Alcaldía de PEREIRA

PRESUPUESTO DE CONSULTORÍA

Objeto:	CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III DE LAS ESTACIONES DE BOMBEROS DE CUBA Y DE CERRITOS EN PEREIRA	Elaboró:	CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
		Fecha:	30-dic-24
		Plazo:	4 meses

#	Cargo / Oficio / Gasto		Salario / Honorarios	Unidad	Cantidad	Participación	Valor	Observaciones
	PERSONAL POR NÓMINA	Cant. pers.						
1	Director Consultoría	1	$ 6,840,000	Mes	4	50%	$ 13,680,000	
2	Especialista Diseño Arquitectónico	1	$ 5,980,000	Mes	3	100%	$ 17,940,000	
5	Especialista Estructural	1	$ 5,980,000	Mes	2	100%	$ 11,960,000	
12	Profesional en Costos, Presupuesto y Cronograma	1	$ 3,560,000	Mes	2.5	100%	$ 8,900,000	
14	Dibujante	1	$ 3,140,000	Mes	3	100%	$ 9,420,000	
18	Auxiliar oficina	1	$ 1,710,000	Mes	3	100%	$ 5,130,000	
	A - SUMA PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) =						$ 67,030,000	
	Factor Multiplicador **FM1**						2.170	
	B - SUBTOTAL PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) - (A × FM1) =						**$ 145,455,100**	
	PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Cant. pers.						
3	Especialista Urbanismo	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
4	Especialista Geotecnia	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
6	Especialista Hidráulico	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
7	Especialista Eléctrico	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
8	Especialista Mecánico	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
9	Especialista Voz y Datos	1	$ 8,140,000	Mes	2	50%	$ 8,140,000	
10	Especialista Vías	1	$ 8,140,000	Mes	2	25%	$ 4,070,000	
11	Profesional Ambiental	1	$ 5,830,000	Mes	2	50%	$ 5,830,000	
13	Profesional Aseguramiento y Gestión de la Calidad	1	$ 4,280,000	Mes	2	25%	$ 2,140,000	
15	Topógrafo	1	$ 4,280,000	Mes	1	100%	$ 4,280,000	
16	Cadenero 1	1	$ 2,740,000	Mes	1	100%	$ 2,740,000	
17	Cadenero 2	1	$ 2,520,000	Mes	1	100%	$ 2,520,000	
19	Profesional social	1	$ 4,120,000	Mes	4	25%	$ 4,120,000	
	C - SUMA PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS =						$ 74,540,000	
	Factor Multiplicador **FM2**						1.410	
	D - SUBTOTAL PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS - (C × FM2) =						**$ 105,101,400**	
	OTROS COSTOS							
2.1	Ensayos, estudios y laboratorios		$ 10,000,000	Global	1		$ 10,000,000	Según factura
2.2	Equipo estación de topografía		$ 2,000,000	Mes	1		$ 2,000,000	Según factura
2.3	Informes físicos y digitales (incluye planos y fotos)		$ 8,000,000	Global	1		$ 8,000,000	Según factura dividido 4 pagos
	E - OTROS COSTOS						$ 20,000,000	
	Factor Multiplicador **FM3**						1.140	
	F - SUBTOTAL OTROS COSTOS - (E × FM3)						**$ 22,800,000**	
	G - TOTAL COSTOS ANTES DE ESTAMPILLAS, TASAS E IVA (B + D + F)						**$ 273,356,500**	
	IVA							
	H: IVA =				**G ×**	**19%**	**$ 51,937,735**	

Alcaldía de PEREIRA

PRESUPUESTO DE CONSULTORÍA

Objeto:	CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III DE LAS ESTACIONES DE BOMBEROS DE CUBA Y DE CERRITOS EN PEREIRA	Elaboró:	CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
		Fecha:	30-dic-24
		Plazo:	4 meses

#	Cargo / Oficio / Gasto		Salario / Honorarios	Unidad	Cantidad	Participación	Valor	Observaciones
	TASAS Y ESTAMPILLAS							
3.1	Estampilla Pro Bienestar Adulto Mayor	[1]			G ×	2.0%	$ 5,467,130	
3.2	Estampilla Pro Universidad UTP	[2]			G ×	1.0%	$ 2,733,565	
3.3	Estampilla Pro Cultura	[3]			G ×	1.5%	$ 4,100,348	
3.4	Tasa Pro Deporte	[4]			G ×	2.0%	$ 5,467,130	
	I - TOTAL ESTAMPILLAS Y TASAS						**$ 17,768,173**	
	COSTO TOTAL (G + H + I)						**$ 343,062,408**	

DIANA YANETH OSORIO BERNAL
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Pereira

MARCO ANTONIO RENDÓN ARBOLEDA
Director de Obras de Infraestructura y Equipamiento Urbano
Secretaría de Infraestructura

CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
Ingeniero Civil - Contratista
Elaboró

ALBERTO CARDONA BOTERO
Ingeniero Civil - Contratista
Revisó

Notas:

[1]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 40 a 52	2.0%	si costos antes IVA son mayores a:	30	SMMLV	ó $ 42,705,000
[2]	Acuerdo 25 de 2018	1.0%				
[3]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 28 a 39	1.5%	si costos antes IVA son mayores a:	15	SMMLV	ó $ 21,352,500
[4]	Acuerdo 14 de 2020	2.0%				

Alcaldía de PEREIRA

PRESUPUESTO DE CONSULTORÍA

Objeto: **INTERVENTORÍA INTEGRAL DE LA CONSULTORIA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS A FASE III DE LAS ESTACIONES DE BOMBEROS DE CUBA Y DE CERRITOS EN PEREIRA**

Elaboró: **CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA**
Fecha: **30-dic-24**
Plazo: **5** **meses**

#	Cargo / Oficio / Gasto		Salario / Honorarios	Unidad	Cantidad	Participación	Valor	Observaciones
	PERSONAL POR NÓMINA	Cant. pers.						
2	Especialista Diseño Arquitectónico	1	$ 5,980,000	Mes	4	20%	$ 4,784,000	
9	Auxiliar oficina	1	$ 1,710,000	Mes	5	20%	$ 1,710,000	
			A - SUMA PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) =				$ 6,494,000	
						Factor Multiplicador **FM1**	2.170	
			B - SUBTOTAL PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) - (A × FM1) =				**$ 14,091,980**	
	PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Cant. pers.						
1	Director Interventoría	1	$ 9,310,000	Mes	5	10%	$ 4,655,000	
3	Especialista Estructural	1	$ 8,140,000	Mes	1	15%	$ 1,221,000	
4	Especialista Hidráulico	1	$ 8,140,000	Mes	1	15%	$ 1,221,000	
5	Especialista Eléctrico	1	$ 8,140,000	Mes	1	15%	$ 1,221,000	
6	Especialista Vías	1	$ 8,140,000	Mes	1	15%	$ 1,221,000	
7	Profesional Ambiental	1	$ 5,830,000	Mes	1	20%	$ 1,166,000	
8	Profesional en Costos, Presupuesto y Cronograma	1	$ 4,850,000	Mes	1	25%	$ 1,212,500	
			C - SUMA PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS =				$ 11,917,500	
						Factor Multiplicador **FM2**	1.410	
			D - SUBTOTAL PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS - (C × FM2) =				**$ 16,803,675**	
	OTROS COSTOS							
2.1	Informes físicos y digitales (incluye fotos)		$ 4,000,000	Global	1		$ 4,000,000	Según factura dividido 5 pagos
	E - OTROS COSTOS						$ 4,000,000	
	Factor Multiplicador **FM3**						1.140	
	F - SUBTOTAL OTROS COSTOS - (E × FM3)						**$ 4,560,000**	
	G - TOTAL COSTOS ANTES DE ESTAMPILLAS, TASAS E IVA (B + D + F)						**$ 35,455,655**	
	IVA							
	H: IVA =				**G ×**	**19%**	**$ 6,736,574**	
	TASAS Y ESTAMPILLAS							
3.1	Estampilla Pro Bienestar Adulto Mayor	[1]			**G ×**	0.0%	$ 0	
3.2	Estampilla Pro Universidad UTP	[2]			**G ×**	1.0%	$ 354,557	
3.3	Estampilla Pro Cultura	[3]			**G ×**	1.5%	$ 531,835	
3.4	Tasa Pro Deporte	[4]			**G ×**	2.0%	$ 709,113	
	I - TOTAL ESTAMPILLAS Y TASAS						**$ 1,595,504**	
	COSTO TOTAL (G + H + I)						**$ 43,787,734**	

DIANA YANETH OSORIO BERNAL
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Pereira

MARCO ANTONIO RENDÓN ARBOLEDA
Director de Obras de Infraestructura y Equipamiento Urbano
Secretaría de Infraestructura



CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
Ingeniero Civil - Contratista
Elaboró

ALBERTO CARDONA BOTERO
Ingeniero Civil - Contratista
Revisó

Notas:

[1]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 40 a 52	2.0%	si costos antes IVA son mayores a:	30	SMMLV	ó $ 42,705,000
[2]	Acuerdo 25 de 2018	1.0%				
[3]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 28 a 39	1.5%	si costos antes IVA son mayores a:	15	SMMLV	ó $ 21,352,500
[4]	Acuerdo 14 de 2020	2.0%				

Alcaldía de PEREIRA

PRESUPUESTO DE CONSULTORÍA

Objeto: **INTERVENTORIA REHABILITACION CRA 8 CARRILES MIXTO Y BEGABUS**

Elaboró: **MARIO AUGUSTO DUQUE RAMIREZ**
Fecha: **10-mar-25**
Plazo: **3.5** **meses**

PERSONAL POR NÓMINA

#	Cargo / Oficio / Gasto	Cant. pers.	Salario	Unidad	Cant. meses	Participación	Valor	Observaciones
1	Director Consultoría	1	$ 6,840,000	Mes	3.5	25%	$ 5,985,000	
20	Ingeniero residente	1	$ 4,280,000	Mes	3.5	100%	$ 14,980,000	
21	Residente SISO	1	$ 3,560,000	Mes	3.5	50%	$ 6,230,000	
18	Auxiliar oficina	1	$ 1,710,000	Mes	3.5	25%	$ 1,496,250	
	A - SUMA PERSONAL POR NÓMINA =						$ 28,691,250	
	Factor Multiplicador **FM1**						2.170	
	B - SUBTOTAL PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) - (A × FM1) =						**$ 62,260,013**	

PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS

#	Cargo / Oficio / Gasto	Cant. pers.	Honorario	Unidad	Cant. meses	Participación	Valor	Observaciones
4	Especialista Geotecnia	1	$ 8,140,000	Mes	3.5	25%	$ 7,122,500	
10	Especialista Vías	1	$ 8,140,000	Mes	3.5	25%	$ 7,122,500	
11	Profesional Ambiental	1	$ 5,830,000	Mes	3.5	25%	$ 5,101,250	
13	Profesional Aseguramiento y Gestión de la Calidad	1	$ 4,280,000	Mes	3.5	25%	$ 3,745,000	
19	Profesional social	1	$ 4,120,000	Mes	3.5	50%	$ 7,210,000	
	C - SUMA PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS =						$ 30,301,250	
	Factor Multiplicador **FM2**						1.410	
	D - SUBTOTAL PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS - (C × FM2) =						**$ 42,724,763**	

OTROS COSTOS

#	Descripción	Unidad	Tarifa / costo	Cant. mensual	Cant. meses	Cant. Total	Valor	Observaciones
1	Ensayos, estudios y laboratorios	global	$ 5,000,000	1	1	1	$ 5,000,000	Según factura
3	Informes físicos y digitales (incluye planos y fotos)	Informe	$ 1,000,000	1	4	4	$ 4,000,000	
	E - OTROS COSTOS						$ 9,000,000	
	Factor Multiplicador **FM3**						1.140	
	F - SUBTOTAL OTROS COSTOS - (E × FM3)						**$ 10,260,000**	

TOTAL COSTOS ANTES DE ESTAMPILLAS, TASAS E IVA

G - TOTAL COSTOS ANTES DE ESTAMPILLAS, TASAS E IVA (B + D + F) $ 115,244,776

IVA

H: IVA = G × 19% $ 21,896,507

TASAS Y ESTAMPILLAS

3.1	Estampilla Pro Bienestar Adulto Mayor	[1]	G ×	2.0%	$ 2,304,896
3.2	Estampilla Pro Universidad UTP	[2]	G ×	1.0%	$ 1,152,448
3.3	Estampilla Pro Cultura	[3]	G ×	1.5%	$ 1,728,672
3.4	Tasa Pro Deporte	[4]	G ×	2.0%	$ 2,304,896
	I - TOTAL ESTAMPILLAS Y TASAS				**$ 7,490,910**
	COSTO TOTAL (G + H + I)				**$ 144,632,194**

DIANA YANETH OSORIO BERNAL
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Pereira

MARCO ANTONIO RENDÓN ARBOLEDA
Director de Obras de Infraestructura y Equipamiento Urbano
Secretaría de Infraestructura

MARIO AUGUSTO DUQUE RAMIREZ
Ingeniero Civil - Contratista
Elaboró

CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
Ingeniero Civil - Contratista
Revisó

Notas:

[1]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 40 a 52 Acuerdo 53 de 2024 artículos 8 a 11	2.0%	Sobre el total del contrato sin incluir IVA. Se retendrá en su totalidad en el primer pago.
[2]	Acuerdo 25 de 2018	1.0%	Sobre el total del contrato sin incluir IVA. Se deducirá del primer pago que se realice.
[3]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 28 a 39 Acuerdo 53 de 2024 artículos 5 a 7	1.5%	Sobre el total del contrato sin incluir IVA. Se retendrá en su totalidad en el primer pago.
[4]	Acuerdo 14 de 2020	2.0%	Sobre el total del contrato. Se retendrá en su totalidad en el primer pago que se realice.

Alcaldía de PEREIRA

PRESUPUESTO DE CONSULTORÍA ESTUDIOS Y DISEÑOS

Objeto: **INTERVENTORIA PARA LA CONSTRUCCIÓN FASE II DE OBRAS DE CONTENCIÓN Y ESTABILIZACIÓN GEOTÉCNICA DE LOS TALUDES UBICADOS EN LOS BARRIOS PORTAL DE LA VILLA Y MATECAÑA A LA ALTURA DE LA URBANIZACIÓN DEL PORTAL DE LA VILLA Y DEMAS ÁREAS DE INFLUENCIA DIRECTA, AFECTADOS POR LA OCURRENCIA DE LOS EVENTOS DE REMOCIÓN EN MASA, EN EL MARCO DE LA DECLARATORIA DE CALAMIDAD PÚBLICA DEL MUNICIPIO DE PEREIRA, DEPARTAMENTO DE RISARALDA"**

Elaboró: **JOHN HENRY MORA GALVIS**

Fecha: **2-abr-25**

Plazo: **13** **meses**

#	Cargo / Oficio / Gasto		Salario / Honorarios	Unidad	Cantidad	Participación	Valor	Observaciones
	PERSONAL POR NÓMINA (con salario <= 2 SMMLV)	Cant. pers.						
18	Auxiliar oficina	1	$ 1,710,000	Mes	13	50%	$ 11,115,000	
11	Dibujante	1	$ 1,710,000	Mes	12	50%	$ 10,260,000	
13	Cadenero 1	1	$ 1,710,000	Mes	12	50%	$ 10,260,000	
14	Cadenero 2	1	$ 1,570,000	Mes	12	50%	$ 9,420,000	
			A - SUMA PERSONAL POR NÓMINA (con salario <= 2 SMMLV) =				$ 41,055,000	
						Factor Multiplicador **FM1**	2.180	
			B - SUBTOTAL PERSONAL POR NÓMINA (con salario <= 2 SMMLV) - (A × FM1) =				**$ 89,499,900**	
	PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV)	Cant. pers.						
1	Director Interventoría	1	$ 7,690,000	Mes	13	100%	$ 99,970,000	
10	Profesional ingeniero residente	1	$ 4,280,000	Mes	13	100%	$ 55,640,000	
12	Topógrafo	1	$ 3,140,000	Mes	12	50%	$ 18,840,000	
			C - SUMA PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) =				$ 174,450,000	
						Factor Multiplicador **FM2**	2.020	
			D - SUBTOTAL PERSONAL POR NÓMINA (con salario > 2 SMMLV) - (C × FM2) =				**$ 352,389,000**	
	PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS	Cant. pers.						
2	Especialista Geotecnia	1	$ 10,740,000	Mes	12	50%	$ 64,440,000	
3	Especialista Estructural	1	$ 9,390,000	Mes	12	50%	$ 56,340,000	
4	Especialista Hidráulico	1	$ 8,060,000	Mes	12	50%	$ 48,360,000	
5	Profesional Ambiental	1	$ 5,590,000	Mes	12	50%	$ 33,540,000	
6	Profesional Gestion Social	1	$ 5,590,000	Mes	12	100%	$ 67,080,000	
7	Profesional Calidad	1	$ 4,930,000	Mes	12	50%	$ 29,580,000	
8	Profesional en Costos, Presupuesto y Cronograma	1	$ 4,930,000	Mes	12	50%	$ 29,580,000	
9	Profesional Aseguramiento y Gestión de la Calidad	1	$ 4,930,000	Mes	12	50%	$ 29,580,000	
			E - SUMA PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS =				$ 358,500,000	
						Factor Multiplicador **FM3**	1.410	
			F - SUBTOTAL PERSONAL POR PRESTACIÓN DE SERVICIOS - (E × FM3) =				**$ 505,485,000**	
	OTROS COSTOS							
2.1	Ensayos, estudios y laboratorios		$ 20,000,000	Global	1		$ 20,000,000	Según factura
2.2	Equipo estación de topografía		$ 2,000,000	Mes	12		$ 24,000,000	Según factura
2.3	Informes físicos y digitales (incluye planos y fotos)		$ 13,000,000	Global	1		$ 13,000,000	Dividido 13 pagos
	G - OTROS COSTOS						$ 57,000,000	
	Factor Multiplicador **FM4**						1.14	
	H - SUBTOTAL OTROS COSTOS - (G × FM3)						**$ 64,980,000**	
	I - TOTAL COSTOS ANTES DE ESTAMPILLAS, TASAS E IVA (B + D + F + H)						**$ 1,012,353,900**	
	TASAS Y ESTAMPILLAS							
3.1	Estampilla Pro Bienestar Adulto Mayor	[1]			I ×	2.0%	$ 20,247,078	
3.2	Estampilla Pro Universidad UTP	[2]			I ×	1.0%	$ 10,123,539	
3.3	Estampilla Pro Cultura	[3]			I ×	1.5%	$ 15,185,309	
3.4	Tasa Pro Deporte	[4]			I ×	1.5%	$ 15,185,309	
3.4	Impuesto de Timbre				I ×	1.0%	$ 10,123,539	
	J - TOTAL ESTAMPILLAS Y TASAS						**$ 70,864,773**	
	K: IVA = I ×					**19%**	**$ 192,347,241**	
	COSTO TOTAL (I + J + K)						**$ 1,275,565,914**	

Notas:

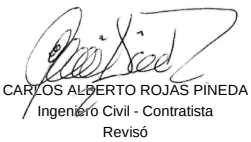
[1]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 40 a 52	2.0%	si costos antes IVA son mayores a:	30 SMMLV	ó $ 42,705,000
[2]	Acuerdo 25 de 2018	1.0%			
[3]	Acuerdo 23 de 2020 artículos 28 a 39	1.5%	si costos antes IVA son mayores a:	15 SMMLV	ó $ 21,352,500
[4]	Acuerdo 14 de 2020	2.0%			

DIANA YANETH OSORIO BERNAL
Secretaria de Infraestructura
Municipio de Pereira

DAYANA ANDREA GOMEZ JIMENEZ
Director (a) Operativo de Gestión de Riesgo
DIGER

JOHN HENRY MORA GALVIS
Ingeniero Civil - Contratista
Elaboró

MARCO ANTONIO RENDÓN ARBOLEDA
Director de Obras de Infraestructura y Equipamiento Urbano
Secretaría de Infraestructura



CARLOS ALBERTO ROJAS PINEDA
Ingeniero Civil - Contratista
Revisó

CAMILA AGUILAR CASALLAS
Apoyo Técnico
DIGER