



## Alcaldía de Medellín

### SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS

**OBJETO DEL PROCESO: INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, Y LEGAL AL MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE OBRAS ELÉCTRICAS Y ELECTROMECAÑICAS EN LAS SEDES PROPIAS DEL MUNICIPIO**

#### ANEXO 3

#### INVERSIÓN AMBIENTAL

#### CONCURSO DE MERITOS No. EP30454

DESCRIPCION	U MEDIDA	CANT	V. UNITARIO	V. TOTAL
<b>GESTIÓN AMBIENTAL</b>				
<b>Manejo de Residuos Sólidos</b>				
Canecas de 5 galones (para distribuir en los diferentes frentes de obra)	un	3	\$ 6.250	\$ 18.750
<b>SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO</b>				
Camilla rigida 180 mts x 0.45 mts*	un	1	\$ 71.417	\$ 71.417
Extintor multipropósito (ABC), capacidad 10 LB	un	1	\$ 59.000	\$ 59.000
Botiquín de primeros auxilios tipo B ref 120, con alcohol, termometro y guantes desechables	un	1	\$ 60.500	\$ 60.500
<b>Transporte de personal, Materiales y Equipos</b>				
<b>Elementos de Protección Identificación</b>				
Chalecos para residente	Un	6	\$ 71.416	\$ 428.498
Casco industrial liviano blanco	un	6	\$ 12.150	\$ 72.900
Elementos de protección personal (Guantes industriales de vaqueta, guantes de PVC o nitrilo, guantes desechables, gafas con protección lateral, tapabocas y mascarilla de alta eficiencia N95)	un	6	\$ 18.000	\$ 108.000
Kit para trabajo en alturas (Arnés, casco con barbuquejo, tapaoídos)	Un	2	\$ 350.000	\$ 700.000
<b>Subtotal Aplicación Guía Socioambiental</b>				<b>1.519.065</b>
<b>PLAN COVID 19 APLICACIÓN PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD (PARA 5 MESES)</b>				
<b>Adecuacion espacios Fisicos</b>				
Señalización interna y externa, Cartelera informativa COVID-19	un	2	\$ 150.000	\$ 300.000
<b>Desinfección</b>				
Alcohol antiséptico al 70 %	gl	2,5	\$ 159.000	\$ 397.500
Jabón antibacterial liquido solo para lavado de manos	gl	2,5	\$ 88.771	\$ 221.928
Gel antibacterial en puntos fijos	gl	2,5	\$ 144.000	\$ 360.000
<b>Dotación Elementos de Protección Personal</b>				
Tapabocas de tela antifluido (para todo el personal en obra)	un	950	\$ 300	\$ 285.000
<b>SUBTOTAL APLICACIÓN COVID-19</b>				<b>\$ 1.564.428</b>
<b>VALOR TOTAL GESTION AMBIENTAL +SEGURIDAD EN EL TRABAJO + COVID 19</b>				<b>3.083.492</b>
<b>Notas:</b>				

1. Dentro del Factor Prestacional de los trabajadores (Obreros) debe incluirse la dotación contemplada por la ley y los elementos de Protección Personal -EPP según la naturaleza del riesgo al que estén sometidos

2. Implementos nuevos no reintegrables, se reconocerá un porcentaje de su valor comercial

3. El personal socioambiental esta cargado dentro del personal administrativo de la obra

4. El personal que conforma la brigada ambiental está cargado dentro del personal administrativo de la obra y se encarga de las labores de aseo, orden y limpieza y las de abanderado cuando la situación así lo exija

**5.** Los costos en que incurra el contratista por el manejo socioambiental del proyecto serán reintegrados contra factura y una vez se verifique su utilización dentro del proyecto; el proponente deberá diligenciar este formulario teniendo en cuenta que el CONTENIDO MINIMO del mismo será el correspondiente al formato oficial, no obstante, el oferente según el análisis del proceso constructivo podrá aumentar las cantidades sin que obtenga pago adicional por ello. El hecho de que el contratista no estipule el valor de la gestión ambiental representado en el presente formulario de Aplicación de la Guía Socioambiental, no lo exime del cumplimiento de la legislación ambiental vigente que le sea aplicable y no podrá solicitar pago adicional alguno por este concepto, pues todo quedará cubierto con lo que cotizó en los costos indirectos.