CONSTRUCCION DE UNA UNIDAD PARA RESONADOR MAGNÉTICO Y LAS ADECUACIONES EN UNIDADES DE ANGIÓGRAFOS EN EL HOSPITAL MANUEL URIBE ÁNGEL DEL MUNICIPIO DE ENVIGADO, EN CUMPLIMIENTO AL ACTA DE EJECUCIÓN N° 6 DEL CONVENIO ENV-09-09-1421-24					
ITEM	**DESCRIPCION**	**SUBACTIVIDAD**	**UNIDAD**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL ANTES DE IVA**
1	Estudio de suelos	N/A	m2	$ 36.050	$ 8.111.250
2	Diseño arquitectónico y Coordinación técnica	N/A	m2	$ 79.891	$ 69.505.170
3	Diseño estructural	Diseño de elementos estructurales	m2	$ 21.440	$ 18.652.800
		Diseño de elementos no estructurales	m2	$ 5.788	$ 5.035.560
4	Diseño Red Eléctrica	Sistema de Potencia	m2	$ 10.787	$ 9.384.690
		Sistema de Iluminación	m2	$ 3.615	$ 3.145.050
		Sistema de Apantallamiento	m2	$ 13.122	$ 2.952.450
5	Diseño Red Contraincendios	Sistema de Detección y Alarmas de incendios	m2	$ 9.970	$ 8.673.900
		Sistema de Extinción de incendios	m2		
6	Estudio y análisis de Seguridad Humana	N/A	m2	$ 8.316	$ 7.234.920
7	Diseño de Cableado Estructurado	Sistema de Voz y Datos	m2	$ 6.101	$ 5.307.870
		Sistema de Sonido y Video	m2		
8	Diseño Hidrosanitario	Sistema de Abastos	m2	$ 9.163	$ 7.971.810
		Sistema de Desagües	m2		
9	Diseño de Aire Acondicionado	N/A	m2	$ 15.212	$ 13.234.440
10	Diseño de Gases Especiales	N/A	m2	$ 12.909	$ 11.230.830
11	Presupuesto	N/A	m2	$ 10.148	$ 8.828.325
	Programación de obra	N/A	m2	$ 4.845	$ 4.215.150
COSTOS INDIRECTOS					$ 183.484.215
IVA					$ 34.862.001
VALOR TOTAL DEL PROYECTO					**$ 218.346.216**