

## ALCALDÍA MUNICIPAL DE BARRANCABERMEJA ACTA DE RECIBO FINAL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No. 0716-12

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO No	:	0716-12
CONTRATANTE	:	MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA
NIT		890.201.900-6
REPRESENTANTE LEGAL		ELKIN DAVID BUENO ALTAHONA
IDENTIFICACION		91.426.010 DE BUCARAMANGA
CONTRATISTA- EJECUTOR		UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER
NIT		890.201.213-4
REPRESENTANTE LEGAL		ÁLVARO RAMÍREZ GARCÍA
IDENTIFICACION		13.817.869 de Bucaramanga
DELEGADO UIS		HERNAN PORRAS DIAZ
CARGO		DIRECTOR DEL PROYECTO UIS
OBJETO		ELABORAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ALGUNOS PROYECTOS ESTRATÉGICOS Y DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO CONTEMPLADOS EN EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL BARRANCABERMEJA CIUDAD FUTURO 2012- 2015.
VALOR INICIAL	:	\$10.666.925.000
VALOR FINAL		\$10.846.925.000
SUPERVISION	2	JESSICA BARON GUARIN
APOYO TECNICO	:	ENILDO JIMÉNEZ GONZÁLEZ. RES No 0028 DEL 25-09- 2012
PLAZO DE EJECUCION	:	DIECIOCHO (18) MESES
SUJECION PRESUPUESTAL		04-3-87311-01 Renovación y Mejoramiento Urbano 04-3-87211-01 y 04-3-87251-61 Implementación del Plan Maestro de Movilidad y Transporte.
PLAN DE COMPRAS No.	:	970 de agosto13/2012; 1042,1043 y 1044 de agosto 28/2012
CERTIFICADOS DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	:	3090 y 3024
FECHA DE INICIO	:	27 DE SEPTIEMBRE DE 2012
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	:	26 DE MARZO DE 2014
CONTRATO ADICIONAL EN PLAZO No 1		SEIS (6) MESES - DEL 23 DE MARZO DE 2014
CONTRATO ADICIONAL EN PLAZO No 2		DOS (2) MESES -DEL 25 DE SEPTIEMBRE DE 2014
CONTRATO ADICIONAL EN VALOR No 3		\$180.000.000 - DEL 21 DE NOVIEMBRE DE 2014
ACTA DE SUSPENSION No 1		25 DE NOVIEMBRE DE 2014
AMPLIACION DE LA SUSPENSION No 1		19 DE DICIEMBRE DE 2014, (90) DÍAS
AMPLIACION DE LA SUSPENSION No 2		26 DE MARZO DE 2015, (60) DÍAS
FECHA REINICIO DESPUES DE LA AMPLIACION No 2 DE LA SUSPENSION. No. 1		25 DE MAYO DE 2015
FECHA DE FINALIZACIÓN		27 DE MAYO DE 2015 (presente acta)
	_	

En Barrancabermeja a los veintisiete (27) días del mes de mayo de dos mil quince (2015), se reunieron en la Secretaría de Infraestructura de la Alcaldía Municipal de Barrancabermeja, las siguientes personas: JESSICA BARON GUARIN, Secretaria de Infraestructura, como Supervisor,





ENILDO JIMENEZ GONZALEZ, Profesional Universitario, como apoyo Técnico; GERMAN GARCIA VERA, Director de la Escuela de Ingeniería Civil en representación de la Universidad Industrial de Santander y HERNAN PORRAS DIAZ, Director del proyecto por parte de la Universidad Industrial de Santander, con el fin de suscribir la presente Acta de Recibo Final del contrato interadministrativo No. 0716 del 28 de agosto de 2012.

## CONSIDERANDO:

- Que el Municipio de Barrancabermeja y la Universidad Industrial de Santander suscribieron el contrato interadministrativo 0716-12, el día 28 de agosto de 2012, cuyo objeto es: "ELABORAR LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE ALGUNOS PROYECTOS ESTRATÉGICOS Y DEL COMPONENTE PROGRAMÁTICO CONTEMPLADOS EN EL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL- BARRANCABERMEJA CIUDAD FUTURO 2012- 2015".
- Que el contrato interadministrativo 0716 de 2012, inicio sus actividades, según Acta de Inicio el día 27 de septiembre de 2012, con una plazo inicial de dieciocho (18) meses.
- 3. Que el día veintitrés (23) de marzo de 2014, se suscribe el Contrato adicional en plazo No 1, ampliando en seis (6) meses el plazo inicial.
- 4. Que el día veintiséis (26) de mayo de 2014, se suscribe el Acta de ajuste de mayores y menores cantidades de diseño No 1, en la que se establece las nuevas cantidades de referencia de diseño para cada uno de los productos y de los proyectos contemplados en el contrato interadministrativo, correspondientes a la compensación entre los valores de mayores y menores cantidades de diseño, de acuerdo al Anexo 01 de esta acta, y sin superar el valor inicial del contrato.
- 5. Que el día veinticinco (25) de septiembre de 2014, se suscribe el Contrato adicional en plazo No2, ampliando en dos (2) meses el plazo inicial, para un total de veintiséis (26) meses de ejecución del contrato interadministrativo.
- 6. Que el día veinte (20) de noviembre de 2014, se suscribe el Acta de ajuste de mayores y menores cantidades de diseño No 2, en la que se establece las nuevas cantidades de referencia de diseño para cada uno de los productos y de los proyectos contemplados en el contrato interadministrativo, correspondientes a la compensación entre los valores de mayores y menores cantidades de diseño, de acuerdo al Anexo 01 de esta acta, y sin superar el valor inicial del contrato.
- 7. Que el día veintiuno (21) de noviembre de 2014, se suscribe el Contrato Adicional en valor No 3, en el que se incluye al alcance inicial producto No. 12 "Estudio urbanístico para el acondicionamiento de las áreas inundables, el estudio bioclimático preliminar y el amoblamiento interior complementario del Equipamiento" del proyecto "P3. Diseños arquitectónicos, urbanísticos y de ingeniería para el Malecón del Río Grande de La Magdalena, y de áreas para equipamientos públicos sobre este corredor", con un valor adicional de Ciento ochenta millones de pesos (\$180.000.000).



- 8. Que el día veinticinco (25) de noviembre de 2014, se suspende las actividades del contrato interadministrativo, por un término de treinta (30) días calendario, soportado en la solicitud presentada por la Universidad de esta fecha.
- Que el día diecinueve (19) de diciembre de 2014, en vista que los motivos de la suspensión no se habían superados, se suscribe la Ampliación No.1 de la Suspensión No.1por un plazo de noventa (90) días adicionales.
- 10. Que el día veintiséis (26) de marzo de 2015, en vista que los motivos de la suspensión no se habían superados, se suscribe la Ampliación No.2 de la Suspensión No.1, por un plazo de sesenta (60) días adicionales.
- 11. Que el día veinticinco (25) de mayo de 2015, se suscribe el acta de reinicio de actividades, una vez superados los motivos por los cuales se suspendieron las actividades del contrato interadministrativo 0716-12, el día veinticinco (25) de noviembre de 2014.
- 12. Que la Universidad ha hecho entrega de cada uno de los productos de los alcances de los estudios del contrato interadministrativo 0716-12, y sus respectivos Contratos Adicionales, soportado en las cantidades de referencia fijadas en las Actas de Ajuste por Mayores y Menores Cantidades de Diseño.
- 13. Que el valor del acta final es de Mil trescientos cuarenta y cinco millones novecientos noventa y dos mil cuatrocientos veintiocho pesos (\$ 1.345.992.428), cuyo valor neto después de amortización es de Setecientos sesenta y dos millones novecientos noventa y seis mil doscientos catorce pesos (\$ 762.996.214), como se relaciona en el Anexo 01, a la presente acta.

Valor Ejecutado Acta de Recibo Final	\$ 1.345.992.428
Menos Amortización Anticipo	\$ 582.996.214
Valor Neto a Pagar Acta de Recibo Final	\$ 762.996.214

14. Que dadas las razones expuestas anteriormente,

## ACUERDAN

- 1. Dar por recibido los productos del alcance del contrato interadministrativo 0716 de 2012.
- 2. Autorizar el pago del Acta de Recibo Final por un valor neto Setecientos sesenta y dos millones novecientos noventa y seis mil doscientos catorce pesos (\$ 762.996.214).
- Fijar como fecha de terminación del contrato interadministrativo 0716-12, el día 27 de mayo de 2015.

Jefal3



Que el Municipio de Barrancabermeja en la ejecución de las obras, si llegare a presentarse alguna solicitud de aclaración la elevara a la Universidad Industrial de Santander (UIS) con el fin que sea aclarada.

Para constancia, se firma la presente acta por parte de los asistentes, a los veintisiete (27) días del mes de mayo de dos mil quince (2015).

Secretaria de Infraestructura- Supervisor Municipio de Barrancabermeja

GERMAN GARCIA VERA

Director Escuela de Ingeniería Civil Universidad Industrial de Santander

ENILDO JIMENEZ GONZALEZ

Profesional Universitario- Apoyo Técnico Municipio de Barrancabermeja

HERNAN PORRAS DIAZ

Director del Prøyecto

Universidad Industrial de Santander



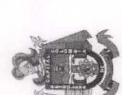
## ACTA DE RECIBO FINAL ANEXO 01.

Proyecto	Producto	Valor Condición Inicial	Valor Acta Mayores y Menores Cantidades No 2	Adicional en Valor No 3	Valor Actualizado a la fecha	Valor Acumulado a Acta 05	Valor Acta Final	Valor Acumulado Acta Final
	1 Topografía	\$ 47.711.021	\$ 59.692.073		\$ 59.692.073	\$ 59.692.073	80	\$ 59.692.073
	2 Movilidad v tránsito	\$ 116.413.090	\$ 162.978.326		\$ 162.978.326	\$ 162.978.326	80	\$ 162.978.326
DA Optionization v diseason bal	-	\$ 109,030,428	\$ 109.030.428		\$ 109.030.428	\$ 109.030.428	0.8	\$ 109.030.428
eistema vial del sector	4 Arquitectura y urbanismo	\$ 502.556.732	\$ 571.658.283		\$ 571.658.283	\$ 571.658.283	0.8	\$ 571.658.283
sistema vial del sectol	-	\$ 154.564.906	\$ 154,564,906		\$ 154.564.906	\$ 154.564.906	80	\$ 154.564.906
de la Avenida del Ferrocarril	-	\$ 242.548.527	\$ 347.030.969		\$ 347.030.969	\$ 260.273.226	\$ 86.757.743	\$ 347.030.969
con la carrera 28 v la diagonal	-	\$ 226,684,432	\$ 258.665.752		\$ 258.665.752	\$ 258.665.752	0.8	\$ 258.665.752
49, v su articulación con el	8 Pavimentos	\$ 68,546,510	\$ 68.546.510		\$ 68.546.510	\$ 68.546.510	0 89	\$ 68.546.510
corredor de la calle 52 hasta la	-	\$ 45,932.702	\$ 45.932.702		\$ 45.932.702	\$ 45,932,702	0.8	\$ 45.932.702
carrera 34C y Carrera 34C	-	\$ 67.695.600	\$ 67.695.600		\$ 67.695.600	\$ 67.695.600	0 \$	\$ 67.695.600
entre calles 52 y 52A	-	\$ 89,129,547	\$ 89.129.547		\$ 89.129.547	\$ 89.129.547	80	\$ 89.129.547
	-	\$ 233.027.005	\$ 233.027.005		\$ 233.027.005	\$ 233.027.005	0.8	\$ 233.027.005
	100	\$ 1.903.840.500	\$ 2.167.952.100		\$ 2.167.952.100	\$ 2.081.194.357	\$ 86.757.743	\$ 2.167.952.100
	1 Topografía	\$ 39.365.291	\$ 45.178.222		\$ 45.178.222	\$ 45.178.222	0\$	\$ 45.178.222
	+	\$ 116,731,988	\$ 116,731,988		\$ 116.731.988	\$ 116.731.988	80	\$ 116,731,988
of office in the order	+	\$ 85.622.316	\$ 85.622.316		\$ 85.622.316	\$ 85.622.316	0\$	\$ 85.622.316
cistomo vial del sector de la	+-	\$ 501.939.513	\$ 325.820.386		\$ 325.820.386	\$ 325.820.386	80	\$ 325.820.386
diagonal 60 y eue	-	\$ 134.544.425	\$ 134,544,425		\$ 134.544.425	\$ 134.544.425	80	\$ 134.544.425
intersectiones con la calle 65	-	\$ 173.744.511	\$ 86.872.256		\$ 86.872.256	\$ 86.872.256	80	\$ 86.872.256
66D (sector obras públicas) v	-	\$ 179.201.369	\$ 220.555.531		\$ 220,555,531	\$ 220.555.531	80	\$ 220.555.531
la carrera 34b (Postobon); y La	8 Pavimentos	\$ 65.484.054	\$ 65.484.054		\$ 65,484,054	\$ 65.484.054	0 %	\$ 65.484.054
calle 61 entre carreras 34b y	-	\$ 41.012.555	\$ 41,012,555		\$ 41.012.555	\$ 41.012.555	80	\$ 41.012.555
33, y carrera 33 entre calles 61	-	\$ 51.984.054	\$ 51.984.054		\$ 51.984.054	\$ 51.984.054	0.8	\$ 51.984.054
y 60	-	\$ 70.227.566	\$ 70.227.566		\$ 70.227.566	\$ 70.227.566	80	\$ 70.227.566
	12 Gestión Social v Predial	\$ 186.242.359	\$ 137.955.047		\$ 137.955.047	\$ 137.955.047	0.8	\$ 137.955.047
	100	\$ 1.646.100.000	\$ 1.381.988.400		\$ 1.381.988.400	\$ 1.381.988.400	\$0	\$ 1.381.988.400
	1 Topografía	\$ 28.013.347	\$ 33.751.020		\$ 33.751.020	\$ 33.751.020	0 %	\$ 33.751.020
	2 Movilidad y tránsito	\$ 30,380,945	\$ 45.571.418		\$ 45.571,418	\$ 45.571.418	80	\$ 45.571.418
	-	\$ 42.444.882	\$ 42.444.882		\$ 42.444.882	\$ 42,444.882	0 \$	\$ 42.444.882
	4 Arquitectura y urbanismo	\$ 1.004.357.626	\$ 1.378.782.149		\$ 1.378.782.149	\$ 965.147.505	\$ 413.634.644	\$ 1.378.782.149
P3 Diseños arquitectónicos	5 Geotecnia	\$ 69.080.222	\$ 177.634.857		\$ 177.634.857	\$ 177.634.857	0 \$	\$ 177.634.857
urbanísticos v de ingeniería	-	\$ 120.726.795	\$ 313.889.667		\$ 313.889.667	\$ 200,000,000	\$ 113.889.667	\$ 313.889.667
para el Malecón del Río Grande	7	\$ 122.565.129	\$ 232.873.745		\$ 232.873.745	\$ 140,000.000	\$ 92.873.745	\$ 232.873.745
de La Maddalena, v de áreas	00	\$ 42.021.309	\$ 75.638.356		\$ 75.638.356	\$ 68.074.520	\$ 7.563.836	\$ 75.638.356
para equipamientos públicos	+	\$ 38.362.920	\$ 57.775.482		\$ 57.775.482	\$ 57.775.482	\$0	\$ 57.775.482
sobre este corredor.	-	\$ 48.636.652	\$ 66.768.396		\$ 66.768.396	\$ 40,000,000	\$ 26.768.396	\$ 66.768.396
	-	\$ 101.593.673	\$ 101.593.673		\$ 101.593.673	\$ 50.796.837	\$ 50.796.836	\$ 101.593.673
	Urbanismo, estudio bioclimatico y amoblamiento			\$ 180.000.000	\$ 180,000,000		\$ 180.000.000	\$ 180.000.000
	interior							

Paramacobernicio de Barrancabermeja   Control de Barrancabermeja   Contr	8.183.500         \$ 2.526.723.645           1.633.747         \$ 40.860.257           8.663.238         \$ 28.563.238           9.626.856         \$ 28.563.238           9.626.856         \$ 1.185.940.139           5.396.563         \$ 75.316.553           8.414.911         \$ 168.650.480           5.061.373         \$ 49.895.031           5.065.840         \$ 92.264.323           6.065.840         \$ 92.264.323           7.846.866         \$ 38.516.871	\$ 180,000,000 38 664 53 39 53 89 80 31	\$ 2.706.723.645	¢ 1 821 196 520		1
1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 3 Diseño Geométrico 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 1 Topografia 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto Especificaciones 10 Presupuesto Especificaciones 10 Presupuesto Especificaciones 11 Topografia 12 Arquitectura y urbanismo 13 Geotecnia 14 Diseño Estructural 15 Presupuesto Especificaciones 16 Presupuesto Especificaciones 17 Redes de Structural 18 Pavimentos Presupuesto Especificaciones 19 Presupuesto Especificaciones 20 Arquitectura y urbanismo 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto Especificaciones		38 664 39 553 89 89	C AO 860 257	\$ 1.021.130.040	\$ 885.527.124	\$ 2.706.723.645
2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Aquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 5 Geotecnia 2 Diseño Geométrico 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Suma proyecto: 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos 9 Lineamientos Ambientales	φ φ	338 339 553 889 310	40.000.20	\$ 40.860.257	0 8	\$ 40.860.257
2 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 1 Topografía 5 Geotecnia 6 Diseño Cestructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de Structural 8 Pavimentos Structural 9 Presupuesto. Específicaciones 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 8 Pavimentos Structural 9 Presupuesto. Específicaciones 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 9 Redes de Structural 1 Topografía	φ φ	664 339 553 889 30	\$ 28.563.238	\$ 28.563.238	0 %	\$ 28.563.238
4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 1 Topografía 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Geotecnia 1 Topografía 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Geotecnia 1 Topografía 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto. Especificaciones 8 Pavima proyecto:	φ φ	39 553 89 80 31	\$ 56.392.064		80	\$ 56.392.064
6 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Presupuesto. Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 1 Topografía 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Presupuesto. Especificaciones 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Presupuesto. Especificaciones 8 Presupuesto. Especificaciones 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de Structural 8 Presupuesto. Especificaciones 9 Geotecnia 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 9 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 9 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 9 Geotecnia 1 Topografía	₩	553 89 80 31	\$ 1.185.940.139	\$ 1.126.643.132	\$ 59.297.007	\$ 1.185,940,139
6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Linearnientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Linearnientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Linearnientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Linearnientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Linearnientos Ambientales 10 Presupuesto Especificaciones 11 Topografía 12 Arquitectura y urbanismo 13 Geotecnia 14 Diseño Estructural 15 Presupuesto Especificaciones 16 Presupuesto Especificaciones 17 Redes de Structural 18 Presupuesto Especificaciones 19 Presupuesto Especificaciones 10 Presupuesto Especificaciones 20 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto Especificaciones	4	89	\$ 75.316.553	\$ 75.316.553	0 \$	\$ 75,316,553
7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 3 Geotecnia 5 Presupuesto Especificaciones 6 Presupuesto Especificaciones 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 10 Presupuesto. Especificaciones 10 Presupuesto. Especificaciones 11 Topografía 12 Arquitectura y urbanismo 13 Geotecnia 14 Diseño Estructural 15 Presupuesto. Especificaciones 16 Presupuesto. Especificaciones 17 Presupuesto. Especificaciones 18 Pavima proyecto: 18 Presupuesto. Especificaciones 19 Presupuesto. Especificaciones 20 Presupuesto. Especificaciones	*	180	\$ 212.116.189	\$ 180.298.761	\$ 31.817.428	\$ 212.116.189
8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 8 Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones		131	\$ 168.650.480	\$ 151.785.432	\$ 16.865.048	\$ 168,650,480
9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Geométrico 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones			\$ 49.895.031	\$ 49.895.031	0 \$	\$ 49.895.031
10 Presupuesto, Especificaciones  Suma proyecto: 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecria 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecria 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecria 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 11 Popografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Caedecnia 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Presupuesto, Especificaciones		59	\$ 39.792.159	\$ 39.792.159	0 \$	\$ 39.792.159
Suma procecto:  1 Topografia 2 Movilidad y trânsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Novilidad y trânsito 2 Movilidad y trânsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 5 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos 9 Presupuesto, Especificaciones 1 Topografia 7 Presupuesto, Especificaciones 9 Geotecnia 1 Propografia 7 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones		123	\$ 92.264.323	\$ 92.264.323	0 %	\$ 92.264.323
1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Aubientales 1 Topografia 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografia 6 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 9 Geotecnia 1 Topografia 7 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones	69	133	\$ 1.949.790.433	\$ 1.841.810.950	\$ 107.979.483	\$ 1.949.790.433
2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Presupuesto, Especificaciones 9 Geotecnia 1 Topografía 5 Presupuesto, Especificaciones 9 Geotecnia 7 Presupuesto, Especificaciones		171	\$ 38.516.871	\$ 38.516.871		\$ 38.516.8/1
3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Redes de servicios 8 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones	0.277.048	8.0	\$0	0.8		0 %
4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseñe Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Movilidad y tránsito 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto:	9.685.880	\$ 0	0\$	80		0 %
5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 5 Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 5 Geotecnia 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto. Especificaciones 5 Suma proyecto: 5 Presupuesto.	3.848.778	\$ 0	0 \$	0\$	0 %	0.8
6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 3 Diseño Geométrico 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Presupuesto, Especificaciones 9 Geotecnia 7 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones 9 Presupuesto, Especificaciones	4.618.163	\$0	0\$	0 \$	0 %	0 8
7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 4 Aquilectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Geotecnia 7 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 9 Presupuesto, Especificaciones 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Presupuesto, Especificaciones	2.039.487	80	\$0	0 \$	0 %	0.8
8 Pavimentos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 1 Topografía 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico de 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios meja. 9 Lineamientos Ambientales 1 Topografía 8 Pavimentos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 8 Suma proyecto: 9 de 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto. Especificaciones 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 Pavimentos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 9 Presupuesto. Especificaciones 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 9 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía	5 686 471	0.8	0 %	0\$	0.8	80
9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 5 Suma proyecto: 7 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 8 Pavimentos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 11 Topografia 12 Arquitectura y urbanismo 13 Geotecnia 14 Diseño Estructural 15 Presupuesto, Especificaciones 16 Suma proyecto: 17 Presupuesto, Especificaciones 18 Geotecnia 19 Presupuesto, Especificaciones 10 Presupuesto, Especificaciones 10 Presupuesto, Especificaciones 10 Presupuesto, Especificaciones 11 Presupuesto, Especificaciones 12 Presupuesto, Especificaciones	0.858.964	80	0.8	8.0	0.8	0 %
10 Presupuesto. Especificaciones Suma proyecto: 2 Movilidad y tránsito 3 Diseño Geométrico. 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 9 1 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones Suma proyecto: 3 Geotecnia 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 1 Topografía 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 3 Geotecnia 5 Presupuesto. Especificaciones 5 Suma proyecto: 8 Diseño Estructural 5 Presupuesto. Especificaciones 5 Suma proyecto:	\$ 22.791	982	\$ 22.791.982	\$ 22.791.982	0 \$	\$ 22.791.982
Suma proyecto:    Topografia		0.8	0\$	0\$	0\$	0 8
de Arquitectura y urbanismo 3 Diseño Geométrico 3 Diseño Geométrico 4 Arquitectura y urbanismo 5 Geotecnia 6 Diseño Estructural 7 Redes de servicios 8 a Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Geotecnia 1 Topografía 1 Topografía 1 Topografía 2 Aquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Suma proyecto: 9 Suma proyecto:	4.891.500 \$ 61,308.853	53	\$ 61.308.853	\$ 61.308.853		\$ 61.308.853
de Arquitectura y urbanismo si Geotecnia el 7 Redes de servicios sia. 8 Pavimentos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto: 6 Arquitectura y urbanismo si Geotecnia de 1 Topografía 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto: 6 Suma proyecto: 8 Suma proyecto: 9 Suma proyect		.62	\$ 12.047.762	\$ 8,605,544	\$ 3.442.	\$ 12.047.762
de A Arquitectura y urbanismo \$  1		73	\$ 9.849.473	\$ 9.849.473		\$ 9.849.473
de 6 Geotecnia 6 Geotecnia 6 Geotecnia 7 Redes de servicios 91a. 8 Pavimentos Ambientales 10 Presupuesto. Especificaciones 6 Geotecnia 7 Arquitectura y urbanismo 8 Geotecnia 7 Arquitectura y urbanismo 8 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto. Especificaciones 6 Geotecnia 7 Geotecnia 7 Geotecnia 7 Geotecnia 7 Geotecnia 8 Geotecnia 9 Ge	69	800	\$ 13.056.008	\$ 34.816.021	-\$ 21.760.013	\$ 13,056,008
de Diseño Estructural  F Redes de servicios  B Pavimentos  9 Lineamientos Ambientales  10 Presupuesto. Especificaciones  Suma proyecto:  Carolicura y urbanismo  2 Arquitectura y urbanismo  3 Geotecnia  4 Diseño Estructural  5 Presupuesto. Especificaciones  5 Suma proyecto:  6 Suma proyecto:  6 Suma proyecto:  7 A Diseño Estructural  8 Diseño Estructural  9 Bresupuesto. Especificaciones	69	28	\$ 179.382.128	\$ 165.916.896	\$ 13.465.232	\$ 179.382.128
el 7 Redes de servicios el 7 Redes de servicios el 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 11 Topografía 12 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto: 8 Suma proyecto: 9 Suma proyecto:		980	\$ 42,397,680	\$ 50,000.000	-\$ 7.602.320	\$ 42.397.680
7 Redes de servicios 8 Pavimentos 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Arquitectura y urbanismo 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Suma proyecto:	693	56	\$ 104.789.156	\$ 88,712.349	\$ 16.076.807	\$ 104.789.156
8 Lineamientos Ambientales 9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Aquitectura y urbanismo 2 Aquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Suma proyecto:		58	\$ 109.693.458	\$ 99.176.235	\$ 10.517.223	\$ 109.693.458
9 Lineamientos Ambientales 10 Presupuesto, Especificaciones 2 Suma proyecto: 2 Aquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseach Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Suma proyecto: 8		174	\$ 13.834.874	\$ 13.834.874	0 \$	\$ 13.834.874
10 Presultantico Ambornado 11 Depografía 12 Arquitectura y urbanismo 13 Geotecnia 14 Diseach Estructural 15 Presupuesto. Especificaciones 16 Suma proyecto:	7 614 874 \$ 52 844,622	522	\$ 52.844.622	\$ 70.459.496	-\$ 17.614.874	\$ 52.844.622
Suma proyecto: 1 Topografia 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseach Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 5 Suma proyecto: 8		147	\$ 50.662.947	\$ 40.000.000	\$ 10.662.947	\$ 50.662.947
1 Topografia 2 Arquitectura y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto:	91	07	\$ 588.558.107	\$ 581.370.888	\$ 7.187.218	\$ 588.558.107
2 Arquistra y urbanismo 3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones 8 Suma proyecto:		920	\$ 8.580.550	\$ 8.580.550	0 \$	\$ 8.580.550
3 Geotecnia 4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto:	0.873.983 \$ 334.529.369	869	\$ 334.529.369	\$ 334.529.369	0 %	\$ 334.529.369
4 Diseño Estructural 5 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto:		111	\$ 34.805.411	\$ 34.805.411	0.8	\$ 34.805.411
5 Presupuesto, Especificaciones Suma proyecto:	69	335	\$ 294.545.835	\$ 294.545.835	0 %	\$ 294.545.835
Suma proyecto:		073	\$ 47.951.073	\$ 47.951.073	\$0	\$ 47.951.073
Salina projecto:	0,	238	\$ 720.412.238	\$ 720.412.238	\$0	\$ 720.412.238
T		348	\$ 20.334.848	\$ 20.334.848	0\$	\$ 20.334.848
o Movilidad v transito		349	\$ 10.605.849	\$ 10.605.849	0.8	\$ 10.605.849
A Asserting Wallshop	6	510	\$ 620.934.510	\$ 416.109.602	\$ 204.824.908	\$ 620.934.510
		910	\$ 53.318.019	\$ 53.318.019	0.8	\$ 53.318.019
A George Estructural	6	755	\$ 268.579.755	\$ 214.863.804	\$ 53.715.951	\$ 268.579.755
		725	\$ 190,031,725	\$ 190.031.725	0.8	\$ 190,031,725
		155	\$ 19.772.055	\$ 19.772.055	0\$	\$ 19.772.055







Proyecto	Producto	Valor Condición Inicial	Valor Acta Mayores y Menores Cantidades No 2	Adicional en Valor No 3	Valor Actualizado Valor Acumulado a la fecha a Acta 05	Valor Acumulado a Acta 05	Valor Acta Final	Valor Acumulado Acta Final
	8 Lineamientos Ambientales	\$ 19.400.578	\$ 19.400.578		\$ 19.400.578	\$ 19.400.578	\$ 0	\$ 19.400.578
	9 Presupuesto, Especificaciones	\$ 36.662.120	\$ 67.213.887		\$ 67.213.887	\$ 67.213.887	0 \$	\$ 67.213.887
	Suma proyecto:	\$ 808.590.000	\$ 1.270.191.225		\$ 1.270.191.225	\$ 1.011.650.366	\$ 258.540.859	\$ 1.270.191.225
	Totales	\$ 10.666.925.000	\$ 10.666.925.000	\$ 180.000.000	\$ 10.846.925.000	\$ 9.500.932.572	\$ 1.345.992.428	\$ 10.846.925.000
	Anticipo (50%)	\$ 5.333.462.500			Amortización	\$ 4.750.466.286	\$ 582.996.214	\$ 5.333.462.500
					THE RESERVE THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IS NOT THE OWNER.	THE REAL PROPERTY AND PERSONS ASSESSED.		

				Valor Neto	\$ 4.750.466.286	\$ /62.996.214	Valor Neto \$ 4.750.466.286 \$ /62.996.214 \$ 5.513.462.500
	ACTA 01	ACTA 02	ACTA 03	ACTA 04	ACTA 05	ACTA FINAL	TOTAL
VALOR ACTA	\$ 1.343.274.422	\$ 1.324.690.630	\$ 1.305.463.908	1.343.274.422   \$1.324.690.630   \$1.305.463.908   \$1.601.277.410   \$3.926.226.202   \$1.345.992.428   \$10.846.925.000	\$ 3.926.226.202	\$ 1.345.992.428	\$ 10.846.925.000
AMORTIZACION	\$ 671.637.211	71.637.211 \$ 662.345.315 \$ 652.731.954		\$800.638.705 \$1.963.113.101 \$582.996.214 \$5.333.462.500	\$ 1.963.113.101	\$ 582.996.214	\$ 5.333.462.500
NETO	\$ 671.637.211	\$ 662.345.315	\$ 662.345.315 \$ 652.731.954	\$ 800.638.705 \$ 1.963.113.101 \$ 762.996.214 \$ 5.513.462.500	\$ 1.963.113.101	\$ 762.996.214	\$ 5.513.462.500

JESSICA BARON GUARIN

Secretaria de Infraestructura- Supervisor Municipio de Barrancabermeja

Universidad Industrial de Santander Director Escuela de Ingeniería Civil

GERMAN GARCIA VERA

ENILDO JIMENEZ GONZALEZ

Profesional Universitario- Apoyo Técnico Municipio de Barrancabermeja

HERNAN PORRAS BIAZ

Director del Proyecto
Universidad Industrial de Santander

Vo.Bo. A. Gomez.- A. Contables

Vo.Bo. Diana L. - A. Jurídicos