COLUMBARIOS CEMENTERIO CENTRAL "MODULOS"

OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL IDPC

Presupuesto Resumido

Actividad		UM	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
	Costos directos				
COL-1	**PRELIMINARES**				
COL-1.1	**OBRAS PRELIMINARES**				
19	RED AGUA PROVISIONAL LONGITUD 30M	un	1.00	184,192	184,192
20	RED ELÉCTRICA PROVISIONAL 50 M	un	1.00	3,368,238	3,368,238
315	ALQUILER CAMPAMENTO SHELTER Y/O CONTENEDOR 12.20 X 2.44M	ms	2.50	1,534,206	3,835,515
8257	SEÑALIZACIÓN PREVENTIVA Y MANEJO DEL TRANSITO PEATONAL	ml	720.00	2,709	1,950,480
8312	SEÑALIZACION INFORMATIVA Y PREVENTIVA DURANTE LA OBRA	ms	2.50	317,037	792,593
8574	ALQUILER DE BAÑOS PORTÁTILES INCLUYE TRANSPORTE Y 2 ASEOS SEMANALES PARA CADA UNIDAD	ms	2.50	862,832	2,157,080
	Total OBRAS PRELIMINARES				**12,288,098**
COL-1.3	**RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE**				
7252	TRASIEGO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS NO PELIGROSOS (Madera, plástico, vidrio, eléctricos entre otros)	kg	500.00	1,257	628,500
7253	TRASIEGO INTERNO, CARGUE, RETIRO Y DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS	m³	30.00	43,377	1,301,310
	Total RETIRO DEL MATERIAL SOBRANTE				**1,929,810**
	Total PRELIMINARES				**14,217,908**
COL-2	**ANDAMIAJE**				
COL-2.1	**ALQUILER DE ANDAMIO CERTIFICADO**				
8235	ALQUILER DE ANDAMIO MULTIDIRECCIONAL CERTIFICADO ALTA COMPLEJIDAD (no incluye transporte montaje y desmontaje, la cantidad en kg por funcionamiento ejecutado x cortes de obra)	kg	6,000.00	1,091	6,546,000
8236	TRANSPORTE DE ANDAMIO CERTIFICADO TRAYECTO IDA Y VUELTA	kg	6,000.00	97	582,000
8450	MONTAJE Y DESMONTAJE DE ANDAMIOS	kg	6,000.00	89	534,000
	Total ALQUILER DE ANDAMIO CERTIFICADO				**7,662,000**
	Total ANDAMIAJE				**7,662,000**
COL-3	**APUNTALAMIENTOS Y SOBRECUBIERTA**				
COL-3.1	**APUNTALAMIENTOS, SOBRECUBIERTA MODULADA EN LONA**				
8243	APUNTALAMIENTO DE MUROS, VIGAS, DINTELES, COLUMNAS, CERCHAS	m²	880.43	50,099	44,108,663
8364	CUBIERTA TIPO HANGAR (140 X 15 metros, h=9.5 aprox), CARPA EN LONA TIPO ULTRALONA, 700 micras, 100% IMPERMEABLE, ESTRUCTURA METÁLICA MODULADA DESARMABLE (cerchas y tubo cuadrado, platinas, templetes, tuberia agua negra) Incluye planos para anclajes superficiales (ya sea canecas base en concreto para soporte estructuras de carpas) o de cimentación entre otros, como también transporte suministro e instalación	m²	2,472.00	150,569	372,206,568

COLUMBARIOS CEMENTERIO CENTRAL "MODULOS"

OBRAS DE PRIMEROS AUXILIOS

INSTITUTO DISTRITAL DE PATRIMONIO CULTURAL IDPC

Presupuesto Resumido

Actividad		UM	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
8522	CANECA BASE EN CONCRETO PARA SOPORTE ESTRUCTURA CARPAS	un	112.00	189,315	21,203,280
	Total APUNTALAMIENTOS, SOBRECUBIERTA MODULADA EN LONA				**437,518,511**
	Total APUNTALAMIENTOS Y SOBRECUBIERTA				**437,518,511**
COL-4	**ASEO DE OBRA**				
COL-4.1	**ASEO GENERAL DE OBRA**				
8254	ASEO GENERAL DE OBRA	mes	2.50	1,597,903	3,994,758
	Total ASEO GENERAL DE OBRA				**3,994,758**
	Total ASEO DE OBRA				**3,994,758**
	TOTAL Costos directos				**463,393,177**

SUBTOTAL		**463,393,177**
ADMINISTRACION	**31%**	**144,068,939**
IMPREVISTOS	**2%**	**9,267,864**
UTILIDAD	**5%**	**23,169,659**
TOTAL OBRA		**639,899,638**