

PLAN DE OBRAS E INVERSIONES REGULADO - SECTOR ACUEDUCTO 2016 CORTE SEPT 2016

PROYECTOS	1	BANCO DE PROYECTOS	No. DE CONTRATO	OBJETO	NOMBRE DEL CONTRATISTA	VALOR INICIAL	VALOR ADICIONAL	VALOR TOTAL	VALOR EJECUTADO	PLAZO	ESTADO	% DE AVANCE	EVENENCIA
	2016												
CAFFATACION													
Consultoría para la elaboración y actualización de estudio de valoración de activos de acueducto y abastecimiento en la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP aplicando los lineamientos establecidos en el anexo II de la Resolución CPE 088 de 2014 y Resolución T81 de 2015.	\$ 231.048.800,00	20160203	Contrato de Consultoría No. 85 de 2016	CONSULTORA PARA LA ELABORACION Y ACTUALIZACION DE ESTUDIO DE VALORACION DE ACTIVOS DE ACUEDUCTO Y ABASTECIMIENTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. S.P. EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA APLICANDO LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL ANEXO II DE LA RESOLUCION CPE 088 DE 2014 Y T81 DE 2015	GESTIÓN Y RESULTADOS	\$ 230.380.640,00	\$ 0,00	\$ 230.380.640,00	ND	120 DIAS	EN EJECUCIÓN	24,63%	CONTRATO DE CONSULTORA ACTA DE INICIO ACTA PARCIAL No. 1 Fecha: 4 de Agosto de 2016)-AUB
Construcción de Obras de Contingencia para la Estanqueidad de la Ciénaga San Silvestre Sector La Represa del Municipio de Barrancabermeja durante el Periodo del Fendomeno del Niño	\$ 152.173.192,00	20160104	Contrato de Trabajo de Obra Pública No. 4 de 2016	CONSTRUCCION DE OBRAS DE CONTINGENCIA PARA LA ESTANQUEIDAD DE LA CIENAGA SAN SILVESTRE SECTOR LA REPRESA DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA DURANTE EL PERIODO DEL FENOMENO DEL NIÑO	TECNCONSTRUCCIONES BR SAS	\$ 102.960.087,00	\$ 49.213.105,00	\$ 152.173.192,00	\$ 152.173.192,00	30 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL
Constitución de un sistema de control manual para el arranque de los equipos rotativos en la bocatoma del acueducto urbano del Municipio de Barrancabermeja.	\$ 18.940.770,00	201601010	Contrato de Servicios No. 076 de 2016	SERVICIO DE DISEÑO E INSTALACION PARA EL ACOPLAMIENTO DEL SISTEMA DE CONTROL MANUAL DEL ARRANQUE DE LAS BOMBAS PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	SENSOMATIC DEL ORIENTE S.A.S	\$ 18.940.770,00	\$ 0,00	\$ 18.940.770,00	\$ 18.940.770,00	15 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE SERVICIOS ACTA DE INICIO ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Rehabilitación del sistema de iluminación exterior de la estación de bombeo de la bocatoma de la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP	\$ 19.472.751,00	201601020	Contrato de Servicios No. 114 de 2016	REHABILITACION DEL SISTEMA DE ILUMINACION EXTERIOR DE LA ESTACION DE BOMBEO DE LA BOCATOMA DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP	DAGOBERTO FLOREZ ARIZA	\$ 19.472.751,00	\$ 0,00	\$ 19.472.751,00	\$ 19.472.751,00	8 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Rehabilitación del centro de control de motores de la estación de bombeo de la bocatoma de Aguas de Barrancabermeja SA ESP	\$ 178.130.702,00	201601025	Contrato de Servicios No. 130 de 2016	REHABILITACION DEL CENTRO DE CONTROL DE MOTORES DE LA ESTACION DE BOMBEO EN LA BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE BARRANCABERMEJA SA ESP	SENSOMATIC DEL ORIENTE S.A.S	\$ 177.900.000,00	\$ 0,00	\$ 177.900.000,00	ND	90 DIAS	POR INICIAR	0%	CONTRATO DE SERVICIOS PENDIENTE ACTA DE INICIO
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE													
Consultoría para la Optimización del Sistema Eléctrico General y el de Respaldo en las Subestaciones de Planta y Bocatoma de la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP	\$ 153.265.636,00	201601044	Contrato de Consultoría No. 118 de 2016	CONSULTORA PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA ELECTRICO GENERAL Y EL DE RESPALDO EN LAS SUBESTACIONES DE PLANTA Y BOCATOMA DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP	UNION TEMPORAL OPTIMIZACION SISTEMA ELECTRICO	\$ 153.265.636,00	\$ 0,00	\$ 153.265.636,00	ND	60 DIAS	EN EJECUCIÓN	0%	CONTRATO DE CONSULTORA ACTA DE INICIO
Rehabilitación del sistema de protección eléctrico a través de recloser en el portico principal de la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP	\$ 153.501.560,00	201601023	Contrato de Servicios No. 121 de 2016	REHABILITACION DEL SISTEMA DE PROTECCION ELECTRICO A TRAVES DE RECLOSER EN EL PORTICO PRINCIPAL DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP	MEDICION DIAGNOSTICO SOLUCIONES INDUSTRIALES EN INGENIERIA SAS MDS INGENIERIA SAS	\$ 153.182.000,00	\$ 0,00	\$ 153.182.000,00	ND	120 DIAS	EN EJECUCIÓN	0%	CONTRATO DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
Representación del Sistema de Almacenamiento por microburbujas ubicado en el Canal de Unificación de la Planta de Tratamiento de Agua Potable del Municipio de Barrancabermeja.	\$ 98.056.326,00	201601011	Contrato de Obra Pública No. 72 de 2016	REPOTENCIONACION DEL SISTEMA DE AERACION POR MICROBURBUJAS UBICADO EN EL CANAL DE UNIFICACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DE BARRANCABERMEJA	GLOBEX TECHNOLOGIES GROUP LTDA	\$ 98.056.326,00	\$ 0,00	\$ 98.056.326,00	\$ 98.056.326,00	45 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ADICIONAL EN PLAZO ACTA RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Rehabilitación de analítica de turbiedad salida de sedimentadores, medición de turbiedad en bocatoma, nivel del tanque enterrado, sonda de PH, actuadores de galena de filtros e integración al sistema de control HMI en cuarto de control para la planta de tratamiento del acueducto urbano del Municipio de Barrancabermeja.	\$ 367.886.977,00	201601012	Contrato de Obra Pública No. 116 de 2016	REHABILITACION DE ANALITICA DE TURBEDAD SALIDA DE SEDIMENTADORES, NIVEL DE TANQUE ENTERRADO, SONDA DE PH, ACTUADORES DE GALERNA DE FILTROS E INTEGRACION AL SISTEMA DE CONTROL HMI EN EL CUARTO DE CONTROL PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	SAUFER SOLUCIONES LIMITADA - LUIS ALEJANDRO RUIZ JIMENEZ	\$ 367.886.977,00	\$ 0,00	\$ 367.886.977,00	ND	80 DIAS	EN EJECUCIÓN	0%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO Pendiente actas de avance
Actualización de la Consultoría para la Optimización y Diseño de los Sistemas de Floculación, Sedimentación (Batería y Tratamiento de Lodos) para la Planta de Tratamiento de Agua Potable del Acueducto Urbano del Municipio de Barrancabermeja	\$ 92.220.000,00	201301032	Contrato de Consultoría No. 69 de 2016	ACTUALIZACION DE LA CONSULTORA PARA LA OPTIMIZACION Y DISEÑO DE LOS SISTEMAS DE FLOCULACION, SEDIMENTACION (BATERIA Y TRATAMIENTO DE LODOS) PARA LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE DEL ACUEDUCTO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	GLOBEX TECHNOLOGIES GROUP LTDA	\$ 92.220.000,00	\$ 0,00	\$ 92.220.000,00	\$ 92.220.000,00	60 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ADICIONAL EN PLAZO ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Rehabilitación del sistema de dosificación de cloro de la planta de tratamiento de la empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP	\$ 367.588.275,00	201601017	Contrato de Obra Pública No. 106 de 2016	REHABILITACION DEL SISTEMA DE DOSIFICACION DE CLORO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA ESP	UT CLORACION PLANTA	\$ 362.271.700,00	\$ 15.296.575,00	\$ 367.568.275,00	ND	60 DIAS	EN EJECUCIÓN	0%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE SUSPENSION ACTA DE RENICIO ADICIONAL EN VALOR Y PLAZO

PROYECTOS	1	BANCO DE PROYECTOS	No. DE CONTRATO	OBJETO	NOMBRE DEL CONTRATISTA	VALOR INICIAL	VALOR ADICIONAL	VALOR TOTAL	VALOR EJECUTADO	PLAZO	ESTADO	% DE AVANCE	EVIDENCIA
	2016												
CAPTACIÓN													
Rehabilitación de válvulas de fondo de los sedimentadores Planta de Tratamiento del alcantarillado urbano del Municipio de Barrancabermeja	\$ 125.153.726,00	20160104	Contrato de Obra Pública No. 72 de 2016	REHABILITACION DE LAS VALVULAS DE FONDO DE LOS SEDIMENTADORES DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P.	MEDICION DIAGNOSTICO SOLUCIONES INDUSTRIALES EN INGENIERIA SAS MDS INGENIERIA SAS	\$ 125.153.721,00	\$ 0,00	\$ 125.153.721,00	ND	60 DIAS	EN EJECUCIÓN	60%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE SUSPENSIÓN No. 1 ACTA 1 PRORROGA SUSPENSIÓN No. 1 ACTA 2 PRORROGA SUSPENSIÓN No. 1 ACTA RENICIO ACTA DE SUSPENSIÓN No. 2 ACTA 1 PRORROGA SUSPENSIÓN No. 2 ACTA 2 PRORROGA SUSPENSIÓN No. 2 ADICIONAL No. 1 EN PLAZO ACTA DE RECIBO PARCIAL (60%)
Construcción de sistema de protección pasamanos en los filtros y los sedimentadores en la planta de tratamiento de Aguas de Barrancabermeja SA ESP.	\$ 70.367.400,00	20160109	Contrato de Obra Pública No. 46 de 2016	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE PROTECCION PASAMANOS EN LOS FILTROS Y LOS SEDIMENTADORES EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA	TRESA INGENIERIA S.A.S	\$ 70.367.400,00	\$ 0,00	\$ 70.367.400,00	\$ 70.367.400,00	30 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Adecuación del Laboratorio de Calidad de Aguas en la PTAP en la planta de tratamiento de Aguas de Barrancabermeja SA ESP.	\$ 134.992.027,00	20160105	Contrato de Obra Pública No. 97 de 2016	ADJECIACION DEL LABORATORIO DE CALIDAD DE AGUAS EN LA PLANTA DE AGUA POTABLE DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	OCTAVIO AMORTEGUI	\$ 126.283.911,00	\$ 8.308.116,00	\$ 134.992.027,00	\$ 134.992.027,00	30 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ADICIONAL EN PLAZO No. 1 ACTA DE SUSPENSIÓN ACTA DE RENICIO ADICIONAL EN PLAZO No. 2 ADICIONAL EN VALOR ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
Rehabilitación Tubería DN 24" HD solda tanque elevado y sistema válvula mariposa DN 24" HD en la planta de tratamiento de Aguas de Barrancabermeja SA ESP.	\$ 371.108.607,00	20160106	Contrato de Obra No. 052 de 2016	REPOSICION TUBERIA DN 24" HD SALLDA TANQUE ELEVADO Y SISTEMA VALVULA MARIPOSA DN 24" HD DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS DE BARRANCABERMEJA SA	MEDICION DIAGNOSTICO SOLUCIONES INDUSTRIALES EN INGENIERIA SAS MDS INGENIERIA SAS	\$ 371.108.607,00	\$ 0,00	\$ 371.108.607,00	\$ 371.108.285,00	90 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE ENTREGA Y RECIBO FINAL ACTA DE LIQUIDACION
REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE													
Proyecto para la Elaboración y Seguimiento a los Proyectos de Inversión de Acueducto de la Empresa Aguas de Barrancabermeja SA ESP del Municipio de Barrancabermeja.	\$ 225.963.724,00	20160103	Contrato de Prestación de Servicios No. 20 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PARA APOYO EN LA ELABORACION Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - TECNOLÓGICO NIVEL I	BENITO RUEDA	\$ 24.274.877,00	\$ 0,00	\$ 24.274.877,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	60%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 21 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO PARA LA ELABORACION SEGUIMIENTO E INCLUSION DENTRO DEL SISTEMA DE MODULACION HERRAJE A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - PROFESIONAL ESPECIALIZADO NIVEL I	SANDRA ELIANA FONSECA	\$ 49.898.354,00	\$ 0,00	\$ 49.898.354,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	90%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 27 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACION Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - PROFESIONAL NIVEL I	JAMIE ENRIQUE JIMENEZ SANCHEZ	\$ 32.412.149,00	\$ 0,00	\$ 32.412.149,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	60%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 23 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PARA EL APOYO TECNICO EN CAMPO A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	REYNALDO MAYORGA OSORIO	\$ 24.274.877,00	\$ 0,00	\$ 24.274.877,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	60%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 24 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO PARA LA ELABORACION Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - PROFESIONAL ESPECIALIZADO NIVEL I	ANDRES FABIAN FALLO MARIOL	\$ 49.898.354,00	\$ 0,00	\$ 49.898.354,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	0%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 26 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ELABORACION Y SEGUIMIENTO A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA - PROFESIONAL NIVEL I	OSCAR LUIS DE LA OSSA MANJARREZ	\$ 35.005.113,00	\$ 0,00	\$ 35.005.113,00	ND	335 DIAS	EN EJECUCIÓN	60%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Servicios No. 082 de 2016	SERVICIO DE ELABORACION, COPADO Y PLOTED DE PLANOS DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. EN EL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	ANDRES MAURICIO RINCON MESA	\$ 9.900.000,00	\$ 0,00	\$ 9.900.000,00	ND	300 DIAS	EN EJECUCIÓN	20%	CONTRATO DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
			Contrato de Prestación de Servicios No. 110 de 2016	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES DE APOYO PARA LA ELABORACION Y SEGUIMIENTO DE PROGRAMACION DE OBRAS EN INTERVENTORIAS A LOS PROYECTOS DE INVERSION DE ACUEDUCTO DE LA EMPRESA AGUAS DE BARRANCABERMEJA S.A. E.S.P. DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA PROFESIONAL ESPECIALIZADO	JUAN DAVID MERCADO FERRERA	\$ 27.217.284,00	\$ 0,00	\$ 27.217.284,00	ND	180 DIAS	EN EJECUCIÓN	40%	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS ACTA DE INICIO
Instalación Línea de Refuerzo de Acueducto de 6", 7" y 3" en PVC sobre la Diagonal 60 entre la Traversal 4859 de los Barrios Boston y Antonio Nariño de la Comuna Seis del Municipio de Barrancabermeja	\$ 391.507.117,00	20160101	Contrato de Obra Pública No. 37 de 2016	INSTALACION LINEA DE REFUERZO DE ACUEDUCTO DE 6", 7" Y 3" EN PVC SOBRE LA DIAGONAL 60 ENTRE LA TRANSVERSAL 4859 DE LOS BARRIOS BOSTON Y ANTONIO NARIÑO DE LA COMUNA SEIS DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA	UT REFUERZO BOSTON NARIÑO	\$ 391.186.677,00	\$ 0,00	\$ 391.186.677,00	\$ 398.163.474,00	90 DIAS	LIQUIDADO	100%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO ACTA DE RECIBO FINAL
Construcción y rehabilitación de tubería de acueducto en PVC de 3" en tramos cortos ubicados en los barrios Reinos, Versalles, Novallas, Minas del Paraiso, Los Naranjos y rehabilitación de accesos en las 7 comunas del perímetro urbano del Municipio de Barrancabermeja	\$ 906.711.737,00	20160106	Contrato de Obra Pública No. 111 de 2016	CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE TUBERIA DE ACUEDUCTO EN PVC DE 3" EN TRAMOS CORTOS UBICADOS EN LOS BARRIOS REINOS, VERSALLES, NOVALLAS, MINAS DEL PARASO, LOS NARANJOS Y REHABILITACION DE ACCESOS EN LAS SIETE COMUNAS DEL PERIMETRO URBANO DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA.	SERVICIVLTD	\$ 906.267.726,00	\$ 0,00	\$ 906.267.726,00	ND	9 MESES	EN EJECUCIÓN	16%	CONTRATO DE OBRA ACTA DE INICIO PENDIENTE FIRMAR ACTA PARCIAL

PORCENTAJE EJECUTADO RECURSOS PROPIOS

52%