Formulario 1 - Formulario de presupuesto oficial -INTERVENTORÍA DE OBRA PÚBLICA DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL			
Código	CCE-EICP-FM-184	**Versión**	1

Alcaldía de PEREIRA

FORMULARIO 1 - DETALLADO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, ADMINISTRATRIVA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA DE LA MODERNIZACIÓN, ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL ESTADIO HERNÁN RAMÍREZ VILLEGAS DE LA CIUDAD DE PEREIRA

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
(1)		**(2)**	**(3)**	**(4)**	(1)*((2)+(3))*(4) = **(5)**
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL					
PERSONAL PROFESIONAL					
1	Director de Interventoría	$ 10.500.000,00	6,00	100%	$ 63.000.000,00
1	Residente de Interventoría (Ingeniero Civil)	$ 7.690.000,00	6,00	100%	$ 46.140.000,00
1	Residente de Interventoría (Ingeniero electricista)	$ 7.690.000,00	6,00	100%	$ 46.140.000,00
1	Residente del proyecto (Arquitecto)	$ 7.690.000,00	6,00	100%	$ 46.140.000,00
1	Especialista en Hidraulica	$ 8.550.000,00	6,00	50%	$ 25.650.000,00
1	Especialista en Geotecnia	$ 8.550.000,00	6,00	50%	$ 25.650.000,00
1	Ingeniero Ambiental	$ 5.130.000,00	6,00	50%	$ 15.390.000,00
1	Especialista en Telecomunicaciones	$ 8.550.000,00	6,00	100%	$ 51.300.000,00
1	Especialista en Electrónica	$ 8.550.000,00	6,00	100%	$ 51.300.000,00
1	Profesional PGIO	$ 5.130.000,00	6,00	50%	$ 15.390.000,00
3	Auxiliar seguridad y salud en el trabajo	$ 3.140.000,00	6,00	100%	$ 56.520.000,00
1	Topografo	$ 7.690.000,00	6,00	100%	$ 46.140.000,00
PERSONAL TÉCNICO					
3	Inspector de Interventoría	$ 3.140.000,00	6,00	100%	$ 56.520.000,00
2	Cadeneros	$ 1.860.000,00	6,00	100%	$ 22.320.000,00
PERSONAL ADMINISTRATIVO					
1	Contador	$ 4.280.000,00	6,00	0,25	$ 6.420.000,00
1	Secretaria	$ 2.280.000,00	6,00	1,00	$ 13.680.000,00
1	Abogado	$ 5.980.000,00	6,00	0,20	$ 7.176.000,00
PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO					
OTROS COSTOS DE PERSONAL					
1	Mensajero	$ 1.950.000,00	6,00	100%	$ 11.700.000,00
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = SUMATORIA DE (5) = (6)	**$ 606.576.000,00**
				FACTOR MULTIPLICADOR (7)	**1,97**
				SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL = (6) * (7) = (A)	**$ 1.194.954.720,00**

CANT.	CONCEPTO	UNIDAD	COSTO ($)	UTILIZACIÓN	VALOR PARCIAL ($)
(8)			**(9)**	**(10)**	(8)*(9)*(10) = **(11)**
COSTOS DE ALQUILER DE EQUIPOS Y OFICINA					
6	Alquiler de Equipos de computación con licencias de software básico (Windows, office y antivirus) procesador RYZEN 5 ó 7, CORE i5 ó i7	mes	$ 500.000,00	6,00	$ 18.000.000,00
1	Edición de Informes, presentaciones, elaboración de planos y/o renders, etc.	mes	$ 1.000.000,00	6,00	$ 6.000.000,00
1	Papelería, reproducción de documentos, fotografías, videos, impresión de planos	mes	$ 500.000,00	6,00	$ 3.000.000,00

Alcaldía de PEREIRA

FORMULARIO 1 - DETALLADO

INTERVENTORÍA TÉCNICA, FINANCIERA, ADMINISTRATRIVA, LEGAL Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA DE LA MODERNIZACIÓN, ADECUACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL ESTADIO HERNÁN RAMÍREZ VILLEGAS DE LA CIUDAD DE PEREIRA

CANT.	CARGO / OFICIO	COSTOS DE PERSONAL	PRIMA REGIONAL	PARTICIPACIÓN (h-mes)	VALOR PARCIAL ($)
1	Comunicaciones (Telefonía fija y/o celular, fax, correo,	mes	$ 500.000,00	6,00	$ 3.000.000,00
1	Alquiler de oficina (Incluye servicios públicos agua, luz, etc.)	mes	$ 3.000.000,00	6,00	$ 18.000.000,00
1	Software licenciado para el análisis y revisión de diseños, planos, memorias, servicios especializados, entre otros, según necesidad	s/f	$ 20.000.000,00	1,00	$ 20.000.000,00
OTROS COSTOS					
1	Ensayos de Laboratorio (incluye Equipos y	mes	$ 3.000.000,00	6,00	$ 18.000.000,00
2	Alquiler de de vehiculo con conductor y combustible	mes	$ 9.500.000,00	6,00	$ 114.000.000,00
1	Comunicaciones teléfono, fax correo, socializaciones, videos, etc.)	mes	$ 500.000,00	6,00	$ 3.000.000,00
1	Oficina	mes	$ 3.000.000,00	6,00	$ 18.000.000,00
1	Edición de Informes (Incluye fotografías; papelería, cds, fotocopias)	mes	$ 2.000.000,00	6,00	$ 12.000.000,00
1	Estampilla Procultura (si > 15 SMMLV)	%	$ 1.586.000.000,00	2%	$ 23.790.000,00
1	Estampilla Pro Adulto mayor (si > 30 SMMLV)	%	$ 1.588.000.000,00	2%	$ 31.760.000,00
1	Pólizas	%	$ 1.890.000.000,00	2%	$ 37.800.000,00
1	Industria y Comercio	%	$ 1.588.000.000,00	1%	$ 11.116.000,00
1	Estampilla Pro Universidad Tecnológica	%	$ 1.588.000.000,00	1%	$ 15.880.000,00
1	Tasa Pro Deporte y Recreación (Acuerdo 14-	%	$ 1.588.000.000,00	2%	$ 31.760.000,00
1	Impuesto de timbre	%	$ 1.588.000.000,00	0,50%	$ 7.940.000,00
				SUBTOTAL OTROS COSTOS DIRECTOS = SUMATORIA DE (11) = (B)	**$ 393.046.000**
				SUBTOTAL COSTOS BASICOS = (A) + (B) = (C)	**$ 1.588.000.720**
				PROVISION FRENTE ADICIONAL = (D)	
				VALOR TOTAL BÁSICO	**$ 1.588.000.720**
				IVA = 19% * (E) = (F)	**$ 301.720.137**
				COSTO TOTAL = (E) + (F)	**$ 1.889.720.857**

SANDRA MILENA GRAJALES OCAMPO
SECRETARIA DE DEPORTE Y RECREACIÓN

Firmado digitalmente por MARCO ANTONIO RENDON ARBOLEDA
Nombre de reconocimiento (DN): cn=MARCO ANTONIO RENDON ARBOLEDA, o=Dirección Operativa de Obras de Infraestructura y Equipamiento Urbano, ou=Alcaldia de Pereira, email=diseñosycontratosdeobras@pereira.gov.co, c=CO
Versión de Adobe Acrobat: 11.0.2

MARCO ANTONIO RENDON ARBOLEDA
DIRECTOR OPERATIVO DE OBRAS DE INFRAESTRUCTURA

OSCAR ALBERTO ALZATE VALENCIA
INGENIERO CIVIL MBA PMP - ASESOR DEL DESPACHO