SECRETARÍA DEL DEPORTE, RECREACIÓN Y ACTIVIDAD FÍSICA DE CALDAS

PLAN DE GESTIÓN INTEGRAL DE OBRA

PROYECTO "MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE LA CANCHA MULTIFUNCIONAL EN EL BARRIO SAN JOAQUIN EN LA CIUDAD DE MANIZALES"

LISTADO DE EQUIPOS O HERRAMIENTAS PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS

Equipo o herramienta	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Extintores de espuma	Unidad	1	$ 65.000	$ 65.000
Linternas	Unidad	2	$ 25.000	$ 50.000
Pitos	Unidad	5	$ 1.500	$ 7.500
Baterias de repuestos	Unidad	4	$ 11.900	$ 47.600
Camillas de emergencia polietileno 185x45 cm	Unidad	1	$ 265.000	$ 265.000
Hachas	Unidad	1	$ 21.900	$ 21.900
Botiquín de promeros auxilios	Unidad	1	$ 65.000	$ 65.000
Líneas de vida	Unidad	2	$ 229.900	$ 459.800
Total				**$ 981.800**

KIT DE ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL GENERAL

Equipo o herramienta	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Casco	Unidad	5	$ 17.000	$ 85.000
Gafas	Unidad	5	$ 10.000	$ 50.000
Tapon para oidos de silicona	Par	15	$ 1.000	$ 15.000
Protector auditivo de Diadema para operador de la rana, operador del vibrador de concreto, operador de la regla vibratoria.	Par	2	$ 16.000	$ 32.000
Guantes de seguridad	Par	8	$ 6.900	$ 55.200
Guantes Impermeables	Par	8	$ 10.000	$ 80.000
Botas punta y suela metálica	Par	4	$ 65.000	$ 260.000
Botas pantaneras	Par	3	$ 36.000	$ 108.000
Total				**$ 685.200**

SEÑALIZACIÓN FUENTES DE OBRA Y SITIOS TEMPORALES

Elemento	Unidad	Cantidad	Valor Unitario Mes	Valor Total
Señalización con cinta de demarcación	Mes	2	$ 45.800	$ 91.600
Plástico para protección de material	Mes	1	$ 428.800	$ 428.800
Total				**$ 520.400**

COSTO MANEJO DE RESIDUOS CONVENCIONALES

Elemento	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total
Uso de botadero para disposición de residuos de demolicion y construcción	M3	12.84	$ 6.250	$ 80.277
Total				**$ 80.277**

MANEJO DE RESIDUOS LIQUIDOS, DOMESTICOS E INDUSTRIALES

Elemento	Unidad	Cantidad	Valor Unitario Mes	Valor Total
ALQUILER BAÑO PORTATIL (INCLUYE TRANSPORTE, INSTALACION, LIMPIEZA SEMANAL, DESCARGUE Y TRANSPORTE DE LIQUIDOS Y SOLIDOS)	Mes	2	$ 558.445	$ 1.116.890
Total				**$ 1.116.890**

COSTO DE CAPACITACIONES AL PERSONAL DE LA OBRA

Elemento	Unidad	Cantidad	Valor Unitario Mes	Valor Total
Cursos para personal de obra	Unidad	2	$ 100.000	$ 200.000
Carteleras	Global	2	$ 40.000	$ 80.000
Total				**$ 280.000**

VALOR TOTAL PGIO	$ 3.664.567

Responsabilidad técnica:

Johanna Alegria Ortega

JOHANNA ANDREA ALEGRIA ORTEGA
MP: AN230-70962