GOBERNACIÓN DE Boyacá	**FORMATO**	VERSIÓN: 1
		CÓDIGO: E-DE-FP-F-012
COMPOSICIÓN DEL PORCENTAJE DE AIU		FECHA: 01/Nov/2019

PROYECTO	**CONSTRUCCIÓN Y MEJORAMIENTO DEL TRAMO VIAL SOBRE LA CALLE 59 ENTRE LA VÍA ANTIGUA A PAIPA Y AVENIDA UNIVERSITARIA (PUENTES, ESTRUCTURA VIAL, URBANISMO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS) DEL MUNICIPIO DE TUNJA – BOYACÁ.**

COSTO DIRECTO	**$3,441,870,635.66**
DURACIÓN (Meses)	6

1. ADMINISTRACIÓN

1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	TIEMPO	PRESTAC.	% DISPONIB	BÁSICO	VALOR TOTAL	%
1.1.1.	Director de obra	1	6.00	75.0%	30.0%	7,000,000	22,050,000	0.64%
1.1.2.	Residente de obra	1	6.00	75.0%	100.0%	5,000,000	52,500,000	1.53%
1.1.3.	Asesor geotecnia	1	6.00	75.0%	15.0%	5,500,000	8,662,500	0.25%
1.1.4.	Asesor estructural	1	6.00	75.0%	15.0%	5,500,000	8,662,500	0.25%
1.1.5.	Asesor ambiental	1	6.00	75.0%	15.0%	5,500,000	8,662,500	0.25%
1.1.6.	Ingeniero HSEQ	1	6.00	75.0%	15.0%	5,000,000	7,875,000	0.23%
1.1.7.	Otro personal administrativo y tecnico	1	6.00	75.0%	10.0%	5,800,000	6,090,000	0.18%
	TOTAL PERSONAL ADMINISTRATIVO						**114,502,500.00**	**3.33%**

1.2. EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1.2.1	Oficina	Mes	1.00	6.00	1,500,000	9,000,000	0.26%
1.2.2.	Movilidad y transporte (Alquiler camioneta)	Mes	1.00	6.00	2,500,000	15,000,000	0.44%
1.2.3.	Acopio de materiales y patio para equipo	Mes	1.00	6.00	1,000,000	6,000,000	0.17%
	TOTAL EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓN					**30,000,000.00**	**0.87%**

1.3. GASTOS GENERALES

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	TIEMPO	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1.3.1.	Papeleria (para Actividades de socializacion, Capa	Mes	1.00	5.00	1,800,000	9,000,000	0.26%
1.3.2.	Servicios de vigilancia	Mes	1.00	5.00	2,488,442	12,442,212	0.36%
1.3.3.	Ensayos de laboratorio	Mes	1.00	5.00	2,400,000	12,000,000	0.35%
	TOTAL GASTOS GENERALES					**33,442,211.85**	**0.97%**

1.4. GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	FREC	TARIFA	VALOR TOTAL	%
1.4.1.	Polizas		1.00	1.00	25,125,656	25,125,656	0.73%
1.4.2.	Estampilla adulto mayor	Porcentaje	1.00	1.00	103,256,119	103,256,119	3.00%
1.4.3.	Estampilla pro cultura	Porcentaje	1.00	1.00	68,837,413	68,837,413	2.00%
1.4.4.	Estampilla electrificacion rural	Porcentaje	1.00	1.00	34,418,706	34,418,706	1.00%
1.4.5.	Retefuente	Porcentaje	1.000	1.00	68,837,413	68,837,413	2.00%
1.4.6.	FONSECON	Porcentaje	1.000	1.00	172,093,532	172,093,532	5.00%
1.4.7.	ReteICA	Porcentaje	1.000	1.00	20,651,224	20,651,224	0.60%
1.4.8.	Estampilla Prodeporte	Porcentaje	1.000	1.00	86,046,766	86,046,766	2.50%
	TOTAL GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS					**579,266,828.00**	**16.83%**

RESUMEN DE COSTOS - COMPONENTE ADMINISTRACIÓN		
1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO	114,502,500.00	3.33%
1.2. EQUIPOS GENERALES, MOVILIZACIÓN E INSTALACIÓ	30,000,000.00	0.87%
1.3. GASTOS GENERALES	33,442,211.85	0.97%
1.4. GASTOS LEGALES, JURÍDICOS, TRIBUTARIOS	579,266,828.00	16.83%
TOTAL ADMINISTRACIÓN	**757,211,539.85**	**22.00%**

COMPOSICIÓN AIU		
Administración	757,211,539.85	22.00%
Imprevistos	103,256,119.07	3.00%
Utilidad	172,093,531.78	5.00%
TOTAL A.I.U.	**1,032,561,190.70**	**30.00%**

WILLIAM FERNADO RINCON CELY
Secretario de Infraestructura Territorial - Tunja