Alcaldía de Medellín

SECRETARIA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS

MANTENIMIENTO Y RENOVACIÓN DE OBRAS CIVILES DE LOS BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DEL MUNICIPIO O EN LOS QUE LE CORRESPONDA HACERLO EN VIRTUD DE UNA OBLIGACIÓN CONTRACTUAL

INVERSIÓN AMBIENTAL

DESCRIPCION	UN	CANT	V. UNIT.	V. TOTAL
GESTIÓN AMBIENTAL				
Manejo de Residuos Sólidos				
Canecas de 5 galones (para distribuir en los diferentes frentes de obra)	un	4	$ 7.000	$ 28.000
Almacenamiento adecuado de materiales de construcción				
Teleras 1,40 x 0,70 m	un	20	$ 13.000	$ 260.000
Plástico negro calibre 4, ancho 3 m.	ml	100	$ 5.000	$ 500.000
Control de emisones atmosféricas				
Manguera de agua para tráfio pesado (200 Psi), de 50 mts de longitud	un	1	$ 165.000	$ 165.000
Manejo del Recurso Hídrico				
Malla tipo polisombra color azul para cerramiento, ancho 4 m	ml	20	$ 6.000	$ 120.000
Larguero de madera común para soporte de cerramiento de 2"x2" x 3m	un	20	$ 4.500	$ 90.000
Tela para cerramiento verde -Sarán (Rollo de 100 m x 2,10 m)	rollo	2	$ 340.900	$ 681.800
Señalización vial y desvios				
Señales informativas según manual de señalización vial, 0,60 x 1,20 m móvil*	un	5	$ 67.000	$ 335.000
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				
Camilla rigida 180 mts x 0.45 mts*	un	1	$ 80.000	$ 80.000
Extintor multipropósito (ABC), capacidad 10 LB	un	1	$ 66.000	$ 66.000
Botiquín de primeros auxilios tipo B ref 120, con alcohol, termometro y guantes desechables	un	2	$ 67.000	$ 134.000
Demarcación del área de trabajos				
Cinta señalización peligro de 0,07 x 50 m	rollo	5	$ 18.500	$ 92.500
Cono PVC 45 cm con cinta reflectiva	und	5	$ 33.000	$ 165.000
Transporte de personal, Materiales y Equipos				
Lona para vehículo (volqueta o camión) de 1,50 x 0,80 m, impresión injekt resistente a la intemperie	un	1	$ 100.000	$ 100.000
Elementos de Protección Identificación				
Chalecos para residente	Un	4	$ 72.000	$ 288.000
Casco industrial liviano blanco	un	4	$ 12.500	$ 50.000
Elementos de protección personal (Guantes de nitrilo+tapabocas tela antifluido, gafas con protección lateral)	un	4	$ 90.000	$ 360.000
Kit para trabajo en alturas (Arnés, casco con barbuquejo, tapaoidos, eslinga)	Un	1	$ 292.000	$ 292.000
TOTAL INVERSIÓN AMBIENTAL				**$ 3.807.300,00**

Notas:

1. Dentro del Factor Prestacional debe incluirse la dotación contemplada por la ley y los elementos de Protección Personal -EPP según la naturaleza del riesgo al que este sometido el trabajador.

2. Para implementos nuevos no reintegrables se reconocerá un porcentaje de su valor comercial

3. El personal socioambiental (Residente Ambiental) esta cargado dentro del personal administrativo de la obra

4. El valor por implementación del presupuesto de Inversión Ambiental se pagará como un gasto reembolsable únicamente contra la presentación de las respectivas facturas, toda vez que se trata de un gasto que no se incluye dentro del cálculo del AIU.

5. El proponente deberá diligenciar este formulario teniendo en cuenta que el CONTENIDO MINIMO del mismo será el correspondiente al formato oficial, so pena del rechazo de su propuesta; no obstante, el oferente, según su propio análisis, podrá aumentar las cantidades sin que obtenga pago adicional por ello.

El hecho de que el contratista no estipule en su oferta el valor de la implementación del presupuesto de Inversión Ambiental, no lo exime del cumplimiento de la legislación 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.