Alcaldía de Bucaramanga	ACTA DE EJECUCIÓN PARCIAL DEL CONTRATO	Código: F-GJ-1140-238,37-082 Versión: 0.0 Fecha aprobación: Noviembre-19-2019 Página 1 de 3

DATOS DEL CONTRATO			
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		
ACTA No.	003		
FECHA DEL ACTA	12/09/2023		
No. DE CONTRATO Y FECHA	022 del 24 de febrero del 2023.		
TIPO DE CONTRATO	OBRA		
CONTRANTE	MUNICIPIO DE BUCARAMANGA		
OBJETO	Adecuación de andenes, escaleras y pasamanos del municipio de Bucaramanga – Santander. Grupo I		
CONTRATISTA	NOMBRE	CONSORCIO SANTANDER	
	C.C/ NIT	901677862-6	
REPRESENTANTE LEGAL	NOMBRE	ERNESTO MONTAÑEZ MORA	
	C.C	79.330.879	
ORDENADOR DEL GASTO	NOMBRE	IVÁN JOSÉ VARGAS CÁRDENAS	
	CARGO	SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA	
	C.C	91.278.629	
INTERVENTORIA	NOMBRE	JESAK SAS	
	C.C	901.320.986-8	
VALOR DEL CONTRATO	$1.961.400.000,00	APORTE MUNICIPIO	
VALOR ADICIONADO	$558.603.751,00	APORTE MUNICIPIO	
ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO	$ 569.832.522,00		
CDP	NÚMERO: 2763		
	FECHA: 21/02/2022		
CDP ADICIONAL	NÚMERO: 5947		
	FECHA: 14/07/2023		
RP	NÚMERO: 3010		
	FECHA: 27/02/2023		
RP ADICIONAL	NÚMERO: 8888		
	FECHA: 25/07/2023		
PLAZO DEL CONTRATO	Fecha de Inicio	16/03/2023	
	Plazo inicial	4 MESES	
	Plazo adicional	4 MESES	
	Nueva fecha de terminación:	25/11/2023	
	Duración:	8 MESES	

Alcaldía de Bucaramanga	ACTA DE EJECUCIÓN PARCIAL DEL CONTRATO	Código: F-GJ-1140-238,37-082
		Versión: 0.0
		Fecha aprobación: Noviembre-19-2019
		Página 2 de 3

MODIFICACIONES DEL CONTRATO

Tipo de modificación	No.	Tiempo	Fecha inicio	Fecha final
Suspensiones	1	10 días	13/07/2023	23/07/2023
prorrogas	1	4 MESES	26/07/2023	25/11/2023

TIPO DE MODIFICACIÓN	No.	FECHA DE LA ADICION	VALOR ADICIONADO	VALOR DEL CONTRATO TOTAL
adiciones	1	24/07/2023	$558.603.751,00	$2.520.003.751,00

Otras modificaciones	No.	Fecha de la modificación	OBSERVACIONES
ACTA DE PACTACION DE PRECIOS	1	8/06/2023	Pactación del NP1-NP18

GARANTÍAS PRESENTADAS PARA LA LEGALIZACIÓN DEL CONVENIO:

Aseguradora	Amparo	No. Póliza	Vigencia		Valor Asegurado
			Desde	Hasta	
SEGUROS DEL ESTADO SA	BUEN MANEJO DE ANTICIPO	21-44-101407105	16/03/2023	25/03/2024	588.420.000,00
SEGUROS DEL ESTADO SA	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL DERIVADA DE CUMPLIMIENTO	21-40-101206556	16/03/2023	25/11/2023	348.000.000,00
SEGUROS DEL ESTADO SA	CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO	21-44-101407105	16/03/2023	25/03/2024	504.000.750,20
SEGUROS DEL ESTADO SA	ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	21-44-101407105	25/11/2023	25/11/2028	504.000.750,20
SEGUROS DEL ESTADO SA	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES LABORALES.	21-44-101407105	16/03/2023	25/11/2026	252.000.375,10

FECHA APROBACIÓN DE POLIZAS	08 AGOSTO DE 2023

DATOS PARA PAGO DEL CONTRATO

DÍAS A COBRAR (Contrato)	NA
PERIODO DE COBRO	1/07/2023 A 15/08/2023
VALOR A COBRAR	$ 454.233.778,94

Alcaldía de Bucaramanga	ACTA DE EJECUCIÓN PARCIAL DEL CONTRATO	Código: F-GJ-1140-238,37-082
		Versión: 0.0
		Fecha aprobación: Noviembre-19-2019
		Página 3 de 3

ANTICIPO AMORTIZADO	$ 136.270.133,68			
PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL	PERIODO DE COTIZACIÓN	FECHA DE PAGO	Nro. PLANILLA INTEGRADA	INGRESO BASE DE COTIZACIÓN
	JULIO	28/08/2023	9455550768	$ 13'714.600
	ENTIDAD PROMOTORA DE SALUD		ADMINISTRADORA DE FONDO DE PENSIONES	ADMINISTRADORA DE RIESGOS LABORALES
	COOSALUD EPS COOSALUD MOVILIDAD EPS SURA (ANTES SUSALUD) NUEVA EPS NUEVA EPS MOVILIDAD SALUD TOTAL SANITAS		COLFONDOS COLPENSIONES PORVENIR PROTECCIÓN	COLPATRIA ARL

CONSTANCIAS

1. En la ciudad de Bucaramanga, se reunieron **ERNESTO MONTAÑEZ MORA** quien comparece en calidad de REPRESENTANTE LEGAL DE CONSORCIO SANTANDER y **VLADIMIR POLO PAZ** quien comparece en calidad de REPRESENTANTE LEGAL DE "JESAK SAS", como Interventor, con el fin de entregar y recibir el informe de avance de ejecución del Contrato.
2. El CONTRATISTA acreditó el pago de la seguridad social integral efectuado mediante la PLANILLA relacionada.
3. El CONTRATISTA ha ejecutado las actividades estipuladas en el CONTRATO de acuerdo a las especificaciones técnicas y a satisfacción según informe de cumplimiento de obligaciones contractuales, las cuales fueron aprobadas por la INTERVENTORIA.
4. La INTERVENTORIA autoriza el PAGO de las actividades realizadas, de acuerdo con el siguiente detalle:

Valor ejecutado en la presente acta:	**$ 454.233.778,94**
Menos amortización del anticipo	**$ 136.270.133,68**
Valor a Pagar	**$ 317.963.645,26**

SON: TRESCIENTOS DIECISIETE MILLONES, NOVECIENTOS SESENTA Y TRES MIL, SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS CON VEINTISÉIS CENTAVOS M/CTE

FUENTE DE FINACIACIÓN:

5. Se adhiere y anula estampilla(s):

ESTAMPILLA	No.	VALOR
PRO HOSPITAL	2502300452924	$3.900

Para constancia de lo anterior, se suscribe la presente acta en Bucaramanga.

ING VLADIMIR POLO PAZ
INTERVENTOR

ING ERNESTO MONTAÑEZ MORA
CONTRATISTA

Vo.Bo ING EDGAR BAYONA FLOREZ
SUPERVISOR

SECRETARIA ADMINISTRATIVA
REVISADO
OFICINA DE GESTIÓN Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA 14/09/2023

ANEXO AL ACTA DE RECIBO No 03 DEL CONTRATO DE OBRA No 22 de 2023

ACTA DE RECIBO PARCIAL __X__ ACTA DE RECIBO FINAL ____

OBJETO : ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – SANTANDER - GRUPO I

VALOR INICIAL (Incl. AIU) :	$ 1.961.400.000,00	VALOR ADICIONAL:	$ 558.603.751,00	VALOR TOTAL:	$ 2.520.003.751,00	PORCENTAJE DE EJECUCION (%):	39,73%

							CONDICIONES ORIGINALES			CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES		EJECUTADO ACUMULADO ACTAS ANTERIORES		EJECUTADO PRESENTE ACTA N°3		EJECUTADO ACUMULADO	
ITEM	ESPECIFICACION	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
		PRELIMINARES														
1.1		Localización y replanteo manual	M2	6.676,80	$ 2.300,00	$ 15.356.640,00	9166,97	$ 21.084.031,00	1.645,70	$ 3.785.110,00	1.964,53	$ 4.518.423,60	3.610,23	$ 8.303.533,60		
					SUBTOTAL	$ 15.356.640,00		$ 21.084.031,00		SUBTOTAL	$ 3.785.110,00		SUBTOTAL	$ 4.518.423,60	SUBTOTAL	$ 8.303.533,60	
		DEMOLICIONES														
2.1		Demolición de varias en concreto, incluye cargue, retiro y disposición final	M3	1.299,00	$ 207.900,00	$ 270.062.100,00	1358,87	$ 282.509.073,00	317,06	$ 65.916.774,00	286,57	$ 59.577.065,16	603,63	$ 125.493.839,16		
					SUBTOTAL	$ 270.062.100,00		$ 282.509.073,00		SUBTOTAL	$ 65.916.774,00		SUBTOTAL	$ 59.577.065,16	SUBTOTAL	$ 125.493.839,16	
		EXCAVACIONES Y RELLENOS														
3.1		Excavación manual en material común y/o conglomerado, incluye cargue, retiro y disposición final	M3	895,60	$ 76.800,00	$ 68.782.080,00	1044,17	$ 80.192.256,00	195,95	$ 15.048.960,00	56,78	$ 4.360.888,32	252,73	$ 19.409.848,32		
3.2		Relleno compactado con material de sub-base granular	M3	1.021,80	210.900,00	$ 215.497.620,00	1192,40	$ 251.477.160,00	264,81	$ 55.848.429,00	222,54	$ 46.933.530,99	487,35	$ 102.781.959,99		
					SUBTOTAL	$ 284.279.700,00		$ 331.669.416,00		SUBTOTAL	$ 70.897.389,00		SUBTOTAL	$ 51.294.419,31	SUBTOTAL	$ 122.191.808,31	
		ESPACIO PUBLICO														
4.1		Construcción de espacio público según MEPB incluye mortero losetas prefabricadas UC-L21; UC-L11; UC-L32 (incluye mortero de pega)	M2	1.154,60	138.200,00	$ 159.565.720,00	2261,11	$ 312.485.402,00	1.265,48	$ 174.889.336,00	669,20	$ 92.483.440,00	1.934,68	$ 267.372.776,00		
4.2		Suministro e instalación de sardinel prefabricado UC-S10	M	2.309,80	84.700,00	$ 195.640.060,00	2687,03	$ 227.591.441,00	464,75	$ 39.364.325,00	408,28	$ 34.581.316,00	873,03	$ 73.945.641,00		
4.3		Construccion de vados y/o rampas peatonales según MEPB	UND	141,80	375.400,00	$ 53.231.720,00	170,98	$ 64.178.384,00	14,00	$ 5.255.600,00	16,00	$ 6.006.400,00	30,00	$ 11.262.000,00		
4.4		Construccion de vados y/o rampas vehiculares según MEPB	UND	120,40	265.700,00	$ 31.990.280,00	142,50	$ 37.862.250,00	21,00	$ 5.579.700,00	23,00	$ 6.111.100,00	44,00	$ 11.690.800,00		
4.5		Franja de ajuste al predio	M	2.014,20	14.400,00	$ 29.004.480,00	3081,20	$ 44.369.280,00	441,80	$ 6.361.920,00	1.032,40	$ 14.866.560,00	1.474,20	$ 21.228.480,00		
4.6		Escalera y/o graderia sobre terreno en concreto 3000 psi mezclado en sitio. Acabado con llana de madera.	M3	114,40	981.500,00	$ 112.283.600,00	119,71	$ 117.495.365,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
4.7		Piso adoquin peatonal rectangular 10 x 20 x 6 cm en concreto tipo UC-A30 sobre mortero y malla gallinero.	M2	2.049,20	157.000,00	$ 321.724.400,00	1823,21	$ 286.243.970,00	265,61	$ 41.700.770,00	754,16	$ 118.403.120,00	1.019,77	$ 160.103.890,00		
4.8		Rampa en concreto 3000 psi mezclado en sitio. Acabado con llana de madera	M3	283,00	815.300,00	$ 230.729.900,00	258,51	$ 210.763.203,00	1,53	$ 1.247.409,00	1,48	$ 1.188.707,40	2,99	$ 2.436.116,40		
					SUBTOTAL	$ 1.134.170.160,00		$ 1.300.989.295,00		SUBTOTAL	$ 274.399.060,00		SUBTOTAL	$ 273.640.843,40	SUBTOTAL	$ 548.039.703,40	
		OBRAS COMPLEMENTARIAS														
5.1		Realce cajas de servicios publicos	UND	205,00	144.200,00	$ 29.561.000,00	335,67	$ 48.403.614,00	61,00	$ 8.796.200,00	68,00	$ 9.805.600,00	129,00	$ 18.601.800,00		
5.2		Realce pozos EMPAS	UND	47,40	244.500,00	$ 11.589.300,00	54,40	$ 13.300.800,00	1,00	$ 244.500,00	1,00	$ 244.500,00	2,00	$ 489.000,00		
5.3		Traslado Señales de Tránsito	UND	44,20	137.000,00	$ 6.055.400,00	46,20	$ 6.329.400,00	1,00	$ 137.000,00	1,00	$ 137.000,00	2,00	$ 274.000,00		
					SUBTOTAL	$ 47.205.700,00		$ 68.033.814,00		SUBTOTAL	$ 9.177.700,00		SUBTOTAL	$ 10.187.100,00	SUBTOTAL	$ 19.364.800,00	
		CARPINTERIA METALICA														
6.1		Baranda de protección Metálica 4 Tubos de 2" Horizontales y 1 tubo de 2" vertical cada 2m anclada al piso	M	146,60	391.700,00	$ 57.423.220,00	202,46	$ 79.303.582,00	0,00	$ 0,00	62,40	$ 24.442.080,00	62,40	$ 24.442.080,00		
					SUBTOTAL	$ 57.423.220,00		$ 79.303.582,00		SUBTOTAL	$ 0,00		SUBTOTAL	$ 24.442.080,00	SUBTOTAL	$ 24.442.080,00	
		ASEO Y LIMPIEZA														
7.1		Aseo y limpieza general	M2	4.755,40	3.800,00	$ 18.070.520,00	7423,40	$ 28.208.920,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00		
					SUBTOTAL	$ 18.070.520,00		$ 28.208.920,00		SUBTOTAL	$ 0,00		SUBTOTAL	$ 0,00	SUBTOTAL	$ 0,00	
		PLAN DE MANEJO														
8.1		Plan de Manejo Ambiental	UND	1,00	10.494.000,00	$ 10.494.000,00	1,00	$ 10.494.000,00	0,75	$ 7.870.500,00	0,05	$ 524.700,00	0,80	$ 8.395.200,00		
8.2		Plan de Manejo de Tránsito	UND	1,00	62.379.700,00	$ 62.379.700,00	1,00	$ 62.379.700,00	0,85	$ 53.022.745,00	0,05	$ 3.118.985,00	0,90	$ 56.141.730,00		
					SUBTOTAL	$ 72.873.700,00		$ 72.873.700,00		SUBTOTAL	$ 60.893.245,00		SUBTOTAL	$ 3.643.685,00	SUBTOTAL	$ 64.536.930,00	

Alcaldía de Bucaramanga

ANEXO N° 1 DEL ACTA RECIBO PARCIAL Y / O RECIBO FINAL DE OBRA

Código: F-GDI-5000-238,37-038	
Versión: 3.0	
Fecha aprobación: Mayo-20-2019	
Página 2 de 2	

ANEXO AL ACTA DE RECIBO No 03 DEL CONTRATO DE OBRA No 22 de 2023

ACTA DE RECIBO PARCIAL __X__ ACTA DE RECIBO FINAL ____

OBJETO : ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA – SANTANDER - GRUPO I

VALOR INICIAL (Incl. AIU) :	$ 1.961.400.000,00	VALOR ADICIONAL:	$ 558.603.751,00	VALOR TOTAL:	$ 2.520.003.751,00	PORCENTAJE DE EJECUCION (%):	39,73%

CONDICIONES ORIGINALES							CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES		EJECUTADO ACUMULADO ACTAS ANTERIORES		EJECUTADO PRESENTE ACTA N°3		EJECUTADO ACUMULADO	
ITEM	ESPECIFICACION	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL	CANT	VALOR PARCIAL
		NO PREVISTOS												
9.1	NP	Corte de pavimento hasta 3 cm	M		$ 14.306,30	$ 0,00	3517,00	$ 50.315.257,10	362,45	$ 5.185.318,44	95,00	$ 1.359.098,50	457,45	$ 6.544.416,94
9.2	NP	Resane en concreto de 3000 psi zanja en calzada vehicular ancho entre 3 y 5 cm, espesor 30 cm.	M		$ 11.609,62	$ 0,00	3593,20	$ 41.715.686,58	320,10	$ 3.716.239,36	210,40	$ 2.442.664,05	530,50	$ 6.158.803,41
9.3	NP	Reposición tramo bajante de aguas lluvias, Tuberia PVC hasta 3"	M		$ 25.174,42	$ 0,00	152,00	$ 3.826.511,63	32,80	$ 825.720,98	36,00	$ 906.279,12	68,80	$ 1.732.000,10
9.4	NP	Poda radicular	UND		$ 324.920,49	$ 0,00	27,00	$ 8.772.853,23	3,00	$ 974.761,47	21,00	$ 6.823.330,29	24,00	$ 7.798.091,76
9.5	NP	Desmonte bolardo existente	UND		$ 13.314,49	$ 0,00	35,00	$ 466.007,15	2,00	$ 26.628,98	1,00	$ 13.314,49	3,00	$ 39.943,47
9.6	NP	Descapote	M2		$ 47.612,35	$ 0,00	187,00	$ 8.903.509,45	27,90	$ 1.328.384,57	6,72	$ 319.954,99	34,62	$ 1.648.339,56
9.7	NP	Losa en concreto 4000 psi.	M3		$ 849.309,68	$ 0,00	10,90	$ 9.257.475,51	11,61	$ 9.860.485,38	0,00	$ 0,00	11,61	$ 9.860.485,38
9.8	NP	Transplante de árboles altura 2m	UND		$ 456.705,86	$ 0,00	13,00	$ 5.937.176,18	2,00	$ 913.411,72	0,00	$ 0,00	2,00	$ 913.411,72
9.9	NP	Sardinel prefabricado S10 L= 0,2 m norma MEPB	M		$ 134.973,74	$ 0,00	367,00	$ 49.535.362,58	97,79	$ 13.199.082,03	29,04	$ 8.919.637,41	126,83	$ 17.118.719,44
9.10	NP	Reparación acometida acueducto.	UND		$ 33.302,97	$ 0,00	172,00	$ 5.728.110,84	14,00	$ 466.241,58	1,00	$ 33.302,97	15,00	$ 499.544,55
9.11	NP	Siembra de árboles Pomarroso Brasileño H Prom = 1.5 m	UND		$ 212.033,11	$ 0,00	7,00	$ 1.484.231,77	2,00	$ 424.066,22	0,00	$ 0,00	2,00	$ 424.066,22
9.12	NP	Bordillo en concreto reforzado de 3000 psi de 10*30 cm fundido en sitio.	M		$ 54.836,97	$ 0,00	295,00	$ 16.176.906,15	83,60	$ 4.584.370,69	140,81	$ 7.721.593,75	224,41	$ 12.305.864,44
9.13	NP	Malla electrosoldada 7 mm hueco de 15 *15 cm	Kg		$ 9.512,58	$ 0,00	429,70	$ 4.087.555,63	176,76	$ 1.681.443,64	209,51	$ 1.992.980,64	386,27	$ 3.674.424,28
9.14	NP	Muro y zarpa en concreto de 3000 Psi	M3		$ 902.802,26	$ 0,00	22,60	$ 20.583.691,63	9,16	$ 8.269.668,70	0,00	$ 0,00	9,16	$ 8.269.668,70
9.15	NP	Relleno manual compactado con material de excavación	M3		$ 40.679,91	$ 0,00	201,20	$ 8.184.797,89	31,42	$ 1.278.182,77	30,73	$ 1.250.281,78	62,15	$ 2.528.444,55
9.16	NP	Desponte y reinstalación de paradero metálico e incluye el mupi.	Glo		$ 2.410.066,05	$ 0,00	2,00	$ 4.820.132,10	1,00	$ 2.410.066,05	0,00	$ 0,00	1,00	$ 2.410.066,05
9.17	NP	Bordillo en concreto simple de 3000 psi de 10*30 cm fundido en sitio.	M		$ 33.619,20	$ 0,00	313,60	$ 10.542.981,12	8,00	$ 201.715,20	4,40	$ 147.924,48	10,40	$ 349.639,68
9.18	NP	Refuerzo PDR 60	Kg		$ 8.787,28	$ 0,00	613,44	$ 5.390.469,04	733,17	$ 6.442.570,08	0,00	$ 0,00	733,17	$ 6.442.570,08
					SUBTOTAL	$ 0,00		$ 255.728.915,48		$ 61.788.337,86		$ 26.930.362,47		$ 88.718.700,33
TOTAL COSTO DIRECTO						$ 1.386.453.824,82		$ 1.781.313.775,18		$ 399.166.142,96		$ 331.557.502,88		$ 730.723.645,84
Administración 32%						$ 443.665.223,94		$ 570.020.408,06		$ 127.733.165,75		$ 106.098.400,92		$ 233.831.566,67
Imprevistos 0%														
Utilidad 5%						$ 69.322.691,24		$ 89.065.688,76		$ 19.958.307,15		$ 16.577.875,14		$ 36.536.182,29
Costos Indirectos (AIU 37%)						$ 512.987.915,18		$ 659.086.096,82		$ 147.691.472,90		$ 122.676.276,06		$ 270.367.748,96
VALOR COSTO TOTAL						$ 1.899.441.740,00		$ 2.440.399.872,00		$ 546.857.615,86		$ 454.233.778,94		$ 1.001.091.394,80
FONDO DE REAJUSTE DE PRECIOS						$ 61.958.260,00		$ 79.603.879,00						
VALOR TOTAL OBRA						$ 1.961.400.000,00		$ 2.520.003.751,00						
SALDO POR EJECUTAR:										$ 546.857.615,86		$ 454.233.778,94		$ 1.001.091.394,80
														$ 1.518.912.356,20

VALOR PRESENTE ACTA	$454.233.778,94
MENOS AMORTIZACION ANTICIPO (30%)	$136.270.133,68
VALOR A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA (DESPUES DE AMORTIZAR ANTICIPO) :	$317.963.645,26

NOTA:

1: El Interventor y Supervisor certifican que se revisó, verificó y constató el pago de los Parafiscales de Ley por parte del Contratista, con base en los soportes presentados.

2. El recibo por parte de la Interventoría y/o Supervisor de las obras ejecutadas, no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia al citado contrato de obra.

3. Hacen parte de la presente acta las memorias de calculo debidamente suscritas por el Contratista e Interventor.

Para constancia de lo anterior firman los que en ella intervinieron

Firma:
Nombre: ERNESTO MONTAÑEZ MORA
Contratista CONSORCIO SANTANDER

Firma:
Nombre : VLADIMIR POLO PAZ
Interventor JESAK SAS

SECRETARÍA ADMINISTRATIVA
REVISADO POR:
OFICINA DE RADICACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA: 14/09/2023
ALCALDÍA DE BUCARAMANGA

VoBo:
Nombre: EDGAR BAYONA FLOREZ
Supervisor del contrato de Interventoria

Nota: No se cobra reajuste de las actividades ejecutadas en el periodo porque no ha salido el índice del DANE del mes de abril. El reajuste de estas actividades se cobrarán en el acta siguiente.

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

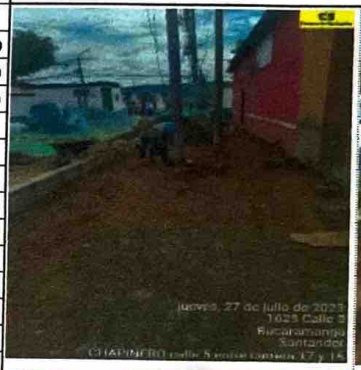
ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	1 PRELIMINARES			UNIDAD	M^2	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	1964,53
ÍTEM:	1.1 LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO					VALOR UNIDAD	$ 2.300,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
	7,76	3,70		$ 2.300,00	28,71	m^2	$ 66.037,60
	4,40	3,80		$ 2.300,00	16,72	m^2	$ 38.456,00
	10,00	2,00		$ 2.300,00	20,00	m^2	$ 46.000,00
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17							
	80,00	3,80		$ 2.300,00	304,00	m^2	$ 699.200,00
	80,00	0,20		$ 2.300,00	16,00	m^2	$ 36.800,00
	10,00	4,00		$ 2.300,00	40,00	m^2	$ 92.000,00
CHAPINERO Cra 17 entre calle 4 y 5							
	84,00	4,00		$ 2.300,00	336,00	m^2	$ 772.800,00
AURORA Calle 31 entre 29 y 30							
	5,30	4,50		$ 2.300,00	23,85	m^2	$ 54.855,00
	93,20	0,20		$ 2.300,00	18,64	m^2	$ 42.872,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	47,8	4,20		$ 2.300,00	200,76	m^2	$ 461.748,00
	38,90	4,20		$ 2.300,00	163,38	m^2	$ 375.774,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	42,50	4,00		$ 2.300,00	170,00	m^2	$ 391.000,00
	44,20	4,00		$ 2.300,00	176,80	m^2	$ 406.640,00
	2,00	2,40		$ 2.300,00	4,80	m^2	$ 11.040,00
SAN ALONSO CR 33a entre calles 17 y 18	2,55	3,80		$ 2.300,00	9,69	m^2	$ 22.287,00
SAN ALONSO CR 33a entre calles 18 y 19	2,80	3,80		$ 2.300,00	10,64	m^2	$ 24.472,00
	104,00	4,00		$ 2.300,00	416,00	m^2	$ 956.800,00
	6,10	1,40		$ 2.300,00	8,54	m^2	$ 19.642,00
				TOTAL	1964,53		$ 4.518.423,60

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de Julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	2 DEMOLICIONES	UNIDAD	M²	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	286,57	VALOR UNIDAD	$ 207.900,00
ITEM:	2.1 DEMOLICIÓN DE VARIAS EN CONCRETO, INCLUY						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 Y 19							
	15,40	3,80	0,18	$ 207.900,00	10,53	m³	$ 2.189.935,44
	6,70	0,35	0,20	$ 207.900,00	0,47	m³	$ 97.505,10
	25,00	3,80	0,18	$ 207.900,00	17,10	m³	$ 3.555.090,00
	25,00	3,80	0,18	$ 207.900,00	17,10	m³	$ 3.555.090,00
	17,00	3,80	0,19	$ 207.900,00	12,27	m³	$ 2.551.764,60
	18,00	3,80	0,20	$ 207.900,00	13,68	m³	$ 2.844.072,00
	3,40	3,80	0,18	$ 207.900,00	2,326	m³	$ 483.492,24
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
	5,57	3,9	0,19	$ 207.900,00	4,127	m³	$ 858.080,22
	4,13	2,10	0,20	$ 207.900,00	1,735	m³	$ 360.623,34
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	-4,58	1,40	0,20	$ 207.900,00	-1,282	m³	$ (266.610,96)
	-29,04	2,00	0,21	$ 207.900,00	-12,197	m³	$ (2.535.714,72)
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17							
	16,10	3,80	0,15	$ 207.900,00	9,177	m³	$ 1.907.898,30
	15,60	0,35	0,20	$ 207.900,00	1,092	m³	$ 227.026,80
	16,10	3,80	0,15	$ 207.900,00	9,177	m³	$ 1.907.898,30
	15,60	0,35	0,18	$ 207.900,00	0,983	m³	$ 204.324,12
	16,10	3,80	0,15	$ 207.900,00	9,177	m³	$ 1.907.898,30
	15,60	0,35	0,18	$ 207.900,00	0,983	m³	$ 204.324,12
	16,10	3,80	0,15	$ 207.900,00	9,177	m³	$ 1.907.898,30
	15,60	0,35	0,19	$ 207.900,00	1,037	m³	$ 215.675,46
	12,50	3,80	0,15	$ 207.900,00	7,125	m³	$ 1.481.287,50
	15,10	0,35	0,20	$ 207.900,00	1,057	m³	$ 219.750,30
	10,00	4,00	0,12	$ 207.900,00	4,800	m³	$ 997.920,00
CHAPINERO Cra 17 entre calles 4 y 5							
	36,00	3,80	0,10	$ 207.900,00	13,680	m³	$ 2.844.072,00
	48,00	3,80	0,10	$ 207.900,00	18,240	m³	$ 3.792.096,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	37,80	0,20	0,50	$ 207.900,00	3,780	m³	$ 785.862,00
	57,00	0,20	0,50	$ 207.900,00	5,700	m³	$ 1.185.030,00
	42,00	4,00	0,18	$ 207.900,00	30,240	m³	$ 6.286.896,00
	44,00	4,00	0,18	$ 207.900,00	31,680	m³	$ 6.586.272,00
	-13,00	1,00	0,18	$ 207.900,00	-2,340	m³	$ (486.486,00)
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	27,80	0,20	0,50	$ 207.900,00	2,780	m³	$ 577.962,00
	16,30	0,20	0,50	$ 207.900,00	1,630	m³	$ 338.877,00
	59,70	0,20	0,50	$ 207.900,00	5,970	m³	$ 1.241.163,00
	35,00	3,80	0,17	$ 207.900,00	22,610	m³	$ 4.700.619,00
	51,00	3,80	0,17	$ 207.900,00	32,946	m³	$ 6.849.473,40
				TOTAL	286,57		$ 59.577.065,16

REGISTRO FOTOGRÁFICO








OBSERVACIONES:

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	3 EXCAVACIONES Y RELLENOS	UNIDAD	M³	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	56,78	VALOR UNIDAD	$ 76.800,00
ITEM:	3.1 EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMUN Y/						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
	14,40	3,80	0,18	$ 76.800,00	9,850	m³	$ 756.449,28
	6,70	0,25	0,25	$ 76.800,00	0,419	m³	$ 32.160,00
	8,55	3,80	0,20	$ 76.800,00	6,498	m³	$ 499.046,40
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	-29,04	3,00	0,10	$ 76.800,00	-8,712	m³	$ (669.081,60)
	5,52	2,93	-0,10	$ 76.800,00	-1,617	m³	$ (124.213,25)
	4,58	4,58	-0,10	$ 76.800,00	-2,098	m³	$ (161.098,75)
	17,00	2,93	-0,10	$ 76.800,00	-4,981	m³	$ (382.540,80)
	29,04	4,58	-0,10	$ 76.800,00	-13,300	m³	$ (1.021.464,58)
	6,00	2,93	-0,10	$ 76.800,00	-1,758	m³	$ (135.014,40)
	3,57	2,93	-0,10	$ 76.800,00	-1,046	m³	$ (80.333,57)
	1,50	1,43	-0,10	$ 76.800,00	-0,215	m³	$ (16.473,60)
	1,50	3,97	-0,10	$ 76.800,00	-0,596	m³	$ (45.734,40)
	4,57	5,10	-0,10	$ 76.800,00	-2,331	m³	$ (178.997,76)
	-93,20	0,30	0,35	$ 76.800,00	-9,786	m³	$ (751.564,80)
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17							
	78,00	0,30	0,35	$ 76.800,00	8,190	m³	$ 628.992,00
	25,00	3,80	0,15	$ 76.800,00	14,250	m³	$ 1.094.400,00
	10,00	3,80	0,15	$ 76.800,00	5,700	m³	$ 437.760,00
	12,00	3,80	0,15	$ 76.800,00	6,840	m³	$ 525.312,00
	7,50	3,80	0,15	$ 76.800,00	4,275	m³	$ 328.320,00
	10,00	4,00	0,07	$ 76.800,00	2,800	m³	$ 215.040,00
	10,00	3,80	0,07	$ 76.800,00	2,660	m³	$ 204.288,00
	13,00	3,80	0,06	$ 76.800,00	2,964	m³	$ 227.635,20
CHAPINERO Cra 17 entre calles 4 y 5							
	4,10	3,20	0,07	$ 76.800,00	0,918	m³	$ 70.533,12
	7,60	2,70	0,07	$ 76.800,00	1,436	m³	$ 110.315,52
	7,60	1,40	0,07	$ 76.800,00	0,745	m³	$ 57.200,64
	12,40	3,80	0,07	$ 76.800,00	3,298	m³	$ 253.317,12
	10,00	3,80	0,07	$ 76.800,00	2,660	m³	$ 204.288,00
	5,68	3,80	0,07	$ 76.800,00	1,511	m³	$ 116.035,58
	8,80	3,80	0,07	$ 76.800,00	2,341	m³	$ 179.773,44
	11,80	3,80	0,07	$ 76.800,00	3,139	m³	$ 241.059,84
	10,60	3,80	0,07	$ 76.800,00	2,820	m³	$ 216.545,28
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	48,90	0,30	0,35	$ 76.800,00	5,135	m³	$ 394.329,60
	45,90	0,30	0,35	$ 76.800,00	4,820	m³	$ 370.137,60
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	53,70	0,30	0,35	$ 76.800,00	5,639	m³	$ 433.036,80
	41,10	0,30	0,35	$ 76.800,00	4,316	m³	$ 331.430,40
				TOTAL	56,78		$ 4.360.888,32

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de Julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

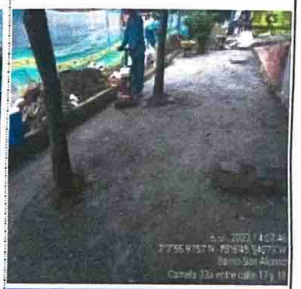
MEMORIA DE CALCULO

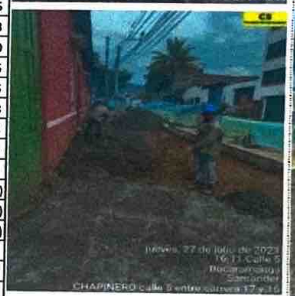
CAPITULO:	3 EXCAVACIONES Y RELLENOS	UNIDAD	M³	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	222,54
ÍTEM:	3.2 RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL SUB BAS			VALOR UNIDAD	$ 210.900,00

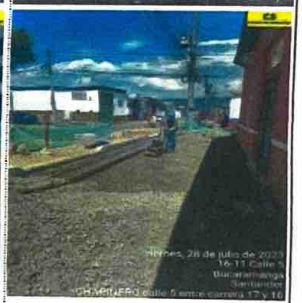
SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 18							
	-39,00	3,8	0,18	$ 210.900,00	-26,676	m³	$ (5.625.968,40)
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
	9,40	3,80	0,18	$ 210.900,00	6,430	m³	$ 1.356.002,64
	6,00	3,80	0,15	$ 210.900,00	3,420	m³	$ 721.278,00
	8,55	3,80	0,16	$ 210.900,00	5,198	m³	$ 1.096.342,56
	45,80	1,80	0,15	$ 210.900,00	12,366	m³	$ 2.607.989,40
	28,30	2,00	0,17	$ 210.900,00	9,622	m³	$ 2.029.279,80
	2,20	1,60	0,16	$ 210.900,00	0,563	m³	$ 118.778,88
	36,30	2,00	0,12	$ 210.900,00	8,712	m³	$ 1.837.360,80
	28,30	1,80	0,12	$ 210.900,00	6,113	m³	$ 1.289.189,52
AURORA CALLE 31 ENTRE CRA 28 Y 29							
	5,52	2,93	0,15	$ 210.900,00	2,426	m³	$ 511.651,84
	4,58	4,58	0,15	$ 210.900,00	3,146	m³	$ 663.588,41
	17,00	2,93	0,15	$ 210.900,00	7,472	m³	$ 1.575.739,35
	29,04	4,58	0,15	$ 210.900,00	19,950	m³	$ 4.207.556,23
	6,00	2,93	0,15	$ 210.900,00	2,637	m³	$ 556.143,30
	29,04	3,40	0,15	$ 210.900,00	14,810	m³	$ 3.123.513,36
	3,57	2,93	0,15	$ 210.900,00	1,569	m³	$ 330.905,26
	1,50	1,43	0,15	$ 210.900,00	0,322	m³	$ 67.857,08
	1,50	3,97	0,15	$ 210.900,00	0,893	m³	$ 188.386,43
	4,57	5,10	0,15	$ 210.900,00	3,496	m³	$ 737.316,95
LA UNIVERSIDAD Cll 9a cra 24 y 25							
	-13,15	1,80	0,15	$ 210.900,00	-3,551	m³	$ (748.800,45)
	-18,60	1,80	0,17	$ 210.900,00	-5,692	m³	$ (1.200.358,44)
	-29,00	1,8	0,19	$ 210.900,00	-9,918	m³	$ (2.091.706,20)
CHAPINERO Calle 5 entre cra 16 y 17							
	20,30	3,80	0,15	$ 210.900,00	11,571	m³	$ 2.440.323,90
	22,27	3,80	0,17	$ 210.900,00	14,386	m³	$ 3.034.095,98
	11,50	3,80	0,18	$ 210.900,00	7,866	m³	$ 1.658.939,40
	25,80	3,80	0,15	$ 210.900,00	14,706	m³	$ 3.101.495,40
CHAPINERO Cra 17 entre Calle 4 y 5							
	60,00	3,8	0,15	$ 210.900,00	34,200	m³	$ 7.212.780,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	87,00	2,00	0,15	$ 210.900,00	26,100	m³	$ 5.504.490,00
	40,00	2,00	0,15	$ 210.900,00	12,000	m³	$ 2.530.800,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	88,00	2,00	0,15	$ 210.900,00	26,400	m³	$ 5.567.760,00
	40,00	2,00	0,15	$ 210.900,00	12,000	m³	$ 2.530.800,00
						m³	
				TOTAL	222,54		$ 46.933.530,99

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			UNIDAD	M²	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	669,20
ÍTEM:	4.1 CONSTRUCCION DEL ESPACIO PUBLICO					VALOR UNIDAD	$ 138.200,00

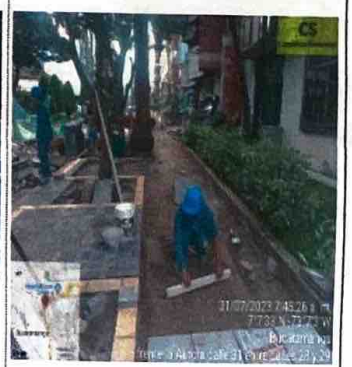
SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17y 18							
	-42,50	4,00		$ 138.200,00	-170,00	m²	$ (23.494.000,00)
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
	107,00	2,00		$ 138.200,00	214,00	m²	$ 29.574.800,00
UNIVERSIDAD 9a entre Cra 24 y 25	-8,60	1,60		$ 138.200,00	-13,76	m²	$ (1.901.632,00)
	-7,50	1,60		$ 138.200,00	-12,00	m²	$ (1.658.400,00)
	-7,50	1,60		$ 138.200,00	-12,00	m²	$ (1.658.400,00)
	-8,90	1,60		$ 138.200,00	-14,24	m²	$ (1.967.968,00)
	-12,00	1,60		$ 138.200,00	-19,20	m²	$ (2.653.440,00)
	-13,00	1,60		$ 138.200,00	-20,80	m²	$ (2.874.560,00)
	-34,00	0,20		$ 138.200,00	-6,80	m²	$ (939.760,00)
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	93,20	2,00		$ 138.200,00	186,40	m²	$ 25.760.480,00
CHAPINERO CLL 5 entre cra 16 y 17							
	27,30	1,60		$ 138.200,00	43,68	m²	$ 6.036.576,00
	19,50	1,60		$ 138.200,00	31,20	m²	$ 4.311.840,00
	23,40	1,60		$ 138.200,00	37,44	m²	$ 5.174.208,00
	19,80	1,60		$ 138.200,00	31,68	m²	$ 4.378.176,00
CHAPINERO Cra 17 entre Calle 4 y 5	30,00	2,00		$ 138.200,00	60,00	m²	$ 8.292.000,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	38,60	2,00		$ 138.200,00	77,20	m²	$ 10.669.040,00
	44,80	2,00		$ 138.200,00	89,60	m²	$ 12.382.720,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	42,60	2,00		$ 138.200,00	85,20	m²	$ 11.774.640,00
	40,80	2,00		$ 138.200,00	81,60	m²	$ 11.277.120,00
				TOTAL	669,20		$ 92.483.440,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			UNIDAD	M	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	408,28
ÍTEM:	4.2 SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL UC-S1					VALOR UNIDAD	$ 84.700,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
			108,00	$ 84.700,00	108,00	m	$ 9.147.600,00
UNIVERSIDAD Calle 9A entre Cra 24 y 25							
			-37,00	$ 84.700,00	-37,00	m	$ (3.133.900,00)
UNIVERSIDAD Cra 29A entre Cll 10 y 11							
			-4,50	$ 84.700,00	-4,50	m	$ (381.150,00)
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
			18,00	$ 84.700,00	18,00	m	$ 1.524.600,00
			11,65	$ 84.700,00	11,65	m	$ 986.755,00
			9,16	$ 84.700,00	9,16	m	$ 775.852,00
			6,80	$ 84.700,00	6,80	m	$ 575.960,00
			15,20	$ 84.700,00	15,20	m	$ 1.287.440,00
			32,00	$ 84.700,00	32,00	m	$ 2.710.400,00
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17			20,19	$ 84.700,00	20,19	m	$ 1.710.093,00
			15,79	$ 84.700,00	15,79	m	$ 1.337.413,00
			20,19	$ 84.700,00	20,19	m	$ 1.710.093,00
			29,00	$ 84.700,00	29,00	m	$ 2.456.300,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
			18,00	$ 84.700,00	18,00	m	$ 1.524.600,00
			15,00	$ 84.700,00	15,00	m	$ 1.270.500,00
			23,80	$ 84.700,00	23,80	m	$ 2.015.860,00
			25,00	$ 84.700,00	25,00	m	$ 2.117.500,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
			17,00	$ 84.700,00	17,00	m	$ 1.439.900,00
			19,00	$ 84.700,00	19,00	m	$ 1.609.300,00
			46,00	$ 84.700,00	46,00	m	$ 3.896.200,00
				TOTAL	408,28		$ 34.581.316,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	**003**
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			**UNIDAD**	UND	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	16,00
ÍTEM:	4.3 CONSTRUCCIÓN DE VADOS Y/O RAMPAS PEATONA					**VALOR UNIDAD**	$ 375.400,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES			VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LONG	ANCHO	ESPESOR				
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 18							
			2,00	$ 375.400,00	2,00	UND	$ 750.800,00
UNIVERSIDAD Calle 9A entre Cra 24 y 25							
			3,00	$ 375.400,00	3,00	UND	$ 1.126.200,00
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
			4,00	$ 375.400,00	4,00	UND	$ 1.501.600,00
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17							
			1,00	$ 375.400,00	1,00	UND	$ 375.400,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
			2,00	$ 375.400,00	2,00	UND	$ 750.800,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
			4,00	$ 375.400,00	4,00	UND	$ 1.501.600,00
				TOTAL	**16,00**		**$ 6.006.400,00**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	**003**
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			**UNIDAD**	UND	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	23,00
ÍTEM:	4.4 CONSTRUCCIÓN DE VADOS Y/O RAMPAS VEHICUL					**VALOR UNIDAD**	$ 265.700,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19				$ 265.700,00	11,00	Und	$ 2.922.700,00
UNIVERSIDAD Calle 9A entre Cra 24 y 25				$ 265.700,00	2,00	Und	$ 531.400,00
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29				$ 265.700,00	6,00	Und	$ 1.594.200,00
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17				$ 265.700,00	4,00	Und	$ 1.062.800,00
				TOTAL	**23,00**		**$ 6.111.100,00**

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**		**ACTA DE COBRO No.:** 003
	OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:** 01 de julio de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA FINAL:** 15 de Agosto de 2023
	INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**FECHA DE EMISIÓN** 05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			**UNIDAD**	M	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	1032,40
ÍTEM:	4.5 FRANJA DE AJUSTE AL PREDIO					**VALOR UNIDAD**	$ 14.400,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
	4,40			$ 14.400,00	4,40	m	$ 63.360,00
	8,80			$ 14.400,00	8,80	m	$ 126.720,00
	85,80			$ 14.400,00	85,80	m	$ 1.235.520,00
	50,00			$ 14.400,00	50,00	m	$ 720.000,00
	59,00			$ 14.400,00	59,00	m	$ 849.600,00
UNIVERSIDAD Calle 9A entre Cra 24 y 25							
	42,00			$ 14.400,00	42,00	m	$ 604.800,00
	10,00			$ 14.400,00	10,00	m	$ 144.000,00
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	15,00			$ 14.400,00	15,00	m	$ 216.000,00
	180,60			$ 14.400,00	180,60	m	$ 2.600.640,00
CHAPINERO Cll 5 cra 16 y 17							
	86,00			$ 14.400,00	86,00	m	$ 1.238.400,00
	84,00			$ 14.400,00	84,00	m	$ 1.209.600,00
	84,00			$ 14.400,00	84,00	m	$ 1.209.600,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	46,00			$ 14.400,00	46,00	m	$ 662.400,00
	73,70			$ 14.400,00	73,70	m	$ 1.061.280,00
	41,70			$ 14.400,00	41,70	m	$ 600.480,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	76,80			$ 14.400,00	76,80	m	$ 1.105.920,00
	84,60			$ 14.400,00	84,60	m	$ 1.218.240,00
				TOTAL	**1032,40**		**$ 14.866.560,00**

REGISTRO FOTOGRÁFICO






OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO			UNIDAD	M²	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	754,16
ÍTEM:	4.7 PISO ADOQUIN PEATONAL RECTANGULAR					VALOR UNIDAD	$ 157.000,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 18							
	56,00	2,00		$ 157.000,00	112,00	m²	$ 17.584.000,00
	-110,00	0,20		$ 157.000,00	-22,00	m²	$ (3.454.000,00)
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
	107,00	2,00		$ 157.000,00	214,00	m²	$ 33.598.000,00
	-110,00	0,20		$ 157.000,00	-22,00	m²	$ (3.454.000,00)
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	93,20	2,00		$ 157.000,00	186,40	m²	$ 29.264.800,00
	-8,00	2,00		$ 157.000,00	-16,00	m²	$ (2.512.000,00)
CHAPINERO cll 5 entre cr 16 y 17							
	75,60	2,00		$ 157.000,00	151,20	m²	$ 23.738.400,00
	8,40	0,40		$ 157.000,00	3,36	m²	$ 527.520,00
	7,00	1,60		$ 157.000,00	11,20	m²	$ 1.758.400,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	40,00	1,80		$ 157.000,00	72,00	m²	$ 11.304.000,00
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	40,00	1,60		$ 157.000,00	64,00	m²	$ 10.048.000,00
				TOTAL	754,16		$ 118.403.120,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

NOTA ACLARATORIA: Las cantidades negativas registradas en el presente acta, ya fueron acnceladas en el acta anterior.

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	4 ESPACIO PUBLICO	UNIDAD	M³	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	1,46
ÍTEM:	4.8 RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI			VALOR UNIDAD	$ 815.300,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
UNIVERSIDAD Calle 9A entre Cra 24 y 25	7,2	0,6	0,15	$ 815.300,00	0,648	m³	$ 528.314,40
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29	3,6	0,9	0,25	$ 815.300,00	0,81	m³	$ 660.393,00
				TOTAL	1,458		$ 1.188.707,40

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

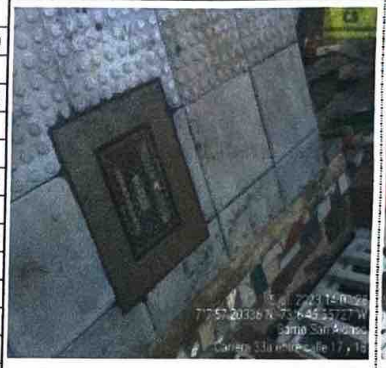
VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
	OBJETO: ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER		
	CONTRATISTA: CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
	INTERVENTOR: VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
MEMORIA DE CALCULO		**FECHA DE EMISIÓN**	05 de septiembre de 2023

CAPITULO:	5 OBRAS COMPLEMETARIAS	**UNIDAD**	UND	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	68,00	**VALOR UNIDAD**	$ 144.200,00
ITEM:	5.1 REALCE DE CAJAS DE SERVICIOS PUBLICOS						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
				$ 144.200,00	15,00	Und	$ 2.163.000,00
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
				$ 144.200,00	9,00	Und	$ 1.297.800,00
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
				$ 144.200,00	38,00	Und	$ 5.479.600,00
CHAPINERO calle 5 entre Cra 16 y 17				$ 144.200,00	6,00	Und	$ 865.200,00
				TOTAL	68,00		$ 9.805.600,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

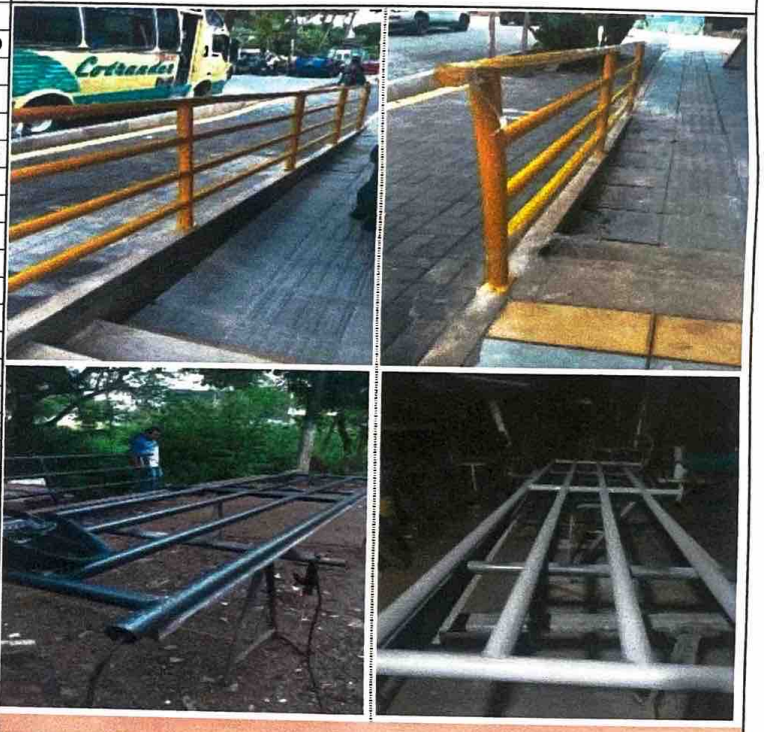
ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	6 CARPINTERIA METALICA	UNIDAD	M	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	62,40
ÍTEM:	6.1 BARANDA DE PROTECCION METALICA			VALOR UNIDAD	$ 391.700,00

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 Y 18							
				$ 391.700,00	12,40	M	$ 4.857.080,00
CAMPO MADRID (Zona parqueaderos de torres)							
				$ 391.700,00	50,00	M	$ 19.585.000,00
				TOTAL	62,40		$ 24.442.080,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
ConsorcioSantander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS	UNIDAD	M	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	95,00
ÍTEM:	9.1 CORTE DE PAVIMENTO			VALOR UNIDAD	$ 14.306,30

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
			10,00	$ 14.306,30	10,00	M	$ 143.063,00
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
			8,30	$ 14.306,30	8,30	M	$ 118.742,29
			14,00	$ 14.306,30	14,00	M	$ 200.288,20
			7,22	$ 14.306,30	7,22	M	$ 103.291,49
			55,48	$ 14.306,30	55,48	M	$ 793.713,52
				TOTAL	95,00		$ 1.359.098,50

REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

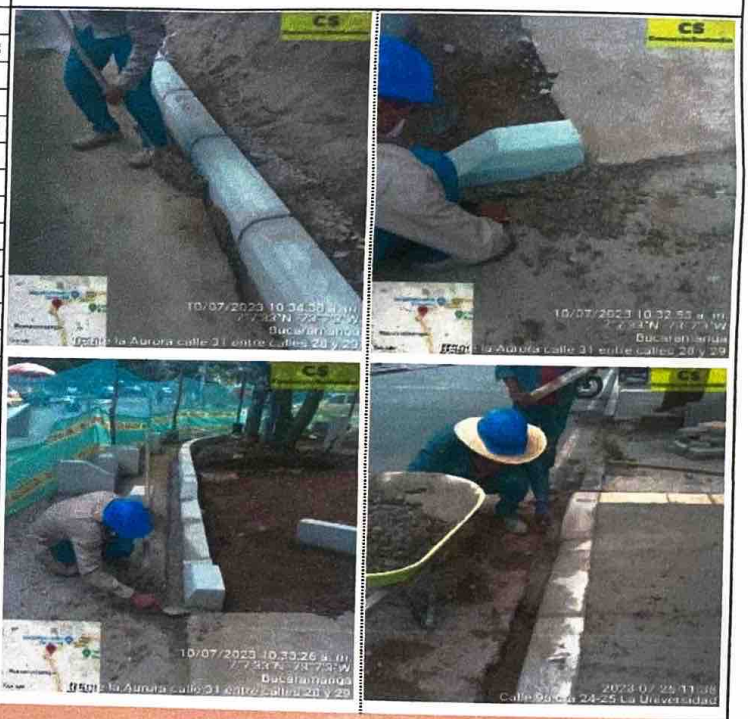
ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			UNIDAD	M	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	210,40
ÍTEM:	9.2 RESANE EN CONCRETO DE ZANJA SARDINEL Y V					VALOR UNIDAD	$ 11.609,62

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
			14,00	$ 11.609,62	14,00	M	$ 162.534,68
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
			48,72	$ 11.609,62	48,72	M	$ 565.620,69
			21,22	$ 11.609,62	21,22	M	$ 246.356,14
			27,86	$ 11.609,62	27,86	M	$ 323.444,01
CHAPINERO Cll 5 entre Cra 16 y 17							
			98,60	$ 11.609,62	98,60	M	$ 1.144.708,53
				TOTAL	210,40		$ 2.442.664,05

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
		FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS	**UNIDAD**	M	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	36,00	**VALOR UNIDAD**	$ 25.174,42
ÍTEM:	9.3 REPOSICIÓN TRAMO BAJANTES						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 18 y 19							
			24,00	$ 25.174,42	24,00	M	$ 604.186,08
			12,00	$ 25.174,42	12,00	M	$ 302.093,04
				TOTAL	36,00		$ 906.279,12

REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			UNIDAD	UND	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	21,00
ÍTEM:	9.4 PODA RADICULAR					VALOR UNIDAD	$ 324.920,49

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
				$ 324.920,49	2,00	UND	$ 649.840,98
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 18							
				$ 324.920,49	8,00	UND	$ 2.599.363,92
AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
				$ 324.920,49	11,00	UND	$ 3.574.125,39
				TOTAL	21,00		$ 6.823.330,29

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
	OBJETO: ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER		
	CONTRATISTA: CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
	INTERVENTOR: VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
		FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			**UNIDAD**		**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	1,00
ITEM:	9.5 DESMONTE DE BOLARDO EXISTENTE			**UND**		**VALOR UNIDAD**	$ 13.314,49

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES			VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LONG	ANCHO	ESPESOR				
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
				$ 13.314,49	1,00	UND	$ 13.314,49

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS	UNIDAD	M^2	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	6,72	VALOR UNIDAD	$ 47.612,35
ÍTEM:	9.6 DESCAPOTE						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES			VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LONG	ANCHO	ESPESOR				
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	16,8	0,4		$ 47.612,35	6,72	M^2	$ 319.954,99
				TOTAL	6,72		$ 319.954,99

REGISTRO FOTOGRÁFICO



OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	003
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS	UNIDAD	M	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA	29,04	VALOR UNIDAD	$ 134.973,74
ÍTEM:	9.9 SARDINEL PREFABRICADO S10 L=0,2 m						

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 19							
	3,50			$ 134.973,74	3,50	M	$ 472.408,09
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	1,50			$ 134.973,74	1,50	M	$ 202.460,61
	2,64			$ 134.973,74	2,64	M	$ 356.330,67
	2,20			$ 134.973,74	2,20	M	$ 296.942,23
CHAPINERO Calle 5 entre Cra 16 y 17							
	4,40			$ 134.973,74	4,40	M	$ 593.884,46
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado norte							
	4,40			$ 134.973,74	4,40	M	$ 593.884,46
	4,40			$ 134.973,74	4,40	M	$ 593.884,46
SAN ALONSO calle 20 entre Cra 29 y 30 costado sur							
	6,00			$ 134.973,74	6,00	M	$ 809.842,44
				TOTAL	29,04		$ 3.919.637,41

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
	OBJETO: ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER		
	CONTRATISTA: CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
	INTERVENTOR: VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
		FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

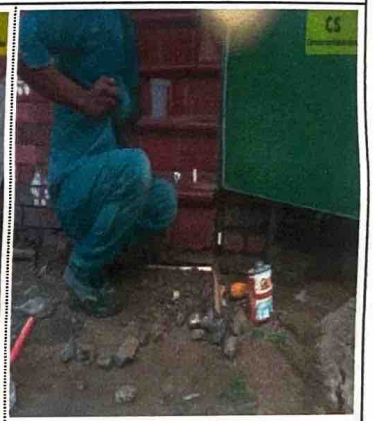
MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			**UNIDAD**	**UND**	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	1,00
ÍTEM:	9.10 REPARACIÓN ACOMETIDA ACUEDUCTO					**VALOR UNIDAD**	$ 33.302,97

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
				$ 33.302,97	1,00	Und	$ 33.302,97
				TOTAL	1,00		$ 33.302,97

REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
	OBJETO: ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER		
	CONTRATISTA: CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
	INTERVENTOR: VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
MEMORIA DE CALCULO		**FECHA DE EMISIÓN**	05 de septiembre de 2023

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			**UNIDAD**	M	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	140,81
ÍTEM:	9.12 BORDILLO REFORZADO 3000PSI 01X03m					**VALOR UNIDAD**	$ 54.836,67

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre Cra 24 y 25							
	4,80			$ 54.836,97	4,80	M	$ 263.217,46
	3,83			$ 54.836,97	3,83	M	$ 210.025,60
AURORA Cll 31 entre Cra 28 y 29							
	70,9			$ 54.836,97	70,90	M	$ 3.887.941,17
CHAPINERO Cll 5 entre Cra 16 y 17							
	22,78			$ 54.836,97	22,78	M	$ 1.249.186,18
SAN ALONSO Cra 33a entre 18 y 19	38,50			$ 54.836,97	38,50	M	$ 2.111.223,35
				TOTAL	**140,81**		**$ 7.721.593,75**

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**		**ACTA DE COBRO No.:** **003**
	OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:** 01 de julio de 2023
	CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA FINAL:** 15 de Agosto de 2023
	INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**FECHA DE EMISIÓN** 05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS				**UNIDAD**		**KG**	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	209,51	**VALOR UNIDAD**	$ 9.512,58
ITEM:	9.13 MALLA ELECTROSOLDADA 7MM										

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ESPESOR	VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
LA UNIVERSIDAD Calle 9a entre cra 24 y 25							
				$ 9.512,58	37,54	KG	$ 357.102,25
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
				$ 9.512,58	32,09	KG	$ 305.258,69
SAN ALONSO Cra 33a entre calle 18 y 19							
				$ 9.512,58	129,04	KG	$ 1.227.503,32
CHAPINERO Cll 5 entre Cra 16 y 17							
				$ 9.512,58	10,84	KG	$ 103.116,37
				TOTAL	209,51		$ 1.992.980,64

REGISTRO FOTOGRÁFICO









OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

CS
Consorcio Santander

ALCALDIA DE BUCARAMANGA

OBJETO:	ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER
CONTRATISTA:	CONSORCIO SANTANDER
INTERVENTOR:	VLADIMIR POLO PAZ - JESAK

ACTA DE COBRO No.:	**003**
PERIODO DE ACTA INICIAL:	01 de julio de 2023
PERIODO DE ACTA FINAL:	15 de Agosto de 2023
FECHA DE EMISIÓN	05 de septiembre de 2023

MEMORIA DE CALCULO

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			**UNIDAD**	M^3	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	30,73
ÍTEM:	9.15 RELLENO MANUAL COMPACTADO					**VALOR UNIDAD**	$ 40.679,91

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES			VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LONG	ANCHO	ESPESOR				
LA AURORA Calle 31 entre Cra 28 y 29							
	22,70	0,30	0,20	$ 40.679,91	1,36	M^3	$ 55.406,04
	7,00	0,30	0,20	$ 40.679,91	0,42	M^3	$ 17.085,56
	5,10	2,05	0,35	$ 40.679,91	3,66	M^3	$ 148.857,96
	6,00	0,20	0,30	$ 40.679,91	0,36	M^3	$ 14.644,77
	14,00	0,32	0,30	$ 40.679,91	1,34	M^3	$ 54.673,80
	3,10	6,50	0,30	$ 40.679,91	6,05	M^3	$ 245.910,06
	9,00	0,20	0,30	$ 40.679,91	0,54	M^3	$ 21.967,15
	6,45	4,35	0,25	$ 40.679,91	7,01	M^3	$ 285.344,14
SAN ALONSO Cra 33a entre calle 18 y 19							
	50,00	0,30	0,25	$ 40.679,91	3,75	M^3	$ 152.549,66
	4,00	0,60	0,90	$ 40.679,91	2,16	M^3	$ 87.868,61
	68,00	0,30	0,20	$ 40.679,91	4,08	M^3	$ 165.974,03
				TOTAL	30,73		$ 1.250.281,78

REGISTRO FOTOGRÁFICO







OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

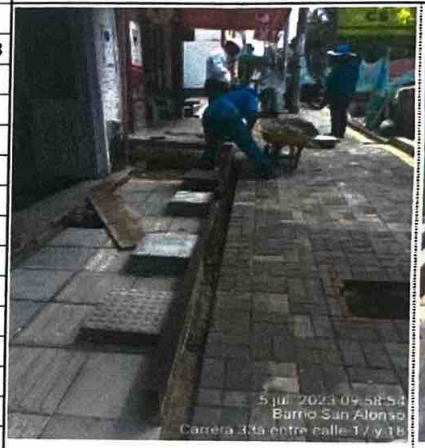
VoBo Interventor

CS Consorcio Santander	**ALCALDIA DE BUCARAMANGA**	**ACTA DE COBRO No.:**	**003**
	OBJETO: ADECUACIÓN DE ANDENES, ESCALERAS Y PASAMANOS DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA - SANTANDER		
	CONTRATISTA: CONSORCIO SANTANDER	**PERIODO DE ACTA INICIAL:**	01 de julio de 2023
	INTERVENTOR: VLADIMIR POLO PAZ - JESAK	**PERIODO DE ACTA FINAL:**	15 de Agosto de 2023
MEMORIA DE CALCULO		**FECHA DE EMISIÓN**	Lunes 05 de junio de 2023

CAPITULO:	NP NO PREVISTOS			**UNIDAD**	M	**CANTIDAD TOTAL EJECUTADA**	4,40
ÍTEM:	9.17 BORDILLO 3000PSI 01X03m SIN REFUERZO					**VALOR UNIDAD**	$ 33.619,20

SECTOR / TRAMO	DIMENSIONES			VR PARCIAL	TOTAL	UNIDAD	TOTAL
	LONG	ANCHO	ESPESOR				
SAN ALONSO Cra. 33A entre Calle 17 y 18							
	4,4			$ 33.619,20	4,40	M	$ 147.924,48
				TOTAL	4,40		$ 147.924,48

REGISTRO FOTOGRÁFICO





OBSERVACIONES:

VoBo Contratista

VoBo Interventor

Recaudo de Estampillas

Gobernación de Santander
Secretaría de Hacienda

Recibo Nº
2502300452924

Contribuyente

Trámite CERTIFICACION DE DOCUMENTOS OFICIALES

PRO HOSPITAL	$3.900
Total	**$3.900**
Ordenanza 012	$390
Total a Pagar	**$4.290**

Fecha de Expedición 2023/08/28 **Fecha Limite de Pago** 2023/09/04

Con destino a: **Alcaldia de Bucaramanga - BUCARAMANGA**

Contribuyente **Tipo de Doc.** N.I. **Número** 901677862
Nombre CONSORCIO SANTANDER
Dirección **Teléfono**
Municipio **Departamento** SANTANDER

(415)7709998038639(8020)02502300452924(3900)00000000004290(96)20230904

"0125963854"
"0607323048"

Trámite

Gobernación de Santander
Secretaría de Hacienda

Recaudo de Estampillas

Recibo Nº
2502300452924

"0125963854"
"0607323048"

Trámite CERTIFICACION DE DOCUMENTOS OFICIALES

Con destino a: **Alcaldia de Bucaramanga - BUCARAMANGA**

Tipo de Doc. N.I. Número: 901677862
Nombre: CONSORCIO SANTANDER
Dirección: Teléfono:

PRO HOSPITAL	$3.900
Total	**$3.900**
Ordenanza 012	$390
Total a Pagar	**$4.290**

SYC

Gobernación de Santander
Secretaría de Hacienda

Recaudo de Estampillas

Recibo Nº
2502300452924

Trámite CERTIFICACION DE DOCUMENTOS OFICIALES

Con destino a: **Alcaldia de Bucaramanga - BUCARAMANGA**

Total a Pagar $4.290

Fecha de Expedición 2023/08/28 **Fecha Limite de Pago** 2023/09/04

PRO HOSPITAL $3.900

Total **$3.900**
Ordenanza 012 $390

Gobernación

Gobernación de Santander
Secretaría de Hacienda

Recaudo de Estampillas

Recibo Nº
2502300452924

Trámite CERTIFICACION DE DOCUMENTOS OFICIALES

Con destino a: **Alcaldia de Bucaramanga - BUCARAMANGA**

PRO HOSPITAL	$3.900
Total	**$3.900**
Ordenanza 012	$390
Total a Pagar	**$4.290**

Contribuyente **Tipo de Doc.** N.I. **Número** 901677862
Nombre CONSORCIO SANTANDER
Dirección **Teléfono**
Municipio **Departamento** SANTANDER

(415)8902012356005(8020)02502300452924(3900)00000000003900(96)20230904

Fecha de Expedición 2023/08/28
Fecha Limite de Pago 2023/09/04

Banco

Gobernación de Santander
Secretaría de Hacienda

Recaudo de Estampillas

Recibo Nº
2502300452924

Con ribuyen e **Tipo de Doc.** N.I. **Número** 901677862
Nombre CONSORCIO SANTANDER
Dirección **Teléfono**
Municipio **Departamento** SANTANDER

(415)8902012356005(8020)02502300452924(3900)00000000003900(96)20230904

Trámite CERTIFICACION DE DOCUMENTOS OFICIALES

Con destino a: **Alcaldia de Bucaramanga - BUCARAMANGA**

Fecha de Expedición 2023/08/28

Total a Pagar $4.290

(415)8902012356005(8020)02502300452924(3900)00000000003900(96)20230904

PRO HOSPITAL $3.900

Total **$3.900**
Ordenanza 012 $390

Pagaré Electrónico

RECIBIDO POR: SECRETARIA GENERAL
OFICINA DE RADICACIÓN Y LEGALIZACIÓN DE CONTRATOS
FECHA 4/08/2023
ALCALDIA DE BUCARAMANGA