

FECHA: 18 DE JULIO DE 2018

AVISO CONVOCATORIA PÚBLICA
(Artículo 224 del Decreto 019 de 2012 y Artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015)

LICITACION PÚBLICA AMB-LP-SPI-006-2018

I. NOMBRE Y DIRECCION DE LA ENTIDAD

La Entidad contratante es el AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA, ubicada en la Avenida Los Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas del Municipio de Bucaramanga – Santander.

II. DIRECCION Y CORREO ELECTRONICO DONDE SE ATENDERA A LOS INTERESADOS PARA PRESENTACION DE DOCUMENTOS Y LUGAR DE CONSULTA

Las comunicaciones en el marco del Proceso de Contratación deben hacerse por escrito, por medio físico o electrónico, a cualquiera de las siguientes direcciones:

- Dirección Física: Oficina de Secretaria General del Área Metropolitana de Bucaramanga, localizada en la Avenida Los Samanes No. 9-280 Piso 3, en la Ciudadela Real de Minas del Municipio de Bucaramanga - Santander. El horario de atención en la entidad es de lunes a viernes de 7:30 a.m. a 4:30 p.m. en jornada continua.
- Dirección electrónica: contratacion@amb.gov.co
- En la página www.colombiacompra.gov.co

III. OBJETO DEL CONTRATO Y CANTIDADES

La obra pública a desarrollar es “REHABILITACIÓN DE ESPACIOS RESIDUALES PARA LA CULTURA Y LA EDUCACIÓN AMBIENTAL (RETAZOS URBANOS) EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS CIUDADANOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL (PROCEDA) DE LOS BARRIOS GIRA-LUZ, ARENALES IV, HACIENDA LA MESETA Y QUINTAS DE SAN ISIDRO, EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN” y tiene como especificaciones técnicas las que se anexan en documento aparte que hace parte integral de los estudios previos del presente proceso.

COMPONENTE 1

RETAZO URBANO DEL SECTOR DEL BARRIO GIRA-LUZ Y QUINTAS DEL LLANITO

GIRALUZ			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.
1.00	PRELIMINARES.		
1.01	Suministro, Instalación y desmonte de Campamento de 25 m2	und	1.00
1.02	Localización y replanteo.	m2	1,323.00
1.03	Cerramiento en tela verde.	ml	160.00
1.04	Demolición de pisos en concreto.	m2	276.00
1.05	Demolición de andenes.	m2	182.00
1.06	Demolición de muro en mampostería	m2	93.00
1.07	Demolición de muro en mampostería	ml	25.00
1.08	Demolición de sardineles en concreto	ml	104.00
1.09	Cargue, retiro y disposición final de escombros	m3	157.00
1.10	Tala de árboles.	und	4.00
1.11	Suministro e instalación de valla informativa del proyecto	und	1.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
2.01	Descapote manual e: 0,15m.	m3	40.00
2.02	Excavación a máquina.	m3	150.00
2.03	Excavación manual en zanja. Inc. Retiro y disposición final	ml	318.00
2.04	Rellenos compactados.	m3	34.00
2.05	Sub base granular e: 0,10m para adoquín y deck	m3	76.00
3.00	ESTRUCTURA		

3.01	Acero de refuerzo.	kg	2,438.00
3.02	Concreto para macizo de confinamiento de 0,10m x 0,30m	ml	360.00
3.03	Concreto para viga de cimentación de 0,25m x 0,30m para cerramiento zona de juegos infantiles y zona canina	ml	70.00
3.04	Corte de losa de concreto (prof.=5cm)	ml	53.00
3.05	Dado en concreto para juegos infantiles	und	8.00
3.06	Construcción viga canal aguas lluvias en concreto 3000 psi, incluye rejilla metálica en ángulo, área juego de niños.	ml	25.00
3.07	Suministro e Instalación de malla electro-soldada (7mm 0,15mx0,15m) (2,35*6,00M) para placa en zona de juegos	kg	102.00
3.08	Concreto para placa E=10cm (reposición de placa juegos)	m2	18.00
3.09	Dado en concreto para basurera triple	und	16.00
3.10	Concreto para vado	m3	1.60
4.00	ANDENES Y PLAZOLETAS.		
4.01	Suministro e instalación de Sardinel prefabricado (0.20mx0.5mx1.00m)	ml	150.00
4.02	Suministro e instalación de loseta táctil guía 40x40	ml	154.00
4.03	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal anticado con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	379.00
4.04	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal negro con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	77.00
4.05	Suministro e instalación de piso deck prefabricado en concreto intercalado con grama dulce. Separación 12cm.	m2	210.00
4.06	Suministro e instalación de adoquín demarcador visual amarilla con mortero 1:4 y malla gallinero	ml	154.00
4.07	suministro e instalación de grava fina para zona canina	m3	5.20
5.00	MOBILIARIO URBANO		
5.01	Suministro e instalación de basureras triple en acero inoxidable.	und	4.00
5.02	Suministro e instalación de aparca bicis.	und	5.00
5.03	Suministro e instalación de bolardos	und	26.00
5.04	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi con listón.	und	2.00
5.05	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi.	ml	28.00
5.06	Suministro e instalación de piso en caucho para zona de juegos infantiles	m2	126.00
5.07	Cerramiento en tubo circular de 3"x0,8 de e=2,67 de juegos infantiles.	ml	31.00
5.08	Suministro e instalación de tubería 3" puerta metálica	und	1.00
5.09	Punto ecológico para reciclaje x3 canecas 1m X 0,45m h=1.0.m	und	1.00
5.10	Suministro e instalación de Señalética principal de acceso	und	1.00
5.11	Suministro e instalación de Señalética áreas contemplativas	und	6.00
5.12	Suministro e instalación de Contenedor para Basura de 1528 litros	und	2.00
6.00	JUEGOS INFANTILES		
6.01	Suministro e instalación de columpio	und	1.00
6.02	Suministro e instalación de triqu	und	1.00
6.03	Suministro e instalación de balancín	und	1.00
6.04	Suministro e instalación de pasamanos colgante	und	1.00
6.05	Suministro e instalación de puente colgante	und	1.00
7.00	ZONAS VERDES		
7.01	Suministro y siembra de grama dulce	m2	813.00
7.02	Suministro y siembra de guayacán amarillo H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	9.00
7.03	Suministro y siembra de guayacán rosado H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	5.00
7.04	Suministro y siembra de acacia roja H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)(contenedor de 1,5x1,5)	und	2.00

7.05	Suministro y siembra de CUJÍ H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	3.00
7.06	Suministro y siembra de AZUCENO H=1,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)(no necesita contenedor)	und	3.00
7.07	Contenedor para arboles urbanos de 2,25m ³ (1,5X1,5X1) en concreto de 3000 psi impermeabilizado con acabado final en mortero afinado biselado interior al 2%. Incluye tierra y abono.	und	2.00
7.08	Contenedor para arboles urbanos de 1m ³ (1X1X1) en concreto de 3000 psi impermeabilizado con acabado final en mortero afinado biselado interior al 2%. Incluye tierra y abono.	und	17.00
8.00	SISTEMA HIDROSANITARIO		
8.01	Canaleta concreto fundida en sitio 3000 psi (0,20 x 0,25 x 0,07) incluye rejilla metálica	ml	23.30
8.02	Tubería sanitaria PVC 4" incl. Arena	ml	70.00
8.03	Caja de inspección 0,60 x 0,60 m	und	5.00
8.04	Acometida hidráulica derivación de la red pública de acueducto (sin medidor)	und	1.00
8.05	Suministro e instalación de Medidor de 1/2"	und	1.00
8.06	Tubería a presión RDE 9 (1/2"). Inc. Accesorios	ml	8.00
8.07	Tubería a presión RDE 11 (3/4"). Inc. Accesorios.	ml	57.00
8.08	Punto hidráulico para riego de 1/2" incluye sum. E inst. de llave tipo manguera, registro y accesorios.	und	2.00
8.09	Conexión a la red de alcantarillado municipal (incl. Rotura y reposición de pavimento)	und	1.00
8.10	Suministro e instalación de Sifón incluye rejilla de aluminio con sosco de 6x4.	und	3.00
9.00	ASEO		
9.01	Limpieza y aseo	m2	1,323.00
10.00	SISTEMA DE ALUMBRADO		
10.01	Suministro, transporte e instalación en poste de caja para control de encendido.	und	1.00
10.02	Suministro, transporte e instalación de bajante en tubo metálico IMC de 1".	und	1.00
10.03	Suministro, transporte e instalación de ducto subterráneo 1x1" PVC conduit tipo pesado.	ml	193.00
10.04	Suministro, transporte e instalación de ducto 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	197.00
10.05	Caja de inspección para baja tensión de 600x600x880 mm (medidas internas).	und	7.00
10.06	Caja de inspección para baja tensión de 300x300x470 mm (medidas internas).	und	3.00
10.07	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en (2#6F+1#6T) Aluminio Serie 8000 THHN.	ml	211.00
10.08	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en cable de cobre No 3x12 encauchetado PVC 75°/600V.	ml	295.00
10.09	Suministro, transporte e instalación de conector de derivación tipo gel GHFC-1 calibres principal 6-2 y derivación 14-8 AWG.	und	126.00
10.10	Suministro, transporte e instalación de Luminaria tipo SPRING Led 45W o similar.	und	25.00
10.11	Suministro, transporte e instalación Poste de fibra de vidrio altura libre de 4 m.	und	25.00
10.12	Normalización de la instalación ante el operador de red. Incluye revisión de baja tensión y disponibilidad de servicio.	und	1.00
10.13	Suministro, transporte e instalación de ducto embebido 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	44.00
10.14	Suministro, transporte e instalación de Luminaria rectangular de aplique tipo KT 533 o similar.	und	9.00
10.15	Suministro, transporte e instalación de electrodo de puesta a tierra en varilla de cobre.	und	3.00
10.16	Certificación plena de conformidad con RETIE expedida por organismo acreditado ONAC.	und	1.00
11.00	RETIRO DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE		
11.01	Retiro de poste metálico de 4-8 m y transporte a bodega del municipio.	und	2.00
11.02	Retiro de poste metálico de 8-12 m y transporte a bodega del municipio.	und	2.00
11.03	Retiro, transporte y entrega en bodega del municipio de luminaria alumbrado público.	und	4.00
12.00	ACTIVIDAD DE MANEJO AMBIENTAL		
12.01	Canecas para residuos solidos	Und	3.00
12.02	Bolsas plásticas tipo industrial	Und	2000.00
12.03	Baños portátiles con dos aseos semanales	Und	2.00

12.04	Cartillas de reglamento de seguridad	Und	40.00
12.05	Botiquines completos	Und	1.00
12.06	Folletos informativos	Und	1000.00
13.00	ACTIVIDAD DE MANEJO DE TRAFICO		
13.01	Señal vertical tipo I reflectivo grado alta intensidad (90 X 90 cms) incluye suministro e instalación	Und	4.00
13.02	Delineador tubular	Und	10.00
13.03	Cinta de seguridad	MI	1000.00
13.04	Barreras plásticas flexibles	Und	2.00
13.05	Paletas	Und	1.00
13.06	Pasacalles	Und	1.00
13.07	Personal de apoyo para trabajos como guías de trafico y/o peatones	jornal	60.00

COMPONENTE 2

RETAZO URBANO DEL SECTOR DEL BARRIO ARENALES IV

RETAZO URBANO SECTOR ARENALES IV ETAPA DE GIRON			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.
1.00	PRELIMINARES.		
1.01	Suministro, Instalación y desmonte de Campamento de 25 m2	und	1.00
1.02	Localización y replanteo.	m2	663.00
1.03	Cerramiento en tela verde.	ml	180.00
1.04	Demolición de pisos en concreto.	m2	136.00
1.05	Demolición de andenes.	m2	181.00
1.06	Demolición de muro en mampostería	m2	10.00
1.07	Demolición de muro en mampostería	ml	93.00
1.08	Cargue, retiro y disposición final de escombros.	m3	85.00
1.09	Tala de árboles.	und	1.00
1.10	Suministro e instalación de valla informativa del proyecto	und	1.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
2.01	Descapote manual e: 0,15m.	m3	40.00
2.02	Excavación a máquina.	m3	30.00
2.03	Excavación manual en zanja. Inc. Retiro y disposición final	ml	262.00
2.04	Rellenos compactados.	m3	130.00
2.05	Sub base granular e: 0,10m para adoquín y deck	m3	45.00
3.00	ESTRUCTURA		
3.01	Acero de refuerzo.	kg	2,598.00
3.02	Concreto para macizo de confinamiento de 0,10m x 0,30m	ml	197.00
3.03	Concreto para viga de cimentación de 0,25m x 0,30m para cerramiento zona de Juegos Infantiles y zona canina	ml	46.00
3.04	Dado en concreto para juegos infantiles	und	8.00
3.05	Suministro e Instalación de malla electro-soldada (7mm 0,15mx0,15m) (2,35*6,00M) para placa en zona de juegos , gradas y gradería plazoleta.	kg	922.00
3.06	Concreto para placa E=10cm zona juegos	m2	95.00
3.07	Concreto para viga de escaleras. 0,25m X 0,3m	ml	93.00
3.08	Concreto para losa de escaleras 1,2,3 y losa plazoleta	m3	18.00
3.09	Construcción viga canal aguas lluvias en concreto 3000 psi, incluye rejilla metálica en ángulo, área juego de niños.	ml	6.70
3.10	Dado en concreto ara basurera triple	und	12.00
4.00	ANDENES Y PLAZOLETAS.		
4.01	Suministro e instalación de sardinel prefabricado (0.20mx0.50mx1.00m)	ml	18.00
4.02	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal anticado con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	300.00

4.03	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal negro con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	75.00
4.04	Suministro e instalación de piso deck prefabricado en concreto intercalado con grama dulce. Separación 12cm.	m2	70.00
4.05	suministro e instalación de rechazo de triturado para zona canina	m3	6.00
5.00	MOBILIARIO URBANO		
5.01	suministro e instalación de basureras triple en acero inoxidable.	und	3.00
5.02	suministro e instalación de aparca bicis.	und	6.00
5.03	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi con listón.	und	2.00
5.04	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi.	ml	6.50
5.05	Suministro e instalación de piso en caucho para zona de juegos infantiles	m2	82.00
5.06	Cerramiento en tubo circular de 3"x0,8 de e=2,67 de juegos infantiles.	ml	36.30
5.07	Punto ecológico para reciclaje x3 canecas 1m X 0,45m h=1.0.m	und	1.00
5.08	Suministro e instalación de Señalética principal de acceso	und	1.00
5.09	Suministro e instalación de Señalética áreas contemplativas	und	6.00
5.10	Suministro e instalación de Contenedor para Basura de 1528 litros	und	1.00
5.11	Suministro e instalación de baranda.	ml	10.00
5.12	Suministro e instalación de banca modular sin espaldar	und	9.00
5.13	Suministro e instalación de tubería 3" puerta metálica	und	1.00
6.00	JUEGOS INFANTILES		
6.01	Suministro e instalación de Columpio	und	1.00
6.02	Suministro e instalación de puente colgante	und	1.00
6.03	Suministro e instalación de Triqui	und	1.00
6.04	Suministro e instalación de plataforma de resortes	und	1.00
7.00	ZONAS VERDES		
7.01	Suministro y siembra de grama dulce	m2	541.00
7.02	Suministro y siembra de Cuji H=2,5m. (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	2.00
7.03	Suministro y siembra de Neem. H= 2,5m. (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	7.00
7.04	Suministro y siembra de Azuceno. H= 1,5m. (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio) (no requiere contenedor)	und	3.00
7.05	Suministro y siembra de Carbonero. H=2,5. (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	1.00
7.06	Suministro y siembra de Guayacán Amarillo. H=2,5m. (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	2.00
7.07	Contenedor para arboles urbanos de 1m3 en concreto de 3000 psi impermeabilizado con acabado final en mortero afinado biselado interior al 2%. Incluye tierra y abono.	und	13.00
8.00	SISTEMA HIDROSANITARIO		
8.01	Canaleta concreto fundida en sitio 3000 psi (0,34 x 0,37 xE= 0,07) incluye rejilla metálica	ml	51.00
8.02	Suministro e instalación de Tubería sanitaria PVC 4" incl. Arena	ml	29.00
8.03	Caja de inspección 0,60 x 0,60 m	und	1.00
8.04	Acometida Hidráulica de derivación de la red pública de acueducto (Sin medidor).	und	1.00
8.05	Suministro e instalación de Medidor de 1/2".	und	1.00
8.06	Suministro e instalación Tubería a presión RDE 9 (1/2"). Inc. Accesorios	ml	34.00
8.07	Suministro e instalación Tubería a presión RDE 11 (3/4"). Inc. Accesorios	ml	14.00
8.08	Punto hidráulico para riego de 1/2" incluye sum. e inst. de llave tipo manguera, registro y accesorios.	und	2.00
8.09	Conexión a la red de alcantarillado municipal (incl. Rotura y reposición de pavimento)	und	1.00
8.10	Suministro e instalación de sifón incluye rejilla de aluminio con sosco	und	5.00
9.00	ASEO Y LIMPIEZA		
9.01	Limpieza y aseo	m2	663.00
10.00	RED DE ALUMBRADO PUBLICO		
10.01	Suministro, transporte e instalación en poste de caja para control de encendido.	und	1.00

10.02	Suministro, transporte e instalación de bajante en tubo metálico IMC de 1".	und	1.00
10.03	Suministro, transporte e instalación de ducto subterráneo 1x1" PVC conduit tipo pesado.	ml	77.00
10.04	Suministro, transporte e instalación de ducto 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	131.00
10.05	Caja de inspección para baja tensión de 600x600x880 mm (medidas internas).	und	5.00
10.06	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en (2#6F+1#6T) Aluminio Serie 8000 THHN.	ml	92.00
10.07	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en cable de cobre No 3x12 encauchetado PVC 75°/600V.	ml	250.00
10.08	Suministro, transporte e instalación de conector de derivación tipo gel GHFC-1 calibres principal 6-2 y derivación 14-8 AWG.	und	63.00
10.09	Suministro, transporte e instalación de Luminaria tipo SPRING Led 45W o similar.	und	18.00
10.10	Suministro, transporte e instalación Poste de fibra de vidrio altura libre de 4 m.	und	18.00
10.11	Normalización de la instalación ante el operador de red. Incluye revisión de baja tensión y disponibilidad de servicio.	und	1.00
10.12	Suministro, transporte e instalación de ducto embebido 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	MI	43.00
10.13	Suministro, transporte e instalación de Luminaria rectangular de aplique tipo KT 533 o similar.	Und	17.00
10.14	Caja de inspección para baja tensión de 300x300x470 mm (medidas internas).	und	2.00
10.15	Suministro, transporte e instalación de electrodo de puesta a tierra en varilla de cobre.	und	3.00
10.16	Certificación plena de conformidad con RETIE expedida por organismo acreditado ONAC.	und	1.00
11.00	RETIRO DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE.		
11.01	Retiro de poste metálico de 4-8 m y transporte a bodega del municipio.	UND	5.00
11.02	Retiro, transporte y entrega en bodega del municipio de luminaria alumbrado publico	UND	5.00
12.00	ACTIVIDAD DE MANEJO AMBIENTAL		
12.01	Canecas para residuos solidos	Und	6.00
12.02	Bolsas plásticas tipo industrial	Und	8000.00
12.03	Baños portátiles con dos aseos semanales	Und	2.00
12.04	Cartillas de reglamento de seguridad industrial	Und	50.00
12.05	Botiquines completos incluye reposición de medicamentos	Und	2.00
12.06	Folletos informativos	Und	5000.00
13.00	ACTIVIDAD DE MANEJO DE TRAFICO		
13.01	Señalización vertical grupo I reflectivo grado alta intensidad 90 X 90 incluye suministro e instalación	Und	8.00
13.02	Delineador tubular	Und	20.00
13.03	Cinta de seguridad	MI	2000.00
13.04	Barreras plásticas flexibles	und	4.00
13.05	Paletas	und	2.00
13.06	Pasacalles	und	1.00
13.07	Personal de apoyo como guías de trafico y/o peatones	Jornal	140.00

COMPONENTE 3

RETAZO URBANO DEL SECTOR DEL BARRIO HACIENDA LA MESETA

RETAZO URBANO EN EL SECTOR DEL BARRIO HACIENDA LA MESETA EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN MESETA			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.
1.00	PRELIMINARES.		
1.01	Suministro, Instalación y desmonte de Campamento de 25 m2	und	1.00
1.02	Localización y replanteo.	m2	403.00
1.03	Cerramiento en tela verde.	ml	160.00
1.04	Cargue, retiro y disposición final de escombros	m3	194.00
1.05	Suministro e instalación de valla informativa del proyecto	und	1.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
2.01	Descapote manual e: 0,1m.	m3	40.00
2.02	Excavación a máquina.	m3	299.00

2.03	Excavación manual en zanja. Inc. Retiro y disposición final	ml	143.00
2.04	Rellenos compactados.	m3	13.00
2.05	Sub base granular e: 0,10m para adoquín y deck	m3	15.00
3.00	ESTRUCTURAS		
3.01	Acero de refuerzo.	kg	1,159.00
3.02	Concreto para macizo de confinamiento de 0,10m x 0,30m	ml	175.00
3.03	Concreto para viga de cimentación de 0,25m x 0,30m para cerramiento zona de juegos infantiles y zona canina	ml	26.00
3.04	Concreto para placa e=10cm estampado con color	m2	72.00
3.05	Dado en concreto para juegos infantiles	und	8.00
3.06	Construcción viga-canal aguas lluvias en concreto 3000 psi, incluye rejilla metálica en ángulo, juego de niños.	ml	15.00
3.07	Suministro e Instalación de malla electro-soldada (7mm 0,15mx0,15m) (2,35*6,00M) para placa en zona de juegos	kg	525.00
3.08	Concreto para placa E=10cm zona juegos	m2	88.00
3.09	Dado en concreto para basurera triple	und	8.00
3.10	Concreto para vado	m3	0.60
4.00	ANDENES Y PLAZOLETAS.		
4.01	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal amarillo con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	120.00
4.02	Suministro e instalación de piso deck prefabricado en concreto intercalado con grama dulce. Separación 12cm.	m2	16.00
4.03	Suministro e instalación de Sardinel prefabricado (0,20x0,5x1,00m)	ml	48.00
4.04	Suministro e instalación de loseta táctil guía 40x40 con mortero 1:4 y malla gallinero	ml	48.00
4.05	Suministro e instalación de adoquín demarcador visual amarilla con mortero 1:4 y malla gallinero	ml	48.00
4.06	suministro e instalación de loseta gris 40X40 con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	30.00
4.07	suministro e instalación de grava fina para zona canina	m3	6.00
5.00	MOBILIARIO URBANO		
5.01	Suministro e instalación de basureras triple en acero inoxidable.	und	2.00
5.02	Suministro e instalación de aparca bicis.	und	3.00
5.03	Suministro e instalación de bolardos	und	4.00
5.04	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi con listón.	und	2.00
5.05	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi.	ml	11.60
5.06	Suministro e instalación de piso en caucho para zona de juegos	m2	75.30
5.07	Cerramiento en tubo circular de 3"x0,8 de e=2,67 de juegos infantiles.	ml	41.00
5.08	Suministro e instalación de tubería 3" puerta metálica	und	1.00
5.09	Suministro e instalación de banca modular sin espaldar	und	12.00
5.10	Punto ecológico para reciclaje	und	1.00
5.11	Suministro e instalación de Señalética principal de acceso	und	1.00
5.12	Suministro e instalación de Señalética áreas contemplativas	und	5.00
5.13	Suministro e instalación de Contenedor para Basura de 1528 litros.	und	1.00
6.00	JUEGOS INFANTILES		
6.01	Suministro e instalación de columpio lombo lombo o similar	und	1.00
6.02	Suministro e instalación de triqui	und	1.00
6.03	Suministro e instalación de pasamanos colgante	und	1.00
6.04	Suministro e instalación de puente colgante	und	1.00
6.05	Suministro e instalación de balancín	und	1.00
7.00	ZONAS VERDES		
7.01	Suministro y siembra de grama dulce	m2	665.00
7.02	Suministro y siembra de guayacán amarillo H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	7.00
7.03	Suministro y siembra de guayacán rosado H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	8.00
7.04	Suministro y siembra de carbonero H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	4.00

7.05	Suministro y siembra de CUJÍ H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	3.00
7.06	Contenedor para arboles urbanos de 1m3(1X1X1) en concreto de 3000 psi impermeabilizado con acabado final en mortero afinado biselado interior al 2%. Incluye tierra y abono.	und	17.00
8.00	SISTEMA HIDROSANITARIO		
8.01	Canaleta concreto fundida en sitio 3000 psi (0,20 x 0,25 x 0,07) incluye rejilla metálica	ml	10.00
8.02	Tubería sanitaria PVC 4" incl. Arena	ml	51.50
8.03	Caja de inspección 0,80 x 0,80 m. h=1,18m	und	4.00
8.04	Acometida hidráulica derivación de la red pública de acueducto (sin medidor)	und	1.00
8.05	Suministro e instalación de Medidor de 1/2"	und	1.00
8.06	Tubería a presión RDE 9 (1/2"). Inc. Accesorios	ml	38.50
8.07	Tubería a presión RDE 11 (3/4"). Inc. Accesorios.	ml	6.00
8.08	Punto hidráulico para riego de 1/2" incluye sum. e inst. de llave tipo manguera, registro y accesorios.	und	3.00
8.09	Conexión a la red de alcantarillado municipal (incl. Rotura y reposición de pavimento)	und	1.00
8.10	Suministro e instalación de Sifón incluye rejilla de aluminio con sosco de 6x4.	und	4.00
9.00	ASEO Y LIMPIEZA GENERAL		
9.01	Limpieza y aseo	m2	403.00
10.00	SISTEMA DE ALUMBRADO		
10.01	Suministro, transporte e instalación en poste de caja para control de encendido.	und	1.00
10.02	Suministro, transporte e instalación de bajante en tubo metálico IMC de 1".	und	1.00
10.03	Suministro, transporte e instalación de ducto subterráneo 1x1" PVC conduit tipo pesado.	ml	80.00
10.04	Suministro, transporte e instalación de ducto 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	91.00
10.05	Caja de inspección para baja tensión de 600x600x880 mm (medidas internas).	und	5.00
10.06	Caja de inspección para baja tensión de 300x300x470 mm (medidas internas).	und	1.00
10.07	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en (2#6F+1#6T) Aluminio Serie 8000 THHN.	ml	93.00
10.08	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en cable de cobre No 3x12 encauchetado PVC 75°/600V.	ml	189.00
10.09	Suministro, transporte e instalación de conector de derivación tipo gel GHFC-1 calibres principal 6-2 y derivación 14-8 AWG.	und	48.00
10.10	Suministro, transporte e instalación de Luminaria tipo SPRING Led 45W o similar.	und	12.00
10.11	Suministro, transporte e instalación Poste de fibra de vidrio altura libre de 4 m.	und	12.00
10.12	Normalización de la instalación ante el operador de red. Incluye revisión de baja tensión y disponibilidad de servicio..	und	1.00
10.13	Suministro, transporte e instalación de ducto embebido 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	21.00
10.14	Suministro, transporte e instalación de Luminaria rectangular de aplique tipo KT 533 o similar.	und	8.00
10.15	Suministro, transporte e instalación de electrodo de puesta a tierra en varilla de cobre.	und	2.00
10.16	Certificación plena de conformidad con RETIE expedida por organismo acreditado ONAC.	und	1.00
11.00	RETIRO DE INFRAESTRUCTURA EXISTENTE		
11.01	Retiro de poste metálico de 4-8 m y transporte a bodega del municipio.	und	2.00
11.02	Retiro, transporte y entrega en bodega del municipio de luminaria alumbrado público.	und	2.00
12.00	ACTIVIDAD DE MANEJO AMBIENTAL		
12.01	Canecas para residuos solidos	Und	3.00
12.02	Bolsas plásticas tipo industrial	Und	2000.00
12.03	Baños portátiles con dos aseos semanales	Und	2.00
12.04	Cartillas de reglamento de seguridad	Und	40.00
12.05	Botiquines completos	Und	1.00
12.06	Folletos informativos	Und	1000.00
13.00	ACTIVIDAD DE MANEJO DE TRAFICO		
13.01	Señal vertical tipo I reflectivo grado alta intensidad (90 X 90 cms) incluye suministro e instalación	Und	4.00
13.02	Delineador tubular	Und	10.00

13.03	Cinta de seguridad	MI	1000.00
13.04	Barreras plásticas flexibles	Und	2.00
13.05	Paletas	Und	1.00
13.06	Pasacalles	Und	1.00
13.07	Personal de apoyo para trabajos como guías de tráfico y/o peatones	jornal	60.00

COMPONENTE 4

RETAZO URBANO DEL SECTOR DEL BARRIO QUINTAS DE SAN ISIDRO

RETAZO URBANO EN EL SECTOR DEL BARRIO QUINTAS DE SAN ISIDRO EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN			
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANT.
1.00	PRELIMINARES.		
1.01	Suministro, Instalación y desmonte de Campamento de 25 m2	und	1.00
1.02	Localización y replanteo.	m2	456.00
1.03	Cerramiento en tela verde.	ml	74.00
1.04	Demolición de andenes.	m2	15.00
1.05	Demolición de sardineles en concreto	ml	17.00
1.06	Cargue, retiro y disposición final de escombros.	m3	19.00
1.07	Tala de árboles. (palmas pequeñas)	und	4.00
1.08	Suministro e instalación de valla informativa del proyecto	und	1.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
2.01	Descapote manual e: 0,15m.	m3	38.00
2.02	Excavación a máquina.	m3	31.00
2.03	Excavación manual en zanja. Inc. Retiro y disposición final	ml	68.00
2.04	Rellenos compactados.	m3	13.00
2.05	Sub base granular e: 0,10m para adoquín y deck	m3	13.00
3.00	ESTRUCTURAS		
3.01	Acero de refuerzo.	kg	974.00
3.02	Concreto para macizo de confinamiento de 0,10m x 0,30m	ml	110.00
3.03	Concreto para viga de cimentación de 0,25m x 0,30m para cerramiento zona de juegos y zona canina	ml	34.00
3.04	Concreto para placa e=10cm estampado con color	m2	34.00
3.05	Dado en concreto para juegos infantiles	und	12.00
3.06	Construcción viga-canal aguas lluvias en concreto 3000 psi, incluye rejilla metálica en ángulo, zona juego de niños.	ml	11.00
3.07	Suministro e Instalación de malla electro-soldada (7mm 0,15mx0,15m) (2,35*6,00M) para placa en zona de juegos	kg	383.00
3.08	Concreto para placa E=10cm zona juegos infantiles.	m2	70.00
3.09	Dado en concreto para basurera triple	und	12.00
3.10	Concreto para vado continuo y rampa	m3	6.50
4.00	ANDENES Y PLAZOLETAS.		
4.01	Suministro e instalación de adoquín rectangular peatonal amarillo con mortero 1:4 y malla gallinero	m2	83.00
4.02	Suministro e instalación de piso deck prefabricado en concreto intercalado con grama dulce. Separación 12cm.	m2	41.00
4.03	suministro e instalación de grava fina para zona canina	m3	5.20
5.00	MOBILIARIO URBANO		
5.01	Suministro e instalación de basureras triple en acero inoxidable.	und	3.00
5.02	Suministro e instalación de aparca bicis.	und	3.00
5.03	Suministro e instalación de bolardos	und	11.00
5.04	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi con listón.	und	2.00
5.05	Bancas fundidas en sitio en concreto de 3000 psi.	ml	10.00
5.06	Suministro e instalación de piso en caucho para zona de juegos infantiles	m2	65.00
5.07	Cerramiento en tubo circular de 3"x0,8 de e=2,67 de juegos infantiles.	ml	26.00
5.08	Suministro e instalación de tubería 3" puerta metálica	und	1.00
5.09	Suministro e instalación de banca modular sin espaldar	und	6.00
5.10	Punto ecológico para reciclaje x3 canecas 1m X 0,45m h=1.0.m	und	1.00
5.11	Suministro e instalación de Señalética principal de acceso	und	1.00

5.12	Suministro e instalación de Señalética áreas contemplativas	und	5.00
5.13	Suministro e instalación de Contenedor para Basura de 1528 litros	und	1.00
6.00	JUEGOS INFANTILES		
6.01	Suministro e instalación de malla iglú	und	1.00
6.02	Suministro e instalación de triqui	und	1.00
6.03	Suministro e instalación de plataforma de resortes	und	1.00
6.04	Suministro e instalación de túnel infantil (3 secciones)	und	1.00
7.00	ZONAS VERDES		
7.01	Suministro y siembra de grama dulce	m2	168.00
7.02	Suministro y siembra de guayacán amarillo H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	3.00
7.03	Suministro y siembra de guayacán rosado H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	3.00
7.04	Suministro y siembra de carbonero H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	2.00
7.05	Suministro y siembra de CUJÍ H=2,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)	und	2.00
7.06	Suministro y siembra de AZUCENO H=1,5m (incluye fertilizante, micro-elementos, correctivos, hidro-retenedor, insecticida y transporte de insumos al sitio)(no necesita contenedor)	und	4.00
7.07	Contenedor para arboles urbanos de 1m3(1X1X1) en concreto de 3000 psi impermeabilizado con acabado final en mortero afinado biselado interior al 2%. Incluye tierra y abono.	und	10.00
8.00	SISTEMA HIDROSANITARIO		
8.01	Suministro e instalación de Tubería sanitaria PVC 4" incl. Arena	ml	13.00
8.02	Caja de inspección 0,80 x 0,80 m. h=1,18m	und	2.00
8.03	Acometida hidráulica derivación de la red pública de acueducto (sin medidor)	und	1.00
8.04	Suministro e instalación de Medidor de 1/2"	und	1.00
8.05	Suministro e instalación de Tubería a presión RDE 9 (1/2"). Inc. Accesorios	ml	27.00
8.06	Suministro e instalación de Tubería a presión RDE 11 (3/4"). Inc. Accesorios.	ml	3.00
8.07	Punto hidráulico para riego de 1/2" incluye sum. e inst. de llave tipo manguera, registro y accesorios.	und	2.00
8.08	Conexión a la red de alcantarillado municipal (incl. Rotura y reposición de pavimento)	und	1.00
8.09	Suministro e instalación de Sifón incluye rejilla de aluminio con sosco de 6x4.	und	1.00
9.00	ASEO Y LIM PIEZA GENERAL		
9.01	Limpieza y aseo	m2	255.00
10.00	SISTEMA DE ALUMBRADO		
10.01	Suministro, transporte e instalación en poste de caja para control de encendido.	und	1.00
10.02	Suministro, transporte e instalación de bajante en tubo metálica IMC de 1".	und	1.00
10.03	Suministro, transporte e instalación de ducto subterráneo 1x1" PVC conduit tipo pesado.	ml	45.00
10.04	Suministro, transporte e instalación de ducto 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	51.00
10.05	Caja de inspección para baja tensión de 600x600x880 mm (medidas internas).	und	3.00
10.06	Caja de inspección para baja tensión de 300x300x470 mm (medidas internas).	und	1.00
10.07	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en (2#6F+1#6T) Aluminio Serie 8000 THHN.	ml	56.00
10.08	Suministro, transporte e instalación de red canalizada en cable de cobre No 3x12 encauchetado PVC 75°/600V.	ml	103.00
10.09	Suministro, transporte e instalación de conector de derivación tipo gel GHFC-1 calibres principal 6-2 y derivación 14-8 AWG.	und	33.00
10.10	Suministro, transporte e instalación de Luminaria tipo SPRING Led 45W o similar.	und	8.00
10.11	Suministro, transporte e instalación Poste de fibra de vidrio altura libre de 4 m.	und	8.00
10.12	Normalización de la instalación ante el operador de red. Incluye revisión de baja tensión y disponibilidad de servicio.	und	1.00
10.13	Suministro, transporte e instalación de ducto embebido 1x3/4" PVC conduit tipo pesado.	ml	13.00
10.14	Suministro, transporte e instalación de Luminaria rectangular de aplique tipo KT 533 o similar.	und	5.00
10.15	Suministro, transporte e instalación de electrodo de puesta a tierra en varilla de cobre.	und	1.00
10.16	Certificación plena de conformidad con RETIE expedida por organismo acreditado ONAC.	und	1.00
11.00	ACTIVIDAD DE MANEJO AMBIENTAL		
11.01	Canecas para residuos solidos	Und	3.00
11.02	Bolsas plásticas tipo industrial	Und	2000.00

11.03	Baños portátiles con dos aseos semanales	Und	2.00
11.04	Cartillas de reglamento de seguridad	Und	40.00
11.05	Botiquines completos	Und	1.00
11.06	Folletos informativos	Und	1000.00
12.00	ACTIVIDAD DE MANEJO DE TRAFICO		
12.01	Señal vertical tipo I reflectivo grado alta intensidad (90 X 90 cms) incluye suministro e instalación	Und	4.00
12.02	Delineador tubular	Und	10.00
12.03	Cinta de seguridad	MI	1000.00
12.04	Barreras plásticas flexibles	Und	2.00
12.05	Paletas	Und	1.00
12.06	Pasacalles	Und	1.00
12.07	Personal de apoyo para trabajos como guías de tráfico y/o peatones	jornal	60.00

LOCALIZACION DE LAS OBRAS

Las obras de construcción de cada uno de los Retazos Urbanos, se ejecutarán en el Municipio de Girón, Santander (Colombia) en los sectores Barrio Giraluz, Arenales IV, La Meseta, San Isidro.

IV. MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA

El presente proceso se realizará bajo la modalidad de selección: LICITACION PUBLICA

V. PLAZO ESTIMADO DEL CONTRATO

El plazo de ejecución es de TRES (03) MESES QUINCE (15) DIAS CALENDARIO, contados a partir del día de la suscripción del acta de inicio, previo agotamiento de los requisitos de legalización y ejecución del contrato.

VI. FECHA LIMITE, LUGAR Y FORMA DE PRESENTACION DE OFERTAS

La presentación de la propuesta será en el lugar y a la hora señalada en el cronograma del proceso. Asimismo, los proponentes deberán observar las siguientes reglas:

Forma de presentación de la propuesta

Los Proponentes deben presentar su Oferta en físico en 2 sobres así:

SOBRE 1 en ORIGINAL y COPIA, contendrá los requisitos habilitantes y los requisitos que sean objeto de evaluación diferente de la oferta económica.

SOBRE 2 en ORIGINAL contendrá la propuesta económica en medio físico y magnético (CD).

En caso de presentar la oferta en medio físico y en medio magnético, frente a la discrepancia entre su contenido, prima el contenido del documento físico (el documento en medio magnético se solicita para facilitar las labores de verificación y evaluación).

Identificación y entrega de la propuesta:

La presentación de la propuesta implica la aceptación y conocimiento de la legislación colombiana, acerca de los temas objeto de la licitación pública y de todas las condiciones y obligaciones establecidas en el presente proyecto de pliego de condiciones.

La propuesta, junto con todos los documentos que la conformen, debe ser entregados dentro del plazo del presente proceso licitatorio, en la fecha y hora, señaladas en la cronología del presente pliego en la siguiente dirección: AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA, Avenida Los Samanes No. 9-280, Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga.

No se aceptarán propuestas enviadas por correo, fax, o correo electrónico.

Será responsabilidad exclusiva del proponente la correcta identificación de la propuesta original, así como sus copias, por lo tanto, el AMB no asume responsabilidad alguna en el proceso de apertura de los sobres que contienen las propuestas si alguna viniere incorrectamente identificada.

VII. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El Presupuesto Total Estimado para el presente proceso licitatorio, es la suma de **MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES DIECINUEVE MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$1.341.019.152,73) MONEDA CORRIENTE**, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

Teniendo en cuenta que la adjudicación se realizará por COMPONENTES, se tiene establecido el siguiente presupuesto oficial para cada componente:

Grupo I: CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CIENTO NOVENTA Y OCHO PESOS CON VEINTITRES CENTAVOS (\$475.686.198,23) MONEDA CORRIENTE, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

Grupo II: TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS CON CINCUENTA Y CINCO CENTAVOS (\$368.271.585,55) MONEDA CORRIENTE, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

Grupo III: DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN PESOS CON NOVENTA Y UN CENTAVOS (\$277.378.541,91) MONEDA CORRIENTE, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

Grupo IV: DOSCIENTOS DIECINUEVE MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS CON CUATRO CENTAVOS (\$219.682.827,04) MONEDA CORRIENTE, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

El valor incluye todos los costos directos e indirectos que debe asumir el contratista para el cumplimiento del objeto contractual, tales como impuestos, tasas, retenciones y demás que no correspondan expresamente a la entidad contratante.

Dentro del presupuesto de rentas y gastos del AMB, existe disponibilidad presupuestal para la Vigencia Fiscal 2018, bajo el No. 18-00403 del 22 de junio de 2018, por valor de **MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES DIECINUEVE MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$1.341.019.152,73) MONEDA CORRIENTE**, incluido A.U., IVA y demás impuestos y/o contribuciones que genere el contrato.

VIII. ACUERDOS COMERCIALES QUE COBIJAN LA CONTRATACION

De conformidad con el artículo 2.2.1.1.2.1 del Decreto 1082 de 2015, el AMB realizó el análisis con el fin de determinar los tratados internacionales cubiertos para el presente proceso de contratación. De dicho análisis se pudo constatar que para la presente licitación pública, se deben tener en cuenta los tratados de libre comercio firmados con los Estados de Guatemala y El Salvador. Sin embargo, los plazos establecidos durante el proceso contractual, serán los consagrados en el Decreto 1082 de 2015 ya que en los tratados anteriormente señalados no se imponen plazos.

Asimismo, se deberá conceder trato nacional a los bienes y servicios prestados por proponentes de países de la CAN.

IX. CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYMES

Por ser el valor estimado de la contratación MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES DIECINUEVE MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS CON SETENTA Y TRES CENTAVOS (\$1.341.019.152,73) MONEDA CORRIENTE, es decir, superior a la suma de US \$125.000 dólares de los Estados Unidos de América, de conformidad con la tasa de cambio determinada para esta clase de procesos de contratación por el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, y según lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.1 del Decreto 1082 de 2015, el presente proceso de selección no podrá ser limitado a MIPYMES.

X. ENUMERACION Y BREVE DESCRIPCION DE LAS CONDICIONES PARA PARTICIPAR

Podrán participar en el presente proceso, todas las personas naturales o jurídicas nacionales o extranjeras, en consorcio o unión temporal, legalmente constituidas y domiciliadas en Colombia. Las personas jurídicas deberán acreditar que su duración no será inferior al plazo del contrato y un año más, contado a partir de la fecha de cierre del proceso.

Los requisitos habilitantes (capacidad técnica, capacidad jurídica, capacidad financiera y capacidad organizacional, conforme al art. 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015) y demás se indican de manera completa en el pliego de condiciones.

XI. INDICAR SI EN EL PROCESO DE CONTRATACION HAY LUGAR A PRECALIFICACION

En el presente proceso no hay lugar a precalificación.

XII. CRONOGRAMA DEL PROCESO

ACTIVIDAD	FECHA	LUGAR
Expedición del Aviso de convocatoria pública, estudios y documentos previos, proyecto de pliegos de condiciones	18 de julio de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander.
Término para presentar observaciones al proyecto de pliego de condiciones	Del 18 de julio al 01 de agosto de 2018	Correo: contratacion@amb.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander.
Respuestas observaciones al proyecto de pliego de condiciones	03 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander.
Expedición acto administrativo de apertura y pliego de condiciones definitivo	03 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander
Audiencia de aclaración de pliegos (no obligatoria) y revisión de riesgos (obligatoria)	06 de agosto de 2018 Hora: 09:00 a.m.	AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander
Término para presentar observaciones al pliego de condiciones definitivo	08 de agosto de 2018 Hasta las 12:00 m	Correo: contratacion@amb.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander
Respuesta a las observaciones al pliego y Plazo máximo para expedición de la adenda en caso de que sea necesario	09 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander.
Presentación de propuesta Cierre del proceso y Apertura del sobre N° 1	15 de agosto de 2018 a las 09:00 a.m.	AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas, Bucaramanga – Santander.
Termino de evaluación de propuestas	Hasta 22 de agosto de 2018	Comité evaluador
Publicación informe de verificación de requisitos habilitantes y evaluación de requisitos ponderables diferentes del precio. Solicitud de subsanación de requisitos habilitantes	23 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co Correo: contratacion@amb.gov.co
Traslado de informe de verificación de requisitos habilitantes y evaluación de ponderables diferentes el precio. Plazo máximo para presentar observaciones al informe de evaluación y propuestas y para entrega de documentos subsanables solicitados por la entidad	Desde 23 de agosto hasta el 29 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co Correo: contratacion@amb.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas
Publicación informe de evaluación final y respuesta de observaciones presentadas al informe de evaluación, si es del caso	31 de agosto de 2018	SECOP http://www.colombiacompra.gov.co Correo: contratacion@amb.gov.co AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas,
Audiencia de adjudicación o declaratoria de desierta: Apertura del Sobre N°2 Propuesta económica, corrección aritmética, asignación de puntaje por factor económico y establecimiento del orden del elegibilidad	03 de septiembre de 2018 a las 09:00 a.m.	AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas

Suscripción y legalización del contrato	Dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la adjudicación	AREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA Avenida Samanes No. 9 - 280 Ciudadela Real de Minas
---	--	--

XIII. LA FORMA COMO LOS INTERESADOS PUEDEN CONSULTAR LOS DOCUMENTOS DEL PROCESO

Los documentos del Proceso se pueden consultar físicamente, en la Secretaría General del Área Metropolitana de Bucaramanga a partir del día 18 de julio de 2018, Igualmente se podrán consultar a través de la página <http://www.colombiacompra.gov.co/sistema-electronico-de-contratacion-publica>.

ORIGINAL FIRMADO

ROFOLFO TORRES PUYANA
Director Área Metropolitana de Bucaramanga

Proyectó: Gilberto Moreno – Profesional Especializado AMB
Revisó: María Juliana Agón Ramírez – Secretaria General AMB