio Enlace	194.040.249
100	45	Radio Enlace	194.040.249
50	40	Radio Enlace	194.040.249
60	40	Radio Enlace	194.040.249
70	50	Radio Enlace	194.040.249
70	60	Radio Enlace	194.040.249
60	55	Radio Enlace	194.040.249
50	50	Radio Enlace	194.040.249
80	50	Radio Enlace	194.040.249
		Subtotal	1.746.362.241
160	160	Radio Enlace	194.040.249
160	50	Radio Enlace	194.040.249
70	70	Radio Enlace	194.040.249
100	100	Radio Enlace	194.040.249
		Subtotal	776.160.996

50	45	Fibra óptica	194.040.249

40	40	Fibra óptica	194.040.249
25	20	Fibra óptica	194.040.249
50	50	Fibra óptica	194.040.249
		Subtotal	776.160.996

50	38	Fibra óptica	194.040.249
54	54	Fibra óptica	194.040.249
		Subtotal	388.080.498

TOTAL	5.433.126.972

les

Cantidad JI-CDC
3
6
9
4
4
2
28