

MATRIZ DE ACTIVIDADES A REALIZAR				
Ítem	Área	Especificaciones Técnicas	Unidades	Valor Unitario
1	Edificio de apoyo	Aplicación de dos manos de Pintura en cielos en Drywall en la Casa de la Música que incluye encintado, resanes, lijado y acabados a una altura de 5:00 metros máximo	m ²	
2	Edificio de apoyo	Aplicación de dos manos de Pintura en cielos en Drywall en la Casa de la Música que incluye encintado, resanes, lijado y acabados a una altura de 2:00 metros máximo	m ²	
3	Edificio de apoyo	Suministro de pintura Viniltex Ocre Entonado 1 a 1 de paredes en Drywall	Galón	
4		Aplicación de dos manos de Pintura Epoxica acabado blanco brillante, incluye masillado, aplicación de anticorrosivo, lijado y acabados en bases de esculturas (solo mano de obra)	m ²	
5	Edificio de apoyo (Escalas)	Aplicación de dos manos de Pintura Epoxica acabado negro brillante en pasamanos que incluye masillado, aplicación de anticorrosivo, lijado y acabados en tubería metálica circular de 3/4" - 1 1/2" - 2"	Metro Lineal	
6	Edificio de Apoyo (Terraza)	Aplicación de dos manos de Pintura Epoxica acabado negro brillante en pasamanos que incluye masillado, aplicación de anticorrosivo, lijado y acabados en tubería metálica cuadrada de 1 1/2" - 3 1/2"	Metro Lineal	
7	Pisos Flotantes Exteriores (Madera Teca)	Aplicación de cuatro manos de Pintura SPA DECK en piso flotante en madera Teca que incluye lavado, lijado, aplicación de dos manos de base y dos manos de acabado	m ²	
8	Edificio de Apoyo	Enchape de piso en placa de piedra royal dorada junta perdida que incluye, la demolición de la piedra instalada actualmente, corte, pega, lechada y mano de obra.	Metro Lineal	
9	Edificio de Apoyo	Enchape de pared en placa de piedra royal dorada junta perdida que incluye la demolición de la piedra instalada actualmente, corte, pega, lechada y mano de obra.	Metro Lineal	
10	Edificio de Apoyo	Suministro de Piedra royal dorada de 0,30 X 0.01 Mt, junta perdida	Metro Lineal	
11	Edificio de Apoyo	Suministro de Piedra mármol negra caracol de 0,30 X 0.01 Mt, junta perdida	Metro Lineal	
12	Edificio de Apoyo	Mantenimiento Correctivo de lámparas de iluminación a una altura de 6,00 metros máximo	Un.	
13	Edificio de Apoyo	Mantenimiento Correctivo de la lámparas de iluminación a una altura de 1,50 metros máximo	Un.	
14	Edificio de Apoyo	Suministro de Balasto electrónico para lámpara ojo de buey de 2 x 32w	Un.	
15	Edificio de Apoyo	Suministro de Bombilla para Lámpara ojo de buey de 2 x 32w	Un.	
16	Edificio de Apoyo	Suministro e instalación de cielo raso en Drywall, que incluye ángulos, riel omegas, soportes, placa Drywall y registro de inspección y abertura para instalación de luminaria de acuerdo a especificaciones	m ²	
17	Edificio de Apoyo	Construcción de pared en Drywall que incluye ángulos, riel omegas, soportes, placa Drywall y todos los accesorios requeridos	m ²	
18	Edificio de Apoyo	Suministro e instalación de orinal de fluxómetro de sensor, color blanco según referencia actual	Un.	
19	Edificio de Apoyo y Baños Plaza	Suministro e instalación de Sanitario fluxómetro de sensor, color blanco según referencia actual	Un.	
20	Edificio de Apoyo y Baños Plaza	Suministro e instalación de sistema de vaciado automático completo, incluye tarjeta de sanitario,RJ45 12V con transformador, con sensor, pulsador, tubería de 1 1/2" cromada y accesorios necesarios, para sanitarios y/o orinal de fluxómetros de sensor instalados actualmente.	Un.	
21	Zonas Exteriores (Plaza)	Mantenimiento correctivo de tragaluz que incluye demolición, sellamiento, limpieza y reinstalación	Un.	
22	Edificio de Apoyo (Casa de la Música)	Enchape de zócalo en madera de cedro que incluye suministro e instalación de 0,10 centímetros	Metro Lineal	
23	Zonas Exteriores (Plaza)	Sellamiento de piso de placa de piedra mármol negro del espejo de Agua que incluye limpieza de juntas y aplicación de sellante adecuado para aguas	Metro Lineal	
24	UVA	Suministro e instalación de cinta antideslizante de 0,05 mts de ancho	Metro Lineal	
25	Parque (Exteriores)	Mantenimiento a la pantalla, aplicación de 2 manos de pintura, resane y lijado, altura max 12 metros	m ²	
26	Parque (Exteriores)	Suministro e instalación de SikaFlex de 1 cm de ancho	Metro Lineal	
27	Edificio de Apoyo (Casa de la Música)	Instalación de empaque de las vidrieras, puede incluir el desmonte de algunas piezas que por su diseño lo requiera, todos los vidrios se encuentran a nivel de piso	Metro Lineal	
28	Atracciones - Voces a distancia	Atracciones - Voces a distancia- lavado, restauración general de la superficie deteriorada por la polución, retiro de partes erosionadas y reconstrucción de cráteres. Usar resinas poliéster 805-809, meck peróxido, colbato ref 120,polvillo de mármol rotal, polvillo de mármol peruano, talco industrial malla 425 pigmentos poliéster-minerales	Un.	

29	Atracciones - Observatorio muisca	Atracciones - Observatorio muisca - lavado, restauración símbolos precolombinos. Usar acido nítrico, poliuretano trasparente, thinner, thinner ref 21106, pigmentos minerales, poliéster calcio reactivo con acido.	Un.	
30	Atracciones - Reloj Solar	Atracciones - Reloj Solar-lavado, restauración general de la superficie deteriorada por la polución y hongos. Restauración de paralelas aplicación de anticorrosivo y acabado pintura base aceite brillante, limpieza de números con brilla mental. Usar resina poliéster ref 809, meck peróxido, pigmentos minerales	Un.	
31	Atracciones - Eclipse Solar	Atracciones - Eclipse Solar- Estructura de 6 metros de altura, requiere lavado, restauración general de la superficie deteriorada por la polución y hongos, restauración símbolos precolombinos. Mantenimiento a variador, aplicación de anticorrosivo y acabado pintura base aceite brillante a péndulo	Un.	
32	Atracciones - Esfera celeste	Atracciones - Esfera celeste -Restauración de casquetes con formula de duretán (según color actual), reparación de cuarteo y /o fisuras con aerógrafo, pintura blanca en el interior, aplicación de anticorrosivo y acabado pintura base aceite a la base. Instalación de estrellas faltantes o deterioradas. usar duretán verde azul entonado según color actual, duretán transparente, lija 320-400, masilla, thinner ref 21106, thinner, esmalte blanco, suministro de ventilador según ref actual	Un.	
33	Atracciones - Asoleamiento de Medellín	Atracciones - Asoleamiento de Medellín- retiro de patina actual y restauración de continentes con nueva patina, procedimiento con calor y elementos químicos (nitratos de fe, cu, ag). Delimitación lo mas detallado posible de los continentes que reflejen la realidad conservando la posición actual. Revisión y corrección de sistema de anclaje para evitar que se caiga. usar: nitrato de plata, hierro y de cobre, pigmentos reactivos, cera carnauba, cera líquida, betún neutro, café y negro, grasa para los ejes	Un.	
34	Atracciones - Mundo de los vientos	Atracciones - Mundo de los vientos- Cambio de elementos dañados y/o deteriorados en la estructura esférica	Un.	
35	Película adhesiva (Biblioteca EPM)	Instalación de Película Adhesiva de control solar reflectiva (antirreflejo)	m ²	
36	Puerta de Vidrio (Biblioteca EPM)	Mantenimiento de vidriera y/o puerta vidriera, incluye ajuste de topes, tiraderas y rodamientos, sellamiento y reposicionamiento del vidrio.	Un.	
37	Concesionarios	lechada de piso	m ²	
38	Concesionarios	Cambio de tubería y canaletas eléctricas por tubería MT de 3/4	Metro Lineal	
39	Parque (Exteriores)	Mantenimiento sillas giratorias "bananas"	Un.	
Porcentaje de Administración:			___%	
Porcentaje de Utilidad:			___%	
IVA a la Utilidad:			___%	

LA FUNDACIÓN recibirá cotizaciones parciales y/o totales de los requerimientos y de la misma manera LA FUNDACIÓN podrá realizar la evaluación y adjudicación parcial y/o total de las actividades.

No obstante, de participar en una, en varias o en todas las actividades, los proponentes deberán acreditar las condiciones de participación exigidas.