ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL

TIPO DE CONTRATO:	OBRA
CONTRATO No. Y FECHA:	669 DE 2016
CONTRATISTA:	CONSORCIO VIAS GIRON 2016 R.L. / PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY
Nit o C.C. No.	901.018.618-9
OBJETO:	MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA ZONA III SECTOR CENTRO OCCIDENTE DEL MUNICIPIO DE GIRON- SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DEL PROYECTO: "CONSTRUCCION, MATENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL, EQUIPAMINETO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON- SANTANDER".
VALOR INICIAL:	$ 3.484´227.074,00
VALOR ADICIONAL No.1:	$ 1.741´778.071,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	$ 5.226´005.145,00
PLAZO INICIAL:	DOCE (12) MESES
PLAZO ADICIONAL:	DOS (02) MESES
PORCENTAJE DE EJECUCION FISICO:	100,00%
NOMBRE INTERVENTOR Y CONTRATO :	CONSORCIO J.C R.L. / FERNANDO ALBERTO CHACON GELVEZ.
Nit o C.C. DEL INTERVENTOR	901.011.854-9
SUPERVISOR:	MARIA DEL ROSARIO TORRES VARGAS Secretaria de infraestructura
FECHA DE INICIACION:	11 DE NOVIMEBRE DE 2016
ACTA DE SUSPENSION N° 1:	07 DE NOVIEMBRE DE 2017
ACTA DE REINICIACION N° 1:	07 DE DICIEMBRE DE 2017
FECHA DE TERMINACIÓN:	10 DE FEBRERO DE 2018
MUNICIPIO:	GIRÓN- SANTANDER
OFICINA GESTORA:	Secretaria de Infraestructura

En las instalaciones de la Secretaría de Infraestructura del Municipio de Girón- Santander , a los Doce (12) días del mes de abril de 2018, se reunieron según Resolución No. 3204 del 29 de diciembre de 2017, ING. MARIA DEL ROSARIO TORRES VARGAS, en calidad de Secretaría de Infraestructura del Municipio, ING. PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY en calidad de Representante del CONSORCIO VIAS GIRON 2016, como Contratista y, FERNANDO ALBERTO CHACÓN GELVEZ, Representante del CONSORCIO J.C, como Interventor, con el fin de suscribir el acta de entrega y recibo final de obra del contrato No. 669 de 2016, de acuerdo a las siguientes consideraciones:

CONSIDERANDOS:

1. Que, el día veinte (20) de Octubre de 2016 se suscribió el contrato de obra No. 669 de 2016 cuyo objeto es: MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA ZONA III SECTOR CENTRO OCCIDENTE DEL MUNICIPIO DE GIRON- SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DEL PROYECTO: "CONSTRUCCION, MATENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL, EQUIPAMINETO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON- SANTANDER"., cuyo valor inicial

ascendió a la suma de TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL SETENTA Y CUATROS PESOS MCTE ($ 3.484´227.074,00)

2. Que, el día once (11) de Noviembre de 2016 se suscribió entre el Municipio, Contratista e Interventor el acta de inicio del contrato de obra No. 669 de 2016.

3. Que, el día veintisiete (27) de Marzo de 2017 se suscribió el Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 1 del contrato No. 669 de 2016.

4. Que, el día dieciocho (18) de Julio de 2017 se suscribió el adicional No. 1 en valor al contrato de obra No. 669 de 2016, por un valor de MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SETENTA Y UN PESOS MCTE ($ 1.741´778.071,00).

5. Que, el día dos (02) de Agosto de 2017 se suscribió el Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 2 del contrato No. 669 de 2016.

6. Que, el día siete (07) de Noviembre de 2017 se suscribió el Acta de Suspensión de obra No. 1 del contrato No. 669 de 2016.

7. Que, el día siete (07) de Diciembre de 2017 se suscribió el Acta de Reinicio de obra No. 1 del contrato No. 669 de 2016.

8. Que, el día siete (07) de Diciembre de 2017 se suscribió el Acta de Adicional No. 1 En tiempo al contrato No. 669 de 2016, por un plazo de dos (02) meses, para un total de catorce (14) meses.

9. Que, el día doce (12) de Enero de 2018 se suscribió el Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 3 del contrato No. 669 de 2016.

10. Que, las actas suscritas durante la ejecución de contrato se relacionan a continuación:

CUADRO DE RELACIÓN DE ACTAS CONTRATO DE OBRA			
No	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	**VALOR**
	21/10/2016	Aprobación de Garantía	N/A
1	11/11/2016	Acta de Inicio	N/A
2	10/12/2016	Acta de Pago Parcial No 1	$ 627.223.639,08
3	27/03/2017	Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 1	N/A
4	30/03/2017	Acta de Pago Parcial No 2	$ 777.870.243,00
5	15/06/2017	Acta de Pago Parcial No 3	$ 589.167.995,00
6	18/07/2017	Acta de Adición en valor No. 1	$ 1.741.778.071,00
7	01/08/2017	Acta de Pago Parcial No 4	$ 417.305.616,00
8	02/08/2017	Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 2	N/A
9	09/10/2017	Acta de Pago Parcial No 5	$ 1.202.670.315,00
10	07/11/2017	Acta de Suspensión de Obra No. 1	N/A
11	06/12/2017	Acta de Pago Parcial No 6	$ 838.506.382,00
12	07/12/2017	Acta de Reinicio de Obra No. 1	N/A
13	07/12/2017	Acta de Adición en tiempo No. 1	N/A

CUADRO DE RELACIÓN DE ACTAS CONTRATO DE OBRA			
No	**FECHA**	**DESCRIPCIÓN**	**VALOR**
14	12/01/2018	Acta de modificación de cantidades y de precios no previstos No. 3	N/A

11. Que, acorde a los informes presentados en cada uno de los periodos y avalados por la Interventoría se constató y verificó el cumplimiento de las obligaciones del Contratista frente a los aportes al sistema de seguridad social, caja de compensación familiar, ICBF, SENA, de conformidad con el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

12. Que, el porcentaje de ejecución físico de la obra corresponde al 100% de las actividades del contrato, acorde a la información avalada por la interventoría y financieramente corresponde a un porcentaje del 93.24%, acorde con el saldo de SETECIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS M/Cte ($773.256.202.25) soportado en el Anexo N° 1 de la presente acta, dejando un saldo a favor del municipio de Girón de CUATRO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE ($4.752.31).

13. Que, los estudios y documentos previos que dieron origen al contrato de obra No. 669 de 2016, se transcriben a continuación:

Contratista a paz y salvo por concepto de aportes al sistema de seguridad social, aprobación de la garantía de que trata la cláusula 15 del presente Contrato. **CLÁUSULA 26 - DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL.** Se cuenta cuenta con el Acuerdo N° 006 del 26 de Abril de 2016, por medio del cual se autorizó al Alcalde para comprometer vigencias futuras ordinarias para las vigencias 2017, 2018 y 2019 dentro del cual se encuentra el proyecto "CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON – SANTANDER y que incluye como uno de los componentes del objeto del proceso en mención. Debe señalarse que el presente proceso, cuenta para la vigencia 2016 con los certificados de disponibilidad presupuestal (CDP) N°16-00345 del 18 de Abril de 2016 por valor de SEIS MIL MILLONES DE PESOS ($6.000.000.000) de los cuales se apropiara MIL CIENTO CUARENTA Y OCHO MILLONES CIENTO CUARENTA Y DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON SETENTA Y UN CENTAVOS ($ 1.148.142.536,71) y certificado de disponibilidad presupuestal 16-00716 del 12 de Agosto de 2016 por valor de TRECE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON CINCUENTA Y SEIS CENTAVOS ($13.488.232.437,56), se apropiara la suma de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES SESENTA MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON TREINTA Y SEIS CENTAVOS ($ 1.868.060.846,36) para un total de inversión en la vigencia 2016 de TRES MIL DIECISÉIS MILLONES DOSCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS CON SIETE CENTAVOS MCTE. **$3.016.203.383,07** de conformidad con lo siguiente:

MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA MALLA VIAL URBANA ZONA III SECTOR ORIENTE DEL MUNICIPIO DE GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DEL PROYECTO CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON - SANTANDER		
RUBRO PRESUPUESTAL	FUENTE	VALOR VIGENCIA 2016
INFRAESTRUCTURA PARA UNA MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD MODERNA, SEGURA Y EFICIENTE	RECURSOS DEL BALANCE 2015 SOBRETASA GASOLINA	$1.148.142.536,71
INFRAESTRUCTURA PARA UNA MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD MODERNA, SEGURA Y EFICIENTE	DESAHORRO FONPET CSF	$1.868.060.846,36
TOTAL VALOR POR VIGENCIA FISCAL		$3.016.203.383,07

14. Que las obras que se reciben a satisfacción por parte del Municipio se relacionan en el anexo No 2. Al acta de Entrega y Recibo Final del contrato No. 669 de 2016.

15. Que el balance financiero del contrato es el siguiente:

BALANCE PRESUPUESTAL EJECUTADO

VALOR INCIAL DEL CONTRATO	$ 3.484.227.074,00	
VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO	$ 1.741.778.071,00	
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 1		$ 627.223.639,08
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 2		$ 777.870.243,00
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 3		$ 589.167.995,00
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 4		$ 417.305.616,00
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 5		$ 1.202.670.315,00
VALOR PAGADO ACTA PARCIAL # 6		$ 838.506.382,36
VALOR ACTA FINAL		$ 773.256.202.25
SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO		$ 4.752,31
SUMAS IGUALES	$ 5.226.005.145,00	$ 5.226.005.145,00

16. Que los PAGOS A REALIZAR EN EL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL SON.

VALOR EJECUTADO EN LA PRESENTE ACTA	$	773.256.202.25
VALOR A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA	**$**	**773.256.202.25**

SON: SETECIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS M/Cte.

17. Que, de conformidad con el artículo 70 del código civil subrogado por el código de régimen político y municipal art 62, los meses y años se computan según el calendario, pero si el ultimo día fuera feriado o de vacante se extendería el plazo hasta el primer día hábil.

18. Que, en virtud de lo expuesto en el numeral anterior y, atendiendo que la fecha de terminación del contrato era el 10 de Febrero de 2018, siendo esta fecha día No Hábil para la entidad contratante, se procede a realizar la presente acta de entrega y recibo final el doce (12) del mes de Febrero de 2018.

19. Que, virtud de lo anterior, las partes proceden suscribir la presente acta.

ACUERDAN:

PRIMERO: Suscribir la presente acta de entrega y recibo final del contrato de obra No. 669 de 2016, conforme a las consideraciones previstas.

Nota: Hacen parte integral de la presente acta los siguientes anexos:

1. Anexo 1 al Acta de Entrega y Recibo Final de Obra del contrato No. 669 de 2016.
2. Anexo 2 al Acta de Entrega y Recibo Final de Obra del contrato No. 669 de 2016.
3. Anexo 3 Memorias de cantidades de obra de Entrega y Recibo final de obra.
4. Informe mensual de avance de obra del periodo del 01 Noviembre de 2017 al 06 de Noviembre de 2017– 07 de Diciembre de 2017 al 10 de Febrero de 2018.
5. Acta Balance Final de Obra del Contrato No. 669 de 2016.
6. Anexo 1 al Balance Final de Obra del Contrato No. 669 de 2016.

7. Anexo 2 Certificaciones empresas consorciadas.
8. Anexo 3 Memorias de cantidades del Balance Final de Obra del Contrato No 669 de 2016.
9. Informe de obra Balance Final de cantidades.
10. Informe de interventoría Balance Final de cantidades.

SEGUNDO: El contratista de conformidad con la suscripción de la presente acta se compromete a actualizar la póliza de cumplimiento constituida (a partir de la fecha del acta de recibo final y a su aprobación por parte de la Unidad de Contratación), conforme a las disposiciones del Decreto 1082 de 2015.

TERCERO: Las obras y cantidades que se reciben a satisfacción por parte del Municipio son las relacionadas en el anexo No.2 de la presente acta.

Para constancia de lo anterior se firma la presente acta por los que en ella intervinieron, a los Doce (12) días del mes Abril de 2018.

CONSORCIO VIAS GIRON 2016
Pedro Mauricio Beltrán D
CONTRATISTA

CONSORCIO J.C
Fernando Alberto Chacón G
INTERVENTOR

JOHANNA PAOLA SANTOS REY
APOYO A LA SUPERVISION

MARIA DEL ROSARIO TORRES VARGAS
SUPERVISOR

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.	PLAZO INICIAL	12 MESES
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	FECHA DE INICIO	11-nov-16
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	FECHA TERMINACION	10-nov-17
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	FECHA	12-abr-18
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	PLAZO FINAL	14 MESES

En Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
I.		**PRELIMINARES**												
1.1		Cerramiento con tela de polipropileno verde H=2m	ML	2458,56	$ 13.038,63	$ 32.056.254,17	1.467,03	$ 19.128.061,37	-339,44	-$ 4.425.832,57	1467,03	$ 19.128.061,37	0,00	$ 0,00
1.2		Demolición y Remoción de Pavimento Rígido, incluye retiro e=0.20m	M2	687,00	$ 25.993,07	$ 17.857.239,09	1.115,33	$ 28.990.850,76	0,02	$ 519,86	1115,33	$ 28.990.850,76	0,00	$ 0,00
1.3		Demolición y Remoción de Pavimento Flexible, incluye retiro e=0.12m	M2	1571,87	$ 15.807,00	$ 24.846.549,09	3.238,77	$ 51.195.237,39	0,00	$ 0,00	3238,77	$ 51.195.237,39	0,00	$ 0,00
1.4		Demolición y Remoción de andenes en concreto, incluye retiro e=0.12m	M2	360,00	$ 17.858,01	$ 6.428.883,60	4.968,45	$ 88.726.629,78	801,69	$ 14.316.588,04	4968,45	$ 88.726.629,78	0,00	$ 0,00
1.5		Demolición y Remoción de Sardineles y Bordillos	ML	240,00	$ 9.986,00	$ 2.396.640,00	2.780,27	$ 27.763.776,22	439,160	$ 4.385.451,76	2780,27	$ 27.763.776,22	0,00	$ 0,00
II.		**MOVIMIENTO DE TIERRAS**					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
2.1		Excavación en material común y/o conglomerado a máquina de la explanción y canales.	M3	2505,61	$ 9.249,99	$ 23.176.867,44	5.696,20	$ 52.689.793,04	602,80	$ 5.575.893,97	5696,20	$ 52.689.793,04	0,00	$ 0,00
2.2		Excavación en roca de la explanación y canales	M3	198,19	$ 66.802,38	$ 13.239.563,69	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
2.3		Mejoramiento de la subrasante con adición de Materiales	M3	785,02	$ 90.419,99	$ 70.981.500,55	151,93	$ 13.737.509,08	0,00	$ 0,00	151,93	$ 13.737.509,08	0,00	$ 0,00
III.		**AFIRMADOS, BASES Y SUSBASES**					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
3.1		Fresado Pavimento asfáltico E=5 a E=12cm	M2	1749,85	$ 4.866,20	$ 8.515.120,07	3.106,73	$ 15.117.969,53	0,00	$ 0,00	3106,73	$ 15.117.969,53	0,00	$ 0,00
3.2		Conformación calzada existente	M2	4875,61	$ 929,00	$ 4.529.441,69	9.795,06	$ 9.099.610,74	943,09	$ 876.130,61	9795,06	$ 9.099.610,74	0,00	$ 0,00
3.3		Subbase Granular	M3	587,04	$ 115.250,00	$ 67.656.360,00	899,46	$ 103.662.765,00	0,00	$ 0,00	899,46	$ 103.662.765,00	0,00	$ 0,00
3.4		Base Granular	M3	995,72	$ 131.003,99	$ 130.443.292,92	2.590,76	$ 339.399.897,13	87,86	$ 11.510.010,56	2590,76	$ 339.399.897,13	0,00	$ 0,00
IV.		**PAVIMENTO ASFÁLTICO**					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
4.1		Riego de imprimación con emulsión asfáltica	M2	6029,67	$ 2.670,00	$ 16.099.218,90	16.035,82	$ 42.815.639,40	91,80	$ 245.106,00	16035,82	$ 42.815.639,40	0,00	$ 0,00
4.2		Mezcla densa en caliente tipo MCD-10.	M3	606,50	$ 627.520,00	$ 380.590.880,00	360,31	$ 226.101.731,20	0,00	$ 0,00	360,31	$ 226.101.731,20	0,00	$ 0,00
4.3		Mezcla densa en caliente tipo MCD-19.	M3	615,37	$ 619.675,00	$ 381.329.404,75	628,21	$ 389.286.031,75	12,27	$ 7.603.412,25	628,21	$ 389.286.031,75	0,00	$ 0,00
V.		**PAVIMENTOS EN CONCRETO**					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
5.1		Pavimento en concreto hidráulico MR-41	M3	203,62	$ 619.312,99	$ 126.104.511,02	600,39	$ 371.829.326,07	146,79	$ 90.908.953,80	600,39	$ 371.829.326,07	0,00	$ 0,00
V.		**ESTRUCTURAS**					**0,00**	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
6.1		Excavación varias en material común en seco.	M3	403,21	$ 23.198,62	$ 9.353.915,57	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
6.2		Rellenos compactados con material seleccionado	M3	112,02	$ 53.069,00	$ 5.944.789,38	151,18	$ 8.022.971,42	31,42	$ 1.667.427,98	151,18	$ 8.022.971,42	0,00	$ 0,00
6.3		Acero de refuerzo Fy = 420 Mpa	KG	6130,32	$ 4.516,00	$ 27.684.525,12	141,81	$ 640.413,96	0,00	$ 0,00	141,81	$ 640.413,96	0,00	$ 0,00
6.4		Bordillo o Sardinel en concreto 3000 PSI 0.20 x 0.40 x 1.0 m	ML	2939,70	$ 55.685,64	$ 163.699.075,91	1.162,24	$ 64.720.078,23	503,00	$ 28.009.876,92	1162,24	$ 64.720.078,23	0,00	$ 0,00
6.5		Sardinel Prefabricado h=0.50 UC - S10	ML	1023,30	$ 71.499,99	$ 73.165.939,77	2.573,25	$ 183.987.349,27	0,00	$ 0,00	2573,25	$ 183.987.349,27	0,00	$ 0,00
6.6		Andenes y separadores en concreto 3000 PSI espesor 8cm	M2	710,10	$ 53.976,61	$ 38.328.790,76	1.574,09	$ 84.964.042,03	536,83	$ 28.976.263,55	1574,09	$ 84.964.042,03	0,00	$ 0,00

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	PLAZO INICIAL	12 MESES
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	FECHA DE INICIO	11-nov-16
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	FECHA TERMINACION	10-nov-17
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	FECHA	12-abr-18
	PLAZO FINAL	14 MESES

En Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
6.7		Anden Espacio público tipo loseta de 40 x 40, lisa, guía táctil, toperol y visual, según norma.	M2	2046,59	$ 86.720,01	$ 177.480.305,27	1.792,60	$ 155.454.289,93	17,28	$ 1.498.521,77	1792,60	$ 155.454.289,93	0,00	$ 0,00
VII.		ALCNTARILLAS					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.1		EXCAVACION Y RELLENOS					0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.1.1		Excavación en zanja con entibados de 0 a 2.5m de profundidad.	M3	1773,60	$ 26.065,00	$ 46.228.884,00	714,07	$ 18.612.234,55	428,60	$ 11.171.459,00	714,07	$ 18.612.234,55	0,00	$ 0,00
7.1.2		Conformación y compactación de rellenos comunes en zanja	M3	693,28	$ 12.432,18	$ 8.618.981,75	7,99	$ 99.333,12	-3,54	-$ 44.009,92	7,99	$ 99.333,12	0,00	$ 0,00
7.1.3		Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados en zanja.	M3	532,08	$ 55.400,45	$ 29.477.471,44	336,98	$ 18.668.843,64	213,08	$ 11.804.727,89	336,98	$ 18.668.843,64	0,00	$ 0,00
7.1.4		Suministro, conformación y compactación de relleno granular para cimentación de tubería.	M3	548,24	$ 77.326,01	$ 42.393.211,72	251,45	$ 19.443.625,21	170,06	$ 13.150.061,26	251,45	$ 19.443.625,21	0,00	$ 0,00
7.2		TUBERIA					0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.2.1		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=200mm	ML	846,00	$ 67.188,00	$ 56.841.048,00	11,07	$ 743.771,16	0,00	$ 0,00	11,07	$ 743.771,16	0,00	$ 0,00
7.2.2		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=250mm	ML	210,00	$ 92.999,00	$ 19.529.790,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.2.3		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=315mm	ML	132,00	$ 130.162,00	$ 17.181.384,00	16,00	$ 2.082.592,00	16,00	$ 2.082.592,00	16,00	$ 2.082.592,00	0,00	$ 0,00
7.2.4		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=400mm	ML	300,00	$ 195.990,00	$ 58.797.000,00	3,30	$ 646.767,00	0,00	$ 0,00	3,30	$ 646.767,00	0,00	$ 0,00
7.3		ESTRUCTURAS					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.3.1		CONCRETOS					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.3.1.1		Suministro y colocación deconcreto de 3000 PSI para tapas y pozos de Inspección, incluye cañuelas.	M3	17,80	$ 545.930,73	$ 9.717.566,99	13,12	$ 7.162.611,18	0,97	$ 529.552,81	13,12	$ 7.162.611,18	0,00	$ 0,00
7.3.2		ACERO DE REFUERZO					0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.3.2.1		Acero de refuerzo Fy = 420 Mpa	KG	789,43	$ 4.516,00	$ 3.565.065,88	446,40	$ 2.015.942,40	49,60	$ 223.993,60	446,40	$ 2.015.942,40	0,00	$ 0,00
7.3.2.2		Acero de refuerzo A 37	KG	1161,00	$ 4.302,00	$ 4.994.622,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.3.3		ESTRUCTURAS DE LADRILLO					0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
7.3.3.1		Mampostería de ladrillo para pozos de inspección.	M2	109,04	$ 118.368,73	$ 12.906.926,32	202,50	$ 23.969.667,83	22,50	$ 2.663.296,43	202,50	$ 23.969.667,83	0,00	$ 0,00
7.3.4		SIFONES DE CAIDA - CONEXIONES DOMICILIARIAS					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.3.4.1		Rehabilitación Domiciliaria - Sifones de caída de diámetro 6 plg, longitud menor o igual a 6m.	UND	84,00	$ 914.982,04	$ 76.858.491,36	21,00	$ 19.214.622,84	21,00	$ 19.214.622,84	21,00	$ 19.214.622,84	0,00	$ 0,00
7.4		VARIOS					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.4.1		REMODELACIÓN DE POZOS, SUMIDEROS Y OTRAS ESTRUCTURAS EXISTENTES					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.4.1.1		Remodelación de pozos hp≤2.00m	UND	33,00	$ 347.304,71	$ 11.461.055,43	1,00	$ 347.304,71	1,00	$ 347.304,71	1,00	$ 347.304,71	0,00	$ 0,00

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	**PLAZO INICIAL**	**12 MESES**
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	**FECHA DE INICIO**	**11-nov-16**
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	**FECHA TERMINACION**	**10-nov-17**
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	**PLAZO ADICIONAL**	**DOS (2) MESES**
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	**FECHA**	**12-abr-18**
	PLAZO FINAL	**14 MESES**

En Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
7.4.2		ACCESORIOS DE HIERRO FUNDIDO					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
7.4.2.1		Aros y contra - aros para tapas de pozos	UND	86,00	$ 413.877,00	$ 35.593.422,00	51,00	$ 21.107.727,00	5,00	$ 2.069.385,00	51,00	$ 21.107.727,00	0,00	$ 0,00
VIII.		**REDES DE DISTRIBUCIÓN**					**0,00**	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
8.1		Sum.inst. Tubería PVC 3" RDE 21 U.M (Incluye accesorios).	ML	829,00	$ 40.695,00	$ 33.736.155,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00	0,00	$ 0,00
IX		**SEÑALIZACIÓN**					**0,00**	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
9.1		Línea de demarcación con pintura en frío.	ML	4700,10	$ 2.717,05	$ 12.770.406,71	3.296,00	$ 8.955.396,80	0,00	$ 0,00	3296,00	$ 8.955.396,80	0,00	$ 0,00
9.2		Señal vertical de tránsito tipo 1 con lámina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) CM.	UND	90,00	$ 368.729,00	$ 33.185.610,00	33,00	$ 12.168.057,00	0,00	$ 0,00	33,00	$ 12.168.057,00	0,00	$ 0,00
9,3		Marca vial con pintura en frio.	M2	2592,00	$ 26.182,27	$ 67.864.443,84	639,98	$ 16.756.129,15	324,38	$ 8.493.004,74	639,98	$ 16.756.129,15	0,00	$ 0,00
9,4		Reductores de velocidad plástico de alta resistencia.	ML	108,00	$ 213.534,29	$ 23.061.703,32	54,00	$ 11.530.851,66	18,00	$ 3.843.617,22	54,00	$ 11.530.851,66	0,00	$ 0,00
X.		**OTROS**					**0,00**	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
10.1		Retiro, transporte y disposición final de material sobrante, hasta botadero autorizado.	M3	3045,98	$ 27.971,50	$ 85.200.629,57	8.147,57	$ 227.899.754,26	1745,87	$ 48.834.527,18	8147,57	$ 227.899.754,26	0,00	$ 0,00
XI.		**NO PREVISTOS**					0,00	$ 0,00	0,00		0,00	$ 0,00		
11,1		concreto hidráulico de 3000 psi para peatonales + malla electrosldada	m2		$ 101.038,31		1.035,01	$ 104.575.661,23	303,00	$ 30.614.607,93	1035,01	$ 104.575.661,23	0,00	$ 0,00
11,2		pompeyanos en concreto de 3000 psi + malla electrosoldada	m2		$ 129.341,26		106,73	$ 13.804.592,68	0,00	$ 0,00	106,73	$ 13.804.592,68	0,00	$ 0,00
11,3		carcamos, incluye rejilla en hierro fundido	ML		$ 864.806,74		11,01	$ 9.521.522,21	0,00	$ 0,00	11,01	$ 9.521.522,21	0,00	$ 0,00
11,4		Reubicación acometida hidráulica pvc 1/2"	UND		$ 40.164,14		93,00	$ 3.735.265,02	13,00	$ 522.133,82	93,00	$ 3.735.265,02	0,00	$ 0,00
11,5		Reubicación conexiones eléctricas	UND		$ 92.495,68		2,00	$ 184.991,36	0,00	$ 0,00	2,00	$ 184.991,36	0,00	$ 0,00
11,6		Reubicación conexiones de gas	UND		$ 59.661,32		21,00	$ 1.252.887,72	0,00	$ 0,00	21,00	$ 1.252.887,72	0,00	$ 0,00
11,7		nivelacion cajas de registro	UND		$ 34.793,56		137,00	$ 4.766.717,72	13,00	$ 452.316,28	137,00	$ 4.766.717,72	0,00	$ 0,00
11,8		Construcción cajas de inspección 80 X 80	UND		$ 130.675,02		3,00	$ 392.025,06	0,00	$ 0,00	3,00	$ 392.025,06	0,00	$ 0,00
11,9		reparacion guarda escoba fachada de vivienda	ML		$ 31.036,71		165,85	$ 5.147.438,35	0,00	$ 0,00	165,85	$ 5.147.438,35	0,00	$ 0,00
11,10		ANDEN PUENTE LOS CANEYES (INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE)	ML		$ 1.835.408,38		54,00	$ 99.112.052,52	0,00	$ 0,00	54,00	$ 99.112.052,52	0,00	$ 0,00
11,11		POMPEYANO ACCESO ESTACION DE SERVICIO DE 3,20 ANCHO Y e=0,25, CONCRETO MR 41, INCLUYE MALLA ELECTROSOLDADA	m2		$ 421.400,93		295,10	$ 124.355.414,44	0,00	$ 0,00	295,10	$ 124.355.414,44	0,00	$ 0,00
11,12		BORDILLO DE CONFINAMIENTO DE 0,2 X 0,2	ML		$ 30.869,34		857,80	$ 26.479.719,85	42,65	$ 1.316.577,35	857,80	$ 26.479.719,85	0,00	$ 0,00
11,13		SUMIDERO 200	UND		$ 2.707.614,00		4,00	$ 10.830.456,00	3,00	$ 8.122.842,00	4,00	$ 10.830.456,00	0,00	$ 0,00
11,14		SUMIDERO 300	UND		$ 3.838.285,00		3,00	$ 11.514.855,00	2,00	$ 7.676.570,00	3,00	$ 11.514.855,00	0,00	$ 0,00

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	PLAZO INICIAL	12 MESES
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	FECHA DE INICIO	11-nov-16
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	FECHA TERMINACION	10-nov-17
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	FECHA	12-abr-18
	PLAZO FINAL	14 MESES

En Girón (santander), a los DOCE (12) dias del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11,15		CONSTRUCCION DE CAJAS DE SERVICIOS PUBLICOS EN CONCRETO REFORZADO DE 2 X 2 X 1,5	UND		$ 4.847.051,02		1,00	$ 4.847.051,02	0,00	$ 0,00	1,00	$ 4.847.051,02	0,00	$ 0,00
11,16		DEMOLICION DE CAJA DE SERVICIOS PUBLICOS (INCLUYE RETIRO)	M2		$ 35.583,71		2,85	$ 101.413,57	0,00	$ 0,00	2,85	$ 101.413,57	0,00	$ 0,00
11,17		EXCAVACION MANUAL PARA DESTAPE DE REDES DE TELEFONO Y GAS	ML		$ 19.411,60		248,40	$ 4.821.841,44	0,00	$ 0,00	248,40	$ 4.821.841,44	0,00	$ 0,00
11,18		TRASLADO REDES DE TUBERIA DE GAS	GLOBAL		$ 24.907.850,65		1,00	$ 24.907.850,65	0,00	$ 0,00	1,00	$ 24.907.850,65	0,00	$ 0,00
11,19		TRASLADO REDES DE TUBERIA DE TELEFONO	ML		$ 35.126,60		241,00	$ 8.465.510,60	0,00	$ 0,00	241,00	$ 8.465.510,60	0,00	$ 0,00
11,20		SIEMBRA DE ARBOL PENITENTE DE ALTURA ENTRE 1.5 A 2.0 M	UND		$ 183.033,49		23,00	$ 4.209.770,27	0,00	$ 0,00	23,00	$ 4.209.770,27	0,00	$ 0,00
11,21		SIEMBRA DE PALMA BOTELLA DE ALTURA 4.0 M	UND		$ 641.396,97		10,00	$ 6.413.969,70	0,00	$ 0,00	10,00	$ 6.413.969,70	0,00	$ 0,00
11,22		CONTENEDOR DE RAIZ 0,8 X 0,8 X 0,8 e=0,1 (INCLUYE EXCAVACION)	UND		$ 294.879,76		24,00	$ 7.077.114,24	0,00	$ 0,00	24,00	$ 7.077.114,24	0,00	$ 0,00
11,23		SIEMBRA DE ARBOLES ESPECIES PARA COMPENSACION SEPARADOR H=2M A 2.5M	UND		$ 248.948,79		24,00	$ 5.974.770,96	0,00	$ 0,00	24,00	$ 5.974.770,96	0,00	$ 0,00
11,24		TALA DE ARBOLES (INCLUYE RETIRO) H>=4 M	UND		$ 332.347,26		12,00	$ 3.988.167,12	0,00	$ 0,00	12,00	$ 3.988.167,12	0,00	$ 0,00
11,25		PODA DE ARBOLES (INCLUYE RETIRO) H>=4 M	UND		$ 293.322,26		27,00	$ 7.919.701,02	0,00	$ 0,00	27,00	$ 7.919.701,02	0,00	$ 0,00
11,26		TRASLADO DE ARBOLES	UND		$ 561.803,08		6,00	$ 3.370.818,48	0,00	$ 0,00	6,00	$ 3.370.818,48	0,00	$ 0,00
11,27		REUBICACION TEMPLETE DE ALTA TENSION	GLOBAL		$ 4.604.732,64		1,00	$ 4.604.732,64	0,00	$ 0,00	1,00	$ 4.604.732,64	0,00	$ 0,00
11,28		SUMINISTRO E INSTALACION GRAMOQUIN (INCLUYE MATERIAL VEGETAL)	M2		$ 134.890,33		907,04	$ 122.350.924,92	0,00	$ 0,00	907,04	$ 122.350.924,92	0,00	$ 0,00
11,29		Separador espacio publico tipo adoquin arcilla de 0,2X0,10x0,06 m, según norma	m2		$ 110.082,91		1.116,03	$ 122.855.830,05	250,50	$ 27.575.768,96	1116,03	$ 122.855.830,05	0,00	$ 0,00
11,30		DESMONTE DE BARANDAS EXISTENTES	ML		$ 18.588,16		52,00	$ 966.584,32	0,00	$ 0,00	52,00	$ 966.584,32	0,00	$ 0,00
11,31		PLATINAS NIVELACION PERFILES AMPLIACION ANDEN PUENTE LOS CANEYES	UND		$ 39.399,28		24,00	$ 945.582,72	0,00	$ 0,00	24,00	$ 945.582,72	0,00	$ 0,00
11,32		BARANDA DE ACCESO PUENTE	ML		$ 521.297,88		5,50	$ 2.867.138,34	0,00	$ 0,00	5,50	$ 2.867.138,34	0,00	$ 0,00
11,33		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 2,00 x 3,25	UND		$ 1.759.785,93		1,00	$ 1.759.785,93	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.759.785,93	0,00	$ 0,00
11,34		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,80x1,40	UND		$ 1.867.510,44		1,00	$ 1.867.510,44	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.867.510,44	0,00	$ 0,00

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

NTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.

NTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA

ERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.

LOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074

CIONAL: $1.741.778.071,00

LOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00

PLAZO INICIAL	12 MESES
FECHA DE INICIO	11-nov-16
FECHA TERMINACION	10-nov-17
PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
FECHA	12-abr-18
PLAZO FINAL	14 MESES

Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

M	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
35		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,80x1,47	UND		$ 1.897.942,11		1,00	$ 1.897.942,11	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.897.942,11	0,00	$ 0,00
36		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 2x2,60	UND		$ 1.891.464,85		1,00	$ 1.891.464,85	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.891.464,85	0,00	$ 0,00
37		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1x0,80	UND		$ 562.409,47		1,00	$ 562.409,47	0,00	$ 0,00	1,00	$ 562.409,47	0,00	$ 0,00
38		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,25x1,25	UND		$ 776.764,40		1,00	$ 776.764,40	0,00	$ 0,00	1,00	$ 776.764,40	0,00	$ 0,00
39		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,65x1,80	UND		$ 1.072.433,86		1,00	$ 1.072.433,86	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.072.433,86	0,00	$ 0,00
40		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,40x1,60	UND		$ 947.731,24		1,00	$ 947.731,24	0,00	$ 0,00	1,00	$ 947.731,24	0,00	$ 0,00
41		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 0,60x0,60	UND		$ 266.092,23		22,00	$ 5.854.029,06	21,00	$ 5.587.936,83	22,00	$ 5.854.029,06	0,00	$ 0,00
42		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 0,80x0,80	UND		$ 372.820,53		1,00	$ 372.820,53	0,00	$ 0,00	1,00	$ 372.820,53	0,00	$ 0,00
43		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 0,7x0,95	UND		$ 376.615,23		1,00	$ 376.615,23	0,00	$ 0,00	1,00	$ 376.615,23	0,00	$ 0,00
44		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,85x0,90	UND		$ 881.956,93		1,00	$ 881.956,93	0,00	$ 0,00	1,00	$ 881.956,93	0,00	$ 0,00
45		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,70x1,10	UND		$ 898.210,41		1,00	$ 898.210,41	0,00	$ 0,00	1,00	$ 898.210,41	0,00	$ 0,00
46		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 0,80x0,80	UND		$ 345.894,07		1,00	$ 345.894,07	0,00	$ 0,00	1,00	$ 345.894,07	0,00	$ 0,00
47		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 2,8x2,20	UND		$ 1.922.482,14		1,00	$ 1.922.482,14	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.922.482,14	0,00	$ 0,00
48		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 1,90x1,70	UND		$ 2.298.697,66		1,00	$ 2.298.697,66	0,00	$ 0,00	1,00	$ 2.298.697,66	0,00	$ 0,00
49		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 2x1,7	UND		$ 1.481.762,80		1,00	$ 1.481.762,80	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.481.762,80	0,00	$ 0,00
50		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN CONCRETO REFORZADO - 2X1,20	UND		$ 1.781.498,95		1,00	$ 1.781.498,95	0,00	$ 0,00	1,00	$ 1.781.498,95	0,00	$ 0,00
		MOVIMIENTO DE MATERIAL VEGETAL	ML		$ 7.249,57		131,31	$ 951.941,04	0,00	$ 0,00	131,31	$ 951.941,04	0,00	$ 0,00

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.		
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	PLAZO INICIAL	12 MESES
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	FECHA DE INICIO	11-nov-16
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	FECHA TERMINACION	10-nov-17
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	FECHA	12-abr-18
	PLAZO FINAL	14 MESES

En Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11,52		VENTANA SUMIDERO EN CONCRETO	UND		$ 255.729,23		10,00	$ 2.557.292,30	0,00	$ 0,00	10,00	$ 2.557.292,30	0,00	$ 0,00
11,53		RAMPAS DE ACCESO	M2		$ 80.996,72		88,44	$ 7.163.349,92	19,49	$ 1.578.626,07	88,44	$ 7.163.349,92	0,00	$ 0,00
11,54		MEJORAMIENTO JARDIN ESTACION DE SERVICIO ESSO CANEYES	M2		$ 21.978,94		140,00	$ 3.077.051,60	0,00	$ 0,00	140,00	$ 3.077.051,60	0,00	$ 0,00
11,55		ALCORQUE	ML		$ 23.651,86		311,05	$ 7.356.911,05	28,80	$ 681.173,57	311,05	$ 7.356.911,05	0,00	$ 0,00
11,56		ATRAQUE BORDILLOS	ML		$ 8.574,91		2.230,06	$ 19.122.563,79	1138,80	$ 9.765.107,51	2230,06	$ 19.122.563,79	0,00	$ 0,00
11,57		TUBERIA PRESION 6"	ML		$ 117.678,50		500,00	$ 58.839.250,00	150,00	$ 17.651.775,00	500,00	$ 58.839.250,00	0,00	$ 0,00
11,58		TUBERIA PRESION DE 4"	ML		$ 60.615,55		669,00	$ 40.551.802,95	519,00	$ 31.459.470,45	669,00	$ 40.551.802,95	0,00	$ 0,00
11,59		DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND		$ 81.893,14		112,00	$ 9.172.031,68	112,00	$ 9.172.031,68	112,00	$ 9.172.031,68	0,00	$ 0,00
11,60		CUNETA EN CONCRETO	ML		$ 81.106,76		350,00	$ 28.387.366,00	0,00	$ 0,00	350,00	$ 28.387.366,00	0,00	$ 0,00
11,61		CORTE DE 5MM ANCHO X 3.3 A 5 CMS DE PROFUNDIDAD	ML		$ 8.142,73		342,00	$ 2.784.813,66	130,00	$ 1.058.554,90	342,00	$ 2.784.813,66	0,00	$ 0,00
11,62		CANASTILLA PARA VIA EN CONCRETO	KG		$ 8.514,49		6.024,42	$ 51.294.863,85	1630,44	$ 13.882.365,08	6024,42	$ 51.294.863,85	0,00	$ 0,00
11,63		TACHAS REFLECTIVAS	UND		$ 8.014,39		822,00	$ 6.587.828,58	822,00	$ 6.587.828,58	822,00	$ 6.587.828,58	0,00	$ 0,00
11,64		HITOS	UND		$ 65.109,14		31,00	$ 2.018.383,34	31,00	$ 2.018.383,34	31,00	$ 2.018.383,34	0,00	$ 0,00
11,65		TACHONES	UND		$ 52.849,39		97,00	$ 5.126.390,83	97,00	$ 5.126.390,83	97,00	$ 5.126.390,83	0,00	$ 0,00
11,66		ESTOPEROLES	UND		$ 28.279,76		449,00	$ 12.697.612,24	449,00	$ 12.697.612,24	449,00	$ 12.697.612,24	0,00	$ 0,00
11,67		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6"	UND		$ 991.487,86		2,00	$ 1.982.975,72	2,00	$ 1.982.975,72	2,00	$ 1.982.975,72	0,00	$ 0,00
11,68		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS DE 4"	UND		$ 493.584,67		18,00	$ 8.884.524,06	18,00	$ 8.884.524,06	18,00	$ 8.884.524,06	0,00	$ 0,00
11,69		SUMINISTRO E INSTALACION HIDRANTE DE 4"	UND		$ 2.536.825,59		1,00	$ 2.536.825,59	1,00	$ 2.536.825,59	1,00	$ 2.536.825,59	0,00	$ 0,00
11,70		SUMINISTRO E INSALACION DE CODOS DE 4 X 4	UND		$ 327.787,08		9,00	$ 2.950.083,72	9,00	$ 2.950.083,72	9,00	$ 2.950.083,72	0,00	$ 0,00
11,71		SUMINISTRO E INSALACION DE TEE DE 6 X 4	UND		$ 823.107,47		1,00	$ 823.107,47	1,00	$ 823.107,47	1,00	$ 823.107,47	0,00	$ 0,00
11,72		SUMINISTRO E INSALACION DE TEE DE 4 X 4	UND		$ 431.676,47		12,00	$ 5.180.117,64	12,00	$ 5.180.117,64	12,00	$ 5.180.117,64	0,00	$ 0,00
11,73		SUMINISTRO E INSALACION DE UNION DE 6"	UND		$ 251.745,92		2,00	$ 503.491,84	2,00	$ 503.491,84	2,00	$ 503.491,84	0,00	$ 0,00
11,74		SUMINISTRO E INSALACION DE TAPON DE 6"	UND		$ 697.503,92		1,00	$ 697.503,92	1,00	$ 697.503,92	1,00	$ 697.503,92	0,00	$ 0,00
11,75		SUMINISTRO E INSALACION DE TAPON DE 4"	UND		$ 357.515,08		2,00	$ 715.030,16	2,00	$ 715.030,16	2,00	$ 715.030,16	0,00	$ 0,00
11,76		CERCHA METALICA	ML		$ 143.563,49		5,50	$ 789.599,20	5,50	$ 789.599,20	5,50	$ 789.599,20	0,00	$ 0,00
11,77		ESCALERA ACCESO PEATONAL	M2		$ 72.561,27		2,00	$ 145.122,54	2,00	$ 145.122,54	2,00	$ 145.122,54	0,00	$ 0,00
11,78		PRUEBAS HIDRAULICAS(NO INCLUYE COSTOS DE SUPERVISION DEL ACUEDUCTO METROPLOLITANO NI DESINFECCION)	GLOBAL		$ 2.785.012,20		1,00	$ 2.785.012,20	1,00	$ 2.785.012,20	1,00	$ 2.785.012,20	0,00	$ 0,00

CONSORCIO JC

ANEXO No 1 AL ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL DE OBRA DEL CONTRATO No. 669 DE 2016

CONTRATO DE OBRA No. 669 DE 2016 DENOMINADO MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VÍAL URBANA ZONA III SECTO ORIENTE DEL MUNICIPIO GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DENTRO DEL PROYECTO: CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN - SANTANDER.

SOMOS TURNO SOCIAL

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE GIRÓN. N.I.T. 890.204.802 - 6.	PLAZO INICIAL	12 MESES
CONTRATISTA: CONSORCIO VÍAS GIRÓN N.I.T. 901.018.618 - 9. R.L. PEDRO MAURICIO BELTRÁN DULCEY C.C. 91.158.371 DE FLORIDABLANCA	FECHA DE INICIO	11-nov-16
INTERVENTORÍA: CONSORCIO JC N.I.T. 901.011.854 - 9. R.L. JUAN AMADO LIZARAZO. C.C. 91.206.554 DE BUCARAMANGA.	FECHA TERMINACION	10-nov-17
VALOR DEL CONTRATO: $ 3.484.227.074	PLAZO ADICIONAL	DOS (2) MESES
ADICIONAL: $1.741.778.071,00	FECHA	12-abr-18
VALOR FINAL CONTRATO: $5.226.005.145,00	PLAZO FINAL	14 MESES

En Girón (santander), a los DOCE (12) días del mes de Abril del año 2018, se reunieron Pedro Mauricio Beltran D. Representante Legal de CONSORCIO VIAS GIRÓN, Fernando A. Chacón Representante Legal del CONSORCIO JC y la IING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V, Secretaria de Infraestructura supervisora de la ALCALDIA DE GIRÓN, para dejar constancia por medio de la presente acta del recibo parcial de las siguiente actividades según las condiciones que se detallan a continuación:

ÍTEM	ESP. TÉCNICA	ACTIVIDAD	UNIDAD	CANT. CONTRATADA	VR. UNT ($)	COSTO DE LINEA BASE	CONDICIONES ACTUALIZADAS ACTA DE MAYORES Y MENORES FINAL		ACTA FINAL		ACUMULADO		SALDO	
							CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
11,79		SUMINISTRO E INSALACION DE CAJAS PREFABRICADAS PARA VALVULAS (INCLUYE TAPA VALVULA)	UND		$ 134.003,22		20,00	$ 2.680.064,40	20,00	$ 2.680.064,40	20,00	$ 2.680.064,40	0,00	$ 0,00
11,80		LIMPIEZA, LAVADO E HIDROFUGO ADOQUIN SEPARADOR	M2		$ 15.587,51		1.116,03	$ 17.396.128,79	1116,03	$ 17.396.128,79	1116,03	$ 17.396.128,79	0,00	$ 0,00
11,81		ESTRUCTURA DE DISIPACION 0,8 x 0,8	ML		$ 258.245,40		5,00	$ 1.291.227,00	5,00	$ 1.291.227,00	5,00	$ 1.291.227,00	0,00	$ 0,00
11,82		JARDIN RIO DE ORO I SECTOR BALCON DEL PORTAL Y SECTOR VILLA SANDRA	M2		$ 21.978,94		208,54	$ 4.583.488,15	208,54	$ 4.583.488,15	208,54	$ 4.583.488,15	0,00	$ 0,00
11,83		BORDILLO DE JARDINERA DE 0,10 X 0,30	ML		$ 25.226,82		93,16	$ 2.350.130,55	93,16	$ 2.350.130,55	93,16	$ 2.350.130,55	0,00	$ 0,00
		SUB TOTAL COSTO DIRECTO				$ 2.491.892.938,09		$ 3.782.095.471,89		$ 565.374.964,63		$ 3.782.095.471,89		$ 0,00
	A.I.U (35%)	Administración	29%			$ 722.648.952,05		$ 1.096.807.686,85		$ 163.958.739,74		$ 1.096.807.686,85		$ 0,00
		Imprevistos	1%			$ 24.918.929,38		$ 37.820.954,72		$ 5.653.749,65		$ 37.820.954,72		$ 0,00
		Utilidad	5%			$ 124.594.646,90		$ 189.104.773,59		$ 28.268.748,23		$ 189.104.773,59		$ 0,00
		COSTO TOTAL				$ 3.364.055.466,42		$ 5.105.828.887,05		$ 763.256.202,25		$ 5.105.828.887,05		$ 0,00
		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL				$ 25.000.000,00		$ 25.000.000,00		$ 2.000.000,00		$ 25.000.000,00		$ 0,00
		PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO				$ 57.939.076,00		$ 57.939.076,00		$ 6.000.000,00		$ 57.939.076,00		$ 0,00
		AJUSTES A DISEÑOS				$ 37.232.532,00		$ 37.232.532,00		$ 2.000.000,00		$ 37.232.532,00		$ 0,00
		TOTAL PROYECTO				$ 3.484.227.074,00		$ 5.226.000.495,05		$ 773.256.202,25		$ 5.226.000.495,05		$ 0,00
												AJUSTE POR DECIMALES		-$ 102,36
												VALOR FINAL ACUMULADO		$ 5.226.000.392,69
												SALDO A FAVOR DEL MUNICIPIO		$ 4.752,31

ING. PEDRO MAURICIO BELTRAN D.
CONSORCIO VIAS GIRON
REPRESENTANTE LEGAL

ING.FERNANDO A. CHACON
CONSORCIO JC
REPRESENTANTE LEGAL

ING. MARIA DEL ROSARIO TORRES V.
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
SUPERVISORA

ING. JOHANNA PAOLA SANTOS REY
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
APOYO DE SUPERVISION

ANEXO No. 2 AL ACTA DE RECIBO FINAL DEL CONTRATO DE OBRA NO. 669 DE 2016.

LOS SUSCRITOS MEDIANTE EL PRESENTE DOCUMENTO DEJAN CONSTANCIA DE LA TERMINACIÓN DEL CONTRATO EN MENCIÓN EL [12] DEL MES DE [ABRIL] DEL AÑO [2018] EN EL SIGUIENTE ESTADO:

ÍTEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD SEGÚN BALANCE FINAL	% EJECUCIÓN	OBSERVACIONES	R	I
I.		**PRELIMINARES**						
1.1		Cerramiento con tela de polipropileno verde H=2m	ML	1467,03	100%			
1.2		Demolición y Remoción de Pavimento Rígido, incluye retiro e=0.20m	M2	1115,33	100%			
1.3		Demolición y Remoción de Pavimento Flexible, incluye retiro e=0.12m	M2	3238,77	100%			
1.4		Demolición y Remoción de andenes en concreto, incluye retiro e=0.12m	M2	4968,45	100%			
1.5		Demolición y Remoción de Sardineles y Bordillos	ML	2780,27	100%			
II.		**MOVIMIENTO DE TIERRAS**		-	0%			
2.1		Excavación en material común y/o conglomerado a máquina de la explanción y canales.	M3	5696,20	100%			
2.2		Excavación en roca de la explanación y canales	M3	-	0%			
2.3		Mejoramiento de la subrasante con adición de Materiales	M3	151,93	100%			
III.		**AFIRMADOS, BASES Y SUSBASES**		-	0%			
3.1		Fresado Pavimento asfáltico E=5 a E=12cm	M2	3106,73	100%			
3.2		Conformación calzada existente	M2	9795,08	100%			
3.3		Subbase Granular	M3	899,46	100%			
3.4		Base Granular	M3	2590,76	100%			
IV.		**PAVIMENTO ASFÁLTICO**		-	0%			
4.1		Riego de imprimación con emulsión asfáltica	M2	16035,82	100%			
4.2		Mezcla densa en caliente tipo MCD-10.	M3	380,31	100%			
4.3		Mezcla densa en caliente tipo MCD-19.	M3	628,21	100%			
V.		**PAVIMENTOS EN CONCRETO**		-	0%			
5.1		Pavimento en concreto hidráulico MR-41	M3	600,39	100%			
VI.		**ESTRUCTURAS**		-	0%			
6.1		Excavación varias en material común en seco.	M3	-	0%			
6.2		Rellenos compactados con material seleccionado	M3	151,18	100%			
6.3		Acero de refuerzo Fy = 420 Mpa	KG	141,81	100%			
6.4		Bordillo o Sardinel en concreto 3000 PSI 0.20 x 0.40 x 1.0 m	ML	1162,24	100%			
6.5		Sardinel Prefabricado h=0.50 UC - S10	ML	2573,25	100%			
6.6		Andenes y separadores en concreto 3000 PSI espesor 8cm	M2	1574,09	100%			
6.7		Anden Espacio público tipo loseta de 40 x 40, lisa, guía táctil, toperol y visual, según norma.	M2	1792,60	100%			
VII.		**ALCNTARILLAS**		-	0%			
7.1		EXCAVACIÓN Y RELLENOS		-	0%			
7.1.1		Excavación en zanja con entibados de 0 a 2.5m de profundidad.	M3	714,07	100%			
7.1.2		Conformación y compactación de rellenos comunes en zanja	M3	7,99	100%			
7.1.3		Suministro, conformación y compactación de rellenos seleccionados en zanja.	M3	336,98	100%			
7.1.4		Suministro, conformación y compactación de relleno granular para cimentación de tubería.	M3	251,45	100%			
7.2		TUBERÍA		-	0%			
7.2.1		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=200mm	ML	11,07	100%			
7.2.2		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=250mm	ML	-	0%			
7.2.3		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=315mm	ML	16,00	100%			
7.2.4		Suministro e Instalación tubería PVC Estructural de D=400mm	ML	3,30	100%			
7.3		ESTRUCTURAS		-	0%			
7.3.1		CONCRETOS		-	0%			
7.3.1.1		Suministro y colocación deconcreto de 3000 PSI para tapas y pozos de Inspección, incluye	M3	13,12	100%			
7.3.2		ACERO DE REFUERZO		-	0%			
7.3.2.1		Acero de refuerzo Fy = 420 Mpa	KG	446,40	100%			
7.3.2.2		Acero de refuerzo A 37	KG	-	0%			
7.3.3		ESTRUCTURAS DE LADRILLO		-	0%			
7.3.3.1		Mamposteria de ladrillo para pozos de inspección.	M2	202,50	100%			
7.3.4		SIFONES DE CAIDA - CONEXIONES DOMICILIARIAS		-	0%			
7.3.4.1		Rehabilitación Domiciliaria - Sifones de caída de diámetro 6 plg, longitud menor o igual a 6m.	UND	21,00	100%			
7.4		**VARIOS**		-	0%			
7.4.1		REMODELACIÓN DE POZOS, SUMIDEROS Y OTRAS ESTRUCTURAS EXISTENTES		-	0%			
7.4.1.1		Remodelación de pozos hp≤2.00m	UND	1,00	100%			
7.4.2		ACCESORIOS DE HIERRO FUNDIDO		-	0%			
7.4.2.1		Aros y contra - aros para tapas de pozos	UND	51,00	100%			
VIII.		**REDES DE DISTRIBUCIÓN**		-	0%			
8.1		Sum.inst. Tubería PVC 3" RDE 21 U.M (Incluye accesorios).	ML	-	0%			
IX		**SEÑALIZACIÓN**		-	0%			
9.1		Línea de demarcación con pintura en frío.	ML	3296,00	100%			
9.2		Señal vertical de tránsito tipo 1 con lámina retrorreflectiva tipo III (75 x 75) CM.	UND	33,00	100%			
9,3		Marca vial con pintura en frío.	M2	639,98	100%			
9,4		Reductores de velocidad plástico de alta resistencia.	ML	54,00	100%			
X.		**OTROS**		-	0%			
10.1		Retiro, transporte y disposición final de material sobrante, hasta botadero autorizado.	M3	8147,57	100%			
XI.		**NO PREVISTOS**		-	0%			
11,1		concreto hidráulico de 3000 psi para peatonales + malla electrosoldada	m2	1035,01	100%			
11,2		pompeyanos en concreto de 3000 psi + malla electrosoldada	m2	106,73	100%			
11,3		carcamos, incluye rejilla en hierro fundido	ML	11,01	100%			
11,4		Reubicación acometida hidráulica pvc 1/2"	UND	93,00	100%			
11,5		Reubicación conexiones eléctricas	UND	2,00	100%			
11,6		Reubicación conexiones de gas	UND	21,00	100%			
11,7		nivelacion cajas de registro	UND	137,00	100%			
11,8		Construcción cajas de inspección 80 X 80	UND	3,00	100%			
11,9		reparacion guarda escoba fachada de vivienda	ML	165,85	100%			
11,10		ANDEN PUENTE LOS CANEYES (INCLUYE ESTRUCTURA METALICA DE SOPORTE)	ML	54,00	100%			
11,11		POMPEYANO ACCESO ESTACION DE SERVICIO DE 3,20 ANCHO Y e=0,25, CONCRETO	m2	295,10	100%			
11,12		BORDILLO DE CONFINAMIENTO DE 0,2 X 0,2	ML	857,80	100%			
11,13		SUMIDERO 200	UND	4,00	100%			
11,14		SUMIDERO 300	UND	3,00	100%			
11,15		CONSTRUCCION DE CAJAS DE SERVICIOS PUBLICOS EN CONCRETO REFORZADO DE	UND	1,00	100%			
11,16		DEMOLICION DE CAJA DE SERVICIOS PUBLICOS (INCLUYE RETIRO)	M2	2,85	100%			
11,17		EXCAVACION MANUAL PARA DESTAPE DE REDES DE TELEFONO Y GAS	ML	248,40	100%			
11,18		TRASLADO REDES DE TUBERIA DE GAS	GLOBAL	1,00	100%			
11,19		TRASLADO REDES DE TUBERIA DE TELEFONO	ML	241,00	100%			
11,20		SIEMBRA DE ARBOL PENITENTE DE ALTURA ENTRE 1.5 A 2.0 M	UND	23,00	100%			
11,21		SIEMBRA DE PALMA BOTELLA DE ALTURA 4.0 M	UND	10,00	100%			
11,22		CONTENEDOR DE RAIZ 0,8 X 0,8 X 0,8 e=0,1 (INCLUYE EXCAVACION)	UND	24,00	100%			
11,23		SIEMBRA DE ARBOLES ESPECIES PARA COMPENSACION SEPARADOR H=2M A 2.5M	UND	24,00	100%			
11,24		TALA DE ARBOLES (INCLUYE RETIRO) H>=4 M	UND	12,00	100%			
11,25		PODA DE ARBOLES (INCLUYE RETIRO) H>=4 M	UND	27,00	100%			
11,26		TRASLADO DE ARBOLES	UND	6,00	100%			
11,27		REUBICACION TEMPLETE DE ALTA TENSION	GLOBAL	1,00	100%			
11,28		SUMINISTRO E INSTALACION GRAMOQUIN (INCLUYE MATERIAL VEGETAL)	M2	907,04	100%			
11,29		Separador espacio publico tipo adoquin arcilla de 0,2X0,10x0,06 m, según norma	m2	1116,03	100%			
11,30		DESMONTE DE BARANDAS EXISTENTES	ML	52,00	100%			
11,31		PLATINAS NIVELACION PERFILES AMPLIACION ANDEN PUENTE LOS CANEYES	UND	24,00	100%			
11,32		BARANDA DE ACCESO PUENTE	ML	5,50	100%			
11,33		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,34		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,35		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,36		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,37		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,38		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			

ÍTEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD SEGÚN BALANCE FINAL	% EJECUCIÓN	OBSERVACIONES	R	I
11,39		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,40		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,41		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	22,00	100%			
11,42		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,43		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,44		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,45		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,46		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,47		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,48		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,49		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,50		CONSTRUCCION DE CAJA SE SERVICIOS PUBLICOS EN MAMPOSTERIA Y TAPA EN	UND	1,00	100%			
11,51		MOVIMIENTO DE MATERIAL VEGETAL	ML	131,31	100%			
11,52		VENTANA SUMIDERO EN CONCRETO	UND	10,00	100%			
11,53		RAMPAS DE ACCESO	M2	88,44	100%			
11,54		MEJORAMIENTO JARDIN ESTACION DE SERVICIO ESSO CANEYES	M2	140,00	100%			
11,55		ALCORQUE	ML	311,05	100%			
11,56		ATRAQUE BORDILLOS	ML	2230,06	100%			
11,57		TUBERIA PRESION 6"	ML	500,00	100%			
11,58		TUBERIA PRESION DE 4"	ML	669,00	100%			
11,59		DOMICILIARIA ACUEDUCTO	UND	112,00	100%			
11,60		CUNETA EN CONCRETO	ML	350,00	100%			
11,61		CORTE DE 5MM ANCHO X 3.3 A 5 CMS DE PROFUNDIDAD	ML	342,00	100%			
11,62		CANASTILLA PARA VIA EN CONCRETO	KG	6024,42	100%			
11,63		TACHAS REFLECTIVAS	UND	822,00	100%			
11,64		HITOS	UND	31,00	100%			
11,65		TACHONES	UND	97,00	100%			
11,66		ESTOPEROLES	UND	449,00	100%			
11,67		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE 6"	UND	2,00	100%			
11,68		SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS DE 4"	UND	16,00	100%			
11,69		SUMINISTRO E INSTALACION HIDRANTE DE 4"	UND	1,00	100%			
11,70		SUMINISTRO E INSALACION DE CODOS DE 4 X 4	UND	9,00	100%			
11,71		SUMINISTRO E INSALACION DE TEE DE 6 X 4	UND	1,00	100%			
11,72		SUMINISTRO E INSALACION DE TEE DE 4 X 4	UND	12,00	100%			
11,73		SUMINISTRO E INSALACION DE UNION DE 6"	UND	2,00	100%			
11,74		SUMINISTRO E INSALACION DE TAPON DE 6"	UND	1,00	100%			
11,75		SUMINISTRO E INSALACION DE TAPON DE 4"	UND	2,00	100%			
11,76		CERCHA METALICA	ML	5,50	100%			
11,77		ESCALERA ACCESO PEATONAL	M2	2,00	100%			
11,78		PRUEBAS HIDRAULICAS(NO INCLUYE COSTOS DE SUPERVISION DEL ACUEDUCTO	GLOBAL	1,00	100%			
11,79		SUMINISTRO E INSALACION DE CAJAS PREFABRICADAS PARA VALVULAS (INCLUYE	UND	20,00	100%			
11,80		LIMPIEZA, LAVADO E HIDROFUGO ADOQUIN SEPARADOR	M2	1116,03	100%			
11,81		ESTRUCTURA DE DISIPACION 0,8 x 0,8	ML	5,00	100%			
11,82		JARDIN RIO DE ORO I SECTOR BALCON DEL PORTAL Y SECTOR VILLA SANDRA	M2	208,54	100%			
11,83		BORDILLO DE JARDINERA DE 0,10 X 0,30	ML	93,16	100%			

PREVIA REVISIÓN DE LOS PRODUCTOS, BIENES O ACTIVIDADES SE CONSTATÓ QUE EL CONTRATISTA **CUMPLIO** CON EL OBJETO CONTRATADO EN EL PLAZO ESTABLECIDO

LA TERMINACIÓN DE LOS TRABAJOS NO RELEVA AL CONTRATISTA DE SUS RESPONSABILIDADES Y OBLIGACIONES A QUE HACE REFERENCIA EL CONTRATO Y A LAS ESTABLECIDAS EN LAS NORMAS LEGALES VIGENTES. ASI MISMO, EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A ACTUALIZAR LAS GARANTÍAS DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO.

NOTA: DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 70 DEL CÓDIGO CIVIL SUBROGADO POR EL CÓDIGO DE RÉGIMEN POLÍTICO Y MUNICIPAL ART 62, LOS MESES Y AÑOS SE COMPUTAN SEGÚN EL CALENDARIO, PERO SI EL ULTIMO DÍA FUERA FERIADO O DE VACANTE SE EXTENDERÍA EL PLAZO HASTA EL PRIMER DÍA HÁBIL DEBIDO A QUE LA FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO ES EL 01 DE ENERO DE 2018, SIENDO ESTA FECHA FERIADO, SE PROCEDE A REALIZAR LA PRESENTE ACTA EL PRIMER DÍA HÁBIL.

FIRMA
PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO VIAS GIRON 2016
CONTRATISTA

FIRMA
FERNANDO ALBERTO CHACON GELVEZ
REPRESENTANTE LEGAL CONSORCIO JC
INTERVENTORÍA

FIRMA
JOHANNA PAOLA SANTOS REY
APOYO DE SUPERVISIÓN

FIRMA
MARIA DEL ROSARIO TORRES VARGAS
SUPERVISORA

CONSORCIO VIAS GIRON

FORMATO – CONSORCIO

Bucaramanga, Septiembre 05 del 2016

Doctora
LUZ MIREYA MACHUCA RANGEL
Jefe Unidad de Contratación
Municipio de Girón
Carrera 25 N° 30 32 Parque Principal
Girón

Referencia: **PROCESO NUMERO SI-LP-16-31**

Objeto: **MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA ZONA III SECTOR ORIENTE DEL MUNICIPIO DE GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DEL PROYECTO: "CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL, Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON – SANTANDER**

Entre los suscritos a saber **PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY**, mayor de edad, residente en la ciudad de Bucaramanga, identificado con cédula de ciudadanía No 91.158.371 expedida en Floridablanca, quien obra en nombre y representación legal de **CONSTRUMARCA LTDA**, legalmente constituida, con domicilio principal en carrera 11 No 33 # 36 de la ciudad de Bucaramanga, con NIT No. 830509427-9 debidamente facultado por los estatutos sociales o Junta de socios, y **FREDDY ALFONSO RODRIGUEZ CASTELLANOS**, mayor de edad, residente ciudad, de Bucaramanga, identificado con cédula de ciudadanía No. 91.297.174, expedida en Bucaramanga quien obra en nombre y representación legal de **CONSTRUCCIONES, CONSULTORIAS E INTERVENTORIAS DE OBRAS CIVILES LTDA**, legalmente constituida, con domicilio principal en carrera 34 No 37-07 de la ciudad de Bucaramanga, con NIT No. 804000152-8, debidamente facultado por los estatutos sociales o Junta de socios y **EFRAIN SILVA** , mayor de edad, residente ciudad, de Valledupar, identificado con cédula de ciudadanía No. 13.721.368 expedida en Bucaramanga quien obra en nombre y representación legal de **CONSTRUMARC LTDA**, legalmente constituida, con domicilio principal en sector 1 manzana 6 local 12 mercado de la costa el cerrito, ciudad de Valledupar, con NIT No. 900190374-8, debidamente facultado por los estatutos sociales o Junta de socios, manifestamos que mediante el presente documento hemos acordado integrar CONSORCIO cuya integración, conformación y reglamentación se regirá por las siguientes cláusulas:

PRIMERA: OBJETO El objeto del presente documento es la integración de CONSORCIO entre **CONSTRUMARCA LTDA y CONSTRUCCIONES, CONSULTORIAS E INTERVENTORIAS DE OBRAS CIVILES LTDA y CONSTRUMARC LTDA**, con el propósito de **complementar o reunir** los requisitos de participación, habilitantes y de evaluación exigidos, de las partes que constituyen el presente CONSORCIO, para la preparación y presentación de la propuesta, adjudicación, celebración y ejecución del contrato, abierta por el MUNICIPIO DE GIRON, cuyo objeto es **MANTENIMIENTO, MEJORAMIENTO Y REHABILITACION DE LA MALLA VIAL URBANA ZONA III SECTOR ORIENTE DEL MUNICIPIO DE GIRON - SANTANDER, ENMARCADO DENTRO DEL PROYECTO: "CONSTRUCCION, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA**

CONSORCIO VIAS GIRON

MALLA VIAL, Y EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL CON SUS OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL MUNICIPIO DE GIRON – SANTANDER

SEGUNDA – RESPONSABILIDAD: Nuestra responsabilidad será solidaria, mancomunada e ilimitada en todas y cada una de las obligaciones derivadas de la propuesta y el contrato. En consecuencia las actuaciones hechos y omisiones que se presenten en desarrollo de la propuesta y del contrato, afectaran a todos los miembros que lo conforman.

TERCERA - DENOMINACIÓN: El presente CONSORCIO se denominará **CONSORCIO VIAS GIRON.**

CUARTA-DOMICILIO: El domicilio del CONSORCIO será: carrera 11 # 33-36 Ciudad: Bucaramanga, teléfono: 6422211, E-mail: gerencia.adm@construmarcaltda.com

QUINTA - REPRESENTANTE CONSORCIO: Se designa como Representante del presente CONSORCIO a la Señor **PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY,** identificado con cédula de ciudadanía No 91.158.371 expedida en Floridablanca , cargo este que se entiende aceptado con la firma del presente documento y quien está autorizado para contratar, comprometer, negociar y representar al CONSORCIO,

SEXTA - DURACIÓN.- La duración del presente CONSORCIO en caso de salir favorecido con la adjudicación será igual al tiempo comprendido entre el momento del acuerdo de modalidad de selección como exigencia de actuación legal en la etapa precontractual, la contractual y la liquidación del contrato y un (1) años más. En todo caso el CONSORCIO durará todo el término necesario para atender las garantías prestadas.

SÉPTIMA - PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN. Los miembros del CONSORCIO tienen la siguiente participación: **CONSTRUMARCA LTDA 40%, CONSTRUCCIONES, CONSULTORIAS E INTERVENTORIAS DE OBRAS CIVILES LTDA 32% y CONSTRUMARC LTDA, 28%.**

OCTAVA - CESIÓN.- Debe tenerse en cuenta que no podrá haber cesión de la participación de los integrantes de la modalidad de asociación entre ellos. Cuando se trate de cesión a un tercero se requerirá aprobación escrita de MUNICIPIO DE GIRON. En caso de aceptarse la cesión por parte del MUNICIPIO DE GIRON, el cesionario deberá tener las mismas o mejores calidades que el cedente. El documento podrá contener las demás CLÁUSULAS OPCIONALES, que los asociados consideren pertinentes, siempre y cuando no contravengan lo dispuesto en la ley 80/93 o incluyan limitaciones o exclusiones de los integrantes frente al MUNICIPIO DE GÍRON, Aspectos Financieros, Arbitramento, Reglas básicas que regulen las relaciones entre los integrantes del CONSORCIO, entre otros aspectos.

En constancia de lo anterior, se firma por quienes intervinieron en el presente documento a los 05, días del mes Septiembre, del año 2016.

ACEPTO:

FIRMA_____

Representante legal del Consorcio: **PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY**
C.C número: 91.158.371 expedida en Floridablanca
Dirección: carrera 11 # 33-36
Ciudad: Bucaramanga
Teléfono: 6422211
Celular: 3175009316
E-mail: gerencia.adm@construmarcaltda.com

CONSORCIO VIAS GIRON

INTEGRANTES DEL CONSORCIO:

Firma Integrante 1 del consorcio: _____

Nombre Integrante 1: CONSTRUMARCA LTDA
NIT: 830.509.427-9
Representante legal: **PEDRO MAURICIO BELTRAN DULCEY**
C.C número: 91.158.371 de Floridablanca
Dirección: carrera 11 # 33-36
Ciudad: Bucaramanga
Teléfono: 6422211
Celular: 3175009316
E-mail: gerencia.adm@construmarcaltda.com

Firma Integrante 2 del consorcio: _____

Nombre Integrante 2: CONSTRUCCIONES, CONSULTORIAS E INTERVENTORIAS DE OBRAS CIVILES LTDA
Nit: 804000152-8
Representante legal: **FREDDY ALFONSO RODRIGUEZ CASTELLANOS**
C.C número: 91.297.174, expedida en Bucaramanga
Dirección: carrera 34 No 37-07
Ciudad: Bucaramanga
Teléfono: 6340254
Celular: 3212324967
E-mail: coinobras@hotmail.com

Firma Integrante 3 del consorcio: _____

Nombre Integrante 3: CONSTRUMARC LTDA,
Nit: 900190374-8
Representante legal: **EFRAIN SILVA**
C.C número: 13.721.368 expedida en Bucaramanga
Dirección: CRA 4G # 19E-35 BRR SICARARE
Ciudad: Valledupar
Teléfono: 5858081
Celular: 3168330682
E-mail: construmarc1@hotmail.com

ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL

CONTRATO DE OBRA – LP 003 2017

OBJETO: "CONSTRUCCION PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE PAILITAS DEPARTAMENTO DEL CESAR."

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE PAILITAS -CESAR.

CONTRATISTA: CONSTRUMARC LTDA.

VALOR: MIL DOSCIENTOS VEINTISIETE MILLONES DE PESOS MCTE **($1.227.000.000,00)**

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD: N° **585 de 5 de Septiembre de 2017.**

R.P: N° **790** del **28 de Noviembre de 2017.**

PLAZO DE EJECUCION: CUATRO (4) MESES

FECHA DE INCIACION: DOCE (12) DE FEBRERO DE 2018

FECHA DE SUSPENSION: Veintitrés (23) de mayo de 2018.

FECHA DE REINICIO: doce (12) de Junio de 2018.

FECHA DE TERMINACION INICIAL: DOCE (12) DE JUNIO DE 2018.

FECHA DE TERMINACION REAL: DOS (2) de Julio de 3018.

En Pailitas - Cesar a los tres (03) días del mes de Julio del 2018 se reunieron: El Señor **LUIS SAID CASTRO CUETO** en calidad de Alcalde Municipal, **LUZ MERY BAYONA,** Secretario de Planeación (E), en calidad de Supervisora del contrato, el señor **EFRAIN SILVA,** en calidad de representante legal de CONSTRUMARC LTDA Contratista, y el señor **SAUL PALOMINO BLANCO**, representante legal de 3CONS S.A.S En calidad de interventor con el fin de dar recibido final al contrato de Obra – **LP No. 003 2017** cuyo objeto es **"CONSTRUCCION PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE PAILITAS DEPARTAMENTO DEL CESAR.**". Teniendo en cuenta que el contratista cumplió con el objeto, obligaciones y compromisos establecidos en el contrato y fue recibido a satisfacción.

1. CANTIDADES EJECUTADAS

CANTIDADES EJECUTADAS

CONDICIONES DE LAS OBRAS INICIALMENTE CONTRATADAS						CANTIDADES SEGÚN MODIFICATORIA 001		CONDICIONES FINALES	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT. CONTRACT	COSTO UNITARIO	COSTO TOTAL CONTRACTUAL	CANT.	VALOR PARCIAL	CANT.	VALOR TOTAL
1	PRELIMINARES								
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	M²	6270	927,00	$ 5.812.290,00	6798,78	$ 6.302.469	6798,78	$6.302.469,06

1.2	DEMOLICION, NIVELACION Y RECONSTRUCCION DE CORONA DE POZO DE INSPECCION	UND	9,00	466.733,00	$ 4.200.597,00	8	$ 3.733.864	8	$3.733.864,00
1.3	DEMOLICION DE CUNETA EXISTENTE	ML	51,00	12.021,00	$ 613.071,00	73,00	$ 877.533	73	$877.533,00
			SUB TOTAL		**$ 10.625.958,00**		**$ 10.913.866**	0	**$10.913.866,06**
2	**EXCAVACION Y CONFORMACION DE TERRENO**							0	$0,00
2.1	EXCAVACION A MAQUINA SIN RETIRO DE SOBRANTES	M^3	1.773,00	11.455,00	$ 20.309.715,00	2051,15	$ 23.495.935	2051,151	$23.495.934,71
2.2	RETIRO DE SOBRANTES	M^3	2.304,90	20.520,00	$ 47.296.548,00	3205,74	$ 65.781.862	3205,74	$65.781.862,43
2.3	CONFORMACION Y NIVELACION DE TERRENO CON MAQUINA CALZADA EXISTENTE	M^2	4.759,00	984,00	$ 4.682.856,00	4328,45	$ 4.259.195	4328,45	$4.259.194,80
2.4	RELLENO SELECCIONADO, INCL. SUMINISTRO Y COMPACTACION	M^3	476,00	94.158,00	$ 44.819.208,00	660,99	$ 62.237.496	660,99	$62.237.496,42
2.5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SUBBASE GRANULAR TIPO INVÍAS	M^3	714,00	93.052,00	$ 66.439.128,00	638,27	$ 59.392.091	638,27	$59.392.090,67
2.6	NIVELACION DE TERRENO PARA ANDENES INCL. CORTE MANUAL	M^3	227,00	23.168,00	$ 5.259.136,00	15,34	$ 355.397	15,34	$355.397,12
			SUB TOTAL		**$ 188.806.591,00**		**$ 215.521.976**	0	**$215.521.976,15**
3	**CALZADA**							0	$0,00
3,1	CONCRETO 4000 PSI PARA CALZADA	M^2	4.759,00	115.635,00	$ 550.306.965,00	3936,31	$ 455.175.149	3936,31	$455.175.149,03
3,2	BORDILLO DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 21 MPa SECCIÓN 0.15x0.15 m	ML	1.511,00	37.060,00	$ 55.997.660,00	1253,55	$ 46.456.563	1253,55	$46.456.563,00
3,3	CONCRETO CLASE D (3000 PSI) PARA ANDENES EXP. 0,07 MTS	M^2	1.511,00	36.663,00	$ 55.397.793,00	59	$ 2.163.117	59	$2.163.117,00
3.4	PASADORES DE ACERO LISO 3/4" A 1"	KG	5.928,00	7.926,00	$ 46.985.328,00	4083,94	$ 32.369.308	4083,94	$32.369.308,44
3.5	BARRAS DE UNIÓN CORRUGADO 1/2"	KG	1.302,00	4.751,00	$ 6.185.802,00	455,6	$ 2.164.556	455,6	$2.164.555,60
3.6	JUNTA DE DILATACION SELLO DE POLIURETANO ELASTOMERICO DE ALTO DESEMPEÑO Y CORDON DE ESPUMA PARA FONDO DE JUNTA Ø10MM-INCL. CORTE	ML	2.343,00	10.886,00	$ 25.505.898,00	1887,75	$ 20.550.047	1887,75	$20.550.046,50

			SUB TOTAL		$ 740.379.446,00		$ 558.878.740	0	$558.878.739,57
4	OBRAS DE DRENAJE							0	$0,00
4.1	EXCAVACION MANUAL	M³	1,15	28.415,00	$ 32.677,25	877,11	$ 24.922.978	877,11	$24.922.977,71
4.2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO DE 4000 PSI PARA SUMIDEROS-ACELERADO A 7 DIAS	M³	1,52	996.725,00	$ 1.515.022,00	20,03	$ 19.965.697	20,0313	$19.965.697,49
4.3	ACERO DE REFUERZO PDR DE 60.000 PSI	KG	176,00	5.864,00	$ 1.032.064,00	2796,53	$ 16.398.852	2796,53	$16.398.851,92
4.4	REJILLA de 1,50 M X 0,90 M EN VARILLA CORRUGADA DE 1"	UND	1,00	1.454.395,60	$ 1.454.395,60	1	$ 1.454.396	1	$1.454.395,60
			SUB TOTAL		$ 4.034.158,85		$ 62.741.923	0	$62.741.922,72
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS							0	
5.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO CON EQUIPO DE TOPOGRAFIA	ML		1.440,00		392,15	$ 564.696	392,15	$564.696,00
5.2	RETIRO DE TUBERIA EXISTENTEN DE 0 A 12"	ML		4.658,00		836,65	$ 3.897.116	836,65	$3.897.115,70
5.3	ENCAMADO EN ARENA PARA TUBERÍA ALCANTARILLADO	M³		57.183,00		31,40	$ 1.795.460	31,3985	$1.795.460,43
5.4	RELLENO Y COMPACTACION MANUAL EN MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION	M³		16.205,00		439,46	$ 7.121.449	439,46	$7.121.449,30
5.5	CORTE DE PAVIMENTO	ML		13.835,00		23	$ 318.205	23	$318.205,00
5.6	DEMOLICION DE PAVIMENTO e 15-20 CM	M²		16.500,00		23	$ 379.500	23	$379.500,00
5.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO DE 6 PULG	ML		45.903,00		388,10	$ 17.814.954	388,1	$17.814.954,30
5.8	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO DE 8 PULG	ML		56.371,00		392,15	$ 22.105.888	392,15	$22.105.887,65
5.9	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA PARA ALCANTARILLADO DE 10 PULG	ML		94.512,00		56,40	$ 5.330.477	56,4	$5.330.476,80
5.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE SILLA Y PARA ALCANTARILLADO DE 8*6 PULG	UN		121.822,00		57,00	$ 6.943.854	57	$6.943.854,00

5.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE SILLA Y PARA ALCANTARILLADO DE 10*6 PULG	UN		133.657,00		8,00	$ 1.069.256	8	$1.069.256,00
5.12	CONSTRUCCION DE POZOS DE INSPECCION DE DIAMETRO INTERNO 1,20 m , ESPESOR DE e=0.15m EN CONCRETO DE 3000 PSI Y TAPA EN CONCRETO.	UN		1.072.667,00		1	$ 1.072.667	1	$1.072.667,00
5.13	CAJA DE INSPECCIÓN DE 60x60x60CM, EN CONCRETO DE f'c=3.000PSI, INCLUYE TAPE Y TAPA, CAÑUELAS, E INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	UN		225.663,00		65,00	$ 14.668.095	65	$14.668.095,00
5.14	CORTE DE ARBOL PORTE BAJO SACADO DE RAIZ, HASTA .20 MT DE DIAMETRO, INCL. RETIRO AL BOTADERO OFICIAL, RELLENO DE HUECO Y PERMISO DE CORPOCESAR	UN		258.062,00		6	$ 1.548.372	6	$1.548.372,00
5.15	PODA DE ARBOLES DE (INCLUYE PODA, Y RETIRO SOBRANTES - MAYOR DE 3.00 MT Y DIAMETRO DE .30 M A 1,0 M	UN		133.945,00		14	$ 1.875.230	14	$1.875.230,00
5.16	REPOSICION DE TUBERIA DE PRESION DE 1/2"; (INCL. EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SUMINISTRO DE NUEVA TUBERIA, INSTALACION, TAPE Y COMPACTACION)"	ML		16.156,00		208,6	$ 3.369.959	208,5886673	$3.369.958,51
5.17	DEMOLICIÓN DE ANDENES MENORES DE 50CM	ML		3.973,00		32	$ 127.136	32	$127.136,00
5.18	REPARACION ACOMETIDA SANITARIA PVC 4- 110 MM -(INCL.EXCAVACION, SUMINISTRO, INSTALACION, TAPE Y COMPACTACION)	ML		32.090,00		15	$ 481.350	15	$481.350,00
5.19	REPARACION DE TUBERIA DE PVC 6- 110 MM - (INCL. EXCAVACION, SUMINISTRO, INSTALACION, Y TAPE Y COMPACTACION)	ML		53.784,00		23	$ 1.237.032	23	$1.237.032,00
5.20	REPARACION DE TUBERIA DE PRESION DE 3"; (INCL. EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SUMINISTRO DE NUEVA TUBERIA, INSTALACION, TAPE Y COMPACTACION)"	ML		48.311,00		20,00	$ 966.220	20	$966.220,00
5.21	MURO DE CONTENCION EN CONCRETO PARA SOPORTE DE RELLENOS EN VIAS PEATONALES VAN DESDE .80 MTS EN ADELANTE, INCLUYEN 4 VARILLAS DE 3/8 CADA ,25MTS EN SENTIDO VERTICAL Y 4 DE 3/8" CADA ,25MTS. EN SENTIDO LONGITUDINAL	M^3		533.721,00		5,81	$ 3.102.734	5,8134	$3.102.733,66

		SUB TOTAL	$ -		$ 95.789.649		$95.789.649,35

VALOR TOTAL COSTO DIRECTO				$ 943.846.153,85	$ 943.846.153,85	$ 943.846.153,85
ADMINISTRACION			24,00%	$ 226.523.076,92	$ 226.523.076,92	$ 226.523.076,92
IMPREVISTOS			1,00%	$ 9.438.461,54	$ 9.438.461,54	$ 9.438.461,54
UTILIDAD			5,00%	$ 47.192.307,69	$ 47.192.307,69	$ 47.192.307,69
VALOR TOTAL DE LA OBRA				$ 1.227.000.000,00	$ 1.227.000.000,00	$ 1.227.000.000,00

2. *ESTADO FINANCIERO*

1. RELACIÓN DE PAGOS POR EJECUCIÓN:

A) ESTADO FINAL DEL CONTRATO

Valor total del contrato	$ 1.227.000.000,00
Valor total ejecutado	$ 1.227.000.000,00
Saldo no ejecutado	$ 0,00

B) AMORTIZACION ANTICIPO

Valor total anticipo recibido	$ 613.500.000,00
Valor amortización anticipo	$ 613.500.000,00
Saldo por amortizar	$ 613.500.000,00

C) MULTAS

Valor multas impuestas	$ 0,00
Valor multas amortizadas	$ 0,00
Valor saldo multas	$ 0,00

D) BALANCE FINANCIERO

Valor total del contrato		$ 1.227.000.000,00
Valor cancelado al Contratista	$ 613.500.000,00	
Valor saldo multas	$ 0,00	
Saldo no ejecutado	$ 0,00	
Saldo a favor del Contratista	**$ 613.500.000,00**	
Saldo en contra del Contratista (cuando la resta sea negativa)	$ 0,00	
SUMAS IGUALES	**$ 1.227.000.000,00**	**$ 1.227.000.000,00**

Nota: Explicar los resultados del ejercicio financiero. En caso de saldo en contra del contratista. Debe requerirse al contratista que consigne los dineros en la cuenta que disponga la Administración para el

efecto.

3. ESTADO LEGAL

F) INFORMES DE GESTIÓN Y/O INTERVENTORÍA

INFORME Nº 001	FECHA	OBSERVACIONES
Final	03 de Julio de 2018	Se recibe informe Final garantizando cumplimiento del Objeto del Contrato

G) CONTRATOS ADICIONALES, OTROSÍES Y MODIFICACIONES CONTRACTUALES

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO Nº	OBJETO	FECHA
ACTA MODIFICATORIA	*CONSTRUCCION PAVIMENTO EN CONCRETO RIGIDO EN EL AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE PAILITAS DEPARTAMENTO DEL CESAR*	12/06/2018

H) GARANTÍAS E IMPUESTOS

	COMPAÑÍA ASEGURADORA: CONFIANZA				
ÍTEM	VALOR CONTRATO	VALOR ASEGURADO	PÓLIZA No.:	VIGENCIA	
	1.227.000.000,00			DESDE	HASTA
1	Cumplimiento de contrato	122.700.000,00	GU070751	12/02/2018	13/12/2018
2	Buen Manejo de Anticipo	613.500.000,00	GU070751	12/02/2018	13/12/2018
3	Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	61.350.000,00	GU070751	12/02/2018	12/06/2021
4	Estabilidad y calidad de la obra	122.700.000,00	GU070751	12/02/2018	12/02/2023
5	Responsabilidad Civil Extracontractual	221.315.100,00	RE001838	12/02/2018	2/06/2018

ACTUALIZACION POLIZA SUSPENSION 1

	COMPAÑÍA ASEGURADORA: CONFIANZA				
ÍTEM	VALOR CONTRATO	VALOR ASEGURADO	PÓLIZA No.:	VIGENCIA	
	1.227.000.000,00			DESDE	HASTA
1	Cumplimiento de contrato	122.700.000,00	GU070751	23/05/2018	13/12/2018
2	Buen Manejo de Anticipo	613.500.000,00	GU070751	23/05/2018	13/12/2018
3	Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	61.350.000,00	GU070751	23/05/2018	12/06/2021
4	Estabilidad y calidad de la obra	122.700.000,00	GU070751	23/05/2018	12/02/2023
5	Responsabilidad Civil Extracontractual	221.315.100,00	RE001838	23/05/2018	12/06/2018

ACTUALIZACION POLIZA REINICIO 1

	COMPAÑÍA ASEGURADORA: CONFIANZA				
ÍTEM	VALOR CONTRATO	VALOR ASEGURADO	PÓLIZA No.:	VIGENCIA	
	1.227.000.000,00			DESDE	HASTA
1	Cumplimiento de contrato	122.700.000,00	GU070751	12/06/2018	02/01/2019
2	Buen Manejo de Anticipo	613.500.000,00	GU070751	12/06/2018	02/01/2019
3	Pago de salarios y prestaciones sociales e indemnizaciones	61.350.000,00	GU070751	12/06/2018	02/07/2021
4	Estabilidad y calidad de la obra	122.700.000,00	GU070751	12/06/2018	12/06/2023
5	Responsabilidad Civil Extracontractual	221.315.100,00	RE001838	12/06/2018	2/07/2018

ANOTACIONES ADICIONALES

Se deja constancia de las siguientes circunstancias:

- Que el contratista ejecutó a cabalidad el objeto del contrato, cumpliendo con todas las obligaciones derivadas del mismo, las cuales son:

    1. Cumplir con el objeto de la invitación publica, de la oferta y de la presente carta de aceptación de la oferta, en los términos establecidos en la invitación publica respectiva y de conformidad con la propuesta presentada.
    2. Ejecutar el objeto contractual de conformidad con las características descritas en el anexo técnico de la invitación y especificaciones técnicas de la contratación de mínima cuantía.
    3. Presentar al supervisor el informe de ejecución del objeto contratado y seleccionar para la ejecución del contrato, personal calificado e idóneo, para la ejecución del contrato, garantizando su correcta ejecución.
    4. Presentar factura y/o cuenta de cobro, según el régimen tributario al que pertenezca el oferente seleccionado, y acta de ejecución de obra. Los valores de la oferta deberán expresarse en pesos colombianos, a precios fijos e inmodificables durante la ejecución del contrato y deberán incluir los impuestos y demás costos en que incurra con ocasión de la ejecución del contrato.
    5. Cumplir con las obligaciones ante el sistema de seguridad social, establecido en una correcta relación entre sus ingresos reales y las sumas cotizadas (Art. 50 de la ley 789 de 2002).

- Que el supervisor verificó el cumplimiento del contratista con el pago de los aportes a seguridad social y que existe una correcta relación entre las sumas canceladas con las que fueron cotizadas por el contratista y el valor cotizado corresponde al porcentaje y sobre la base señalada por las normas vigentes sobre la materia.
- Que una vez efectuados los pagos de que trata la presente acta las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto, en relación con la celebración, ejecución y liquidación del convenio.
- El interventor y/o Supervisor verificó el cumplimiento por parte del CONTRATISTA de sus obligaciones frente a los aportes a los sistemas de seguridad social en salud, riesgos profesionales y pensiones y parafiscales a las Cajas de Compensación Familiar, ICBF y SENA, de conformidad con la Ley 789 de 2002, art. 50, todo lo cual consta en certificación expedida por el representante legal y que es parte integral del presente documento.

En este estado de la diligencia las partes declaran en forma libre y de consuno, que el contrato objeto de esta acta ha sido terminado a plena satisfacción, quedando las partes a paz y salvo en forma recíproca, respecto de las contraprestaciones establecidas y convenidas en dicho contrato.

NOTA: Las partes declaran que una vez el municipio de Pailitas Cesar, cancele el valor adeudado las partes se declaran a paz y salvo por todo concepto, el contratista renuncia y/o desiste de cualquier acción judicial o extrajudicial en contra del Municipio de Pailitas Cesar, por todo concepto.

Firman los reunidos a los Tres (03) días del mes de Julio del año Dos Mil Dieciocho (2018).

EFRAIN SILVA
C.C. 13.721.368 exp. En Bucaramanga
R/L CONSTRUMARC Contratista

LUZ MERY BAYONA ACOSTA
Secretario de Planeación Municipal (e)

SAUL PALOMINO BLANCO
C.C 7.572.565
R/L 3CONS SAS Interventor