INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE
IDRD

CÁLCULO DEL AIU

CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS, LA RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS CAMPOS DE JUEGO DEL FÚTBOL PROFESIONAL UBICADOS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

10 de octubre de 2024

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES
CÁLCULO DE LA METODOLOGÍA DEL AIU

OBJETO:

CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS, LA RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS CAMPOS DE JUEGO DEL FÚTBOL PROFESIONAL UBICADOS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

Con un plazo total de 8 meses distribuidos así:

Periodo de Etapa Preliminar 0,0 mes(es)
Periodo de Etapa de Obra 8,0 mes(es)

El presente ha sido calculado por Arq.Esp.Mg. Samael Arias Hernández, de la Subdirección Técnica de Parques (STP).
Por su parte, el Área de Costos y Estudios Económicos (ACEE) es responsable de los costos unitarios para las escalas salariales del personal profesional, técnico y de apoyo a la gestión, acordes a las tarifas fijadas por el ACEE; así como los valores unitarios de los demás costos indirectos.
Se tienen entonces, como valores calculados, los siguientes:

COSTOS INDIRECTOS DE LAS ACTIVIDADES DE OBRA			
I. PERSONAL		$	45.006.989,05
II. COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS		$	39.388.024,89
III. PERFECCIONAMIENTO		$	69.491.380,63
ADMINISTRACIÓN	**37,41%**	**$**	**153.886.394,57**
IMPREVISTOS	1,00%	$	4.113.219,56
UTILIDAD	3,00%	$	12.339.658,67
IVA 19% / UTILIDAD (artículo 100 de la ley 21 de 1992)	0,00%	$	-
TOTAL AIU ACTIVIDADES DE OBRA	**41,41%**	**$**	**170.339.272,80**

COSTOS INDIRECTOS DE LAS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			
I. PERSONAL		$	7.872,60
II. COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS		$	115.344,95
III. PERFECCIONAMIENTO		$	385.813,92
ADMINISTRACIÓN	**18,26%**	**$**	**509.031,46**
IMPREVISTOS	0,00%	$	-
UTILIDAD	1,50%	$	41.818,82
IVA 19% / UTILIDAD (artículo 100 de la ley 21 de 1992)	0,00%	$	-
TOTAL AIU ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	**19,76%**	**$**	**550.850,28**

COSTOS DIRECTOS ACTIVIDADES DE OBRA		**$**	**411.321.955,73**
COSTOS DIRECTOS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS		**$**	**2.787.921,00**
Ajuste final al peso		$	0,19
Por consiguiente, el POE del proceso tiene un valor de:		**$**	**585.000.000,00**

Firma válida exclusivamente para la versión digital ORIGINAL del documento certificado, toda vez que solo así es comprobable su veracidad a través de los metadatos.

Firmado digitalmente por Samael Arias Hernández

Responsable cálculo del AIU
Nombre Arq.Esp.Mg. Samael Arias Hernández
Cargo Contratista STP

Responsable precios ACEE
Nombre
Cargo

Revisado
Nombre
Cargo

Aprobado
Nombre
Cargo

INSTITUTO DISTRITAL DE RECREACIÓN Y DEPORTE
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA DE PARQUES
CÁLCULO DE LA METODOLOGÍA DEL AIU

OBJETO

CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS, LA RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS CAMPOS DE JUEGO DEL FÚTBOL PROFESIONAL UBICADOS EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C.

AIU - ACTIVIDADES DE OBRA			
I. PERSONAL			
A. PERSONAL PROFESIONAL		$	17.902.724,70
B. PERSONAL TÉCNICO O TECNÓLOGO		$	-
C. PERSONAL OPERARIO Y DE APOYO A LA GESTIÓN		$	10.709.275,00
SUBTOTAL PERSONAL		**$**	**28.611.999,70**
D. SEGURIDAD SOCIAL, PRESTACIONES, PARAFISCALES & COMPLEMENTARIOS		$	16.394.989,35
SUBTOTAL NÓMINA PERSONAL		**$**	**45.006.989,05**
II. COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS			
E. EQUIPOS ADMINISTRATIVOS		$	3.292.803,29
F. ENSAYOS DE LABORATORIO		$	9.971.376,75
G. OTROS COSTOS OPERACIONALES Y GASTOS		$	26.123.844,85
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS		**$**	**39.388.024,89**
III. PERFECCIONAMIENTO			
H. PÓLIZAS Y ASEGURAMIENTO		$	5.138.252,00
I. IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES ESPECIALES Y OTROS		$	64.353.128,63
SUBTOTAL PERFECCIONAMIENTO		**$**	**69.491.380,63**
COMPOSICION FINAL DEL AIU - ACTIVIDADES DE OBRA			
ADMINISTRACIÓN	**37,41%**	**$**	**153.886.394,57**
IMPREVISTOS	**1,00%**	**$**	**4.113.219,56**
UTILIDAD	**3,00%**	**$**	**12.339.658,67**
IVA 19% / UTILIDAD (artículo 100 de la ley 21 de 1992)	**0,00%**	**$**	**-**
VALOR TOTAL DEL AIU - ACTIVIDADES DE OBRA	**41,41%**	**$**	**170.339.272,80**

AIU - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			
I. PERSONAL			
A. PERSONAL PROFESIONAL		$	5.115,06
B. PERSONAL TÉCNICO – TECNÓLOGO		$	-
C. OPERARIO Y DE APOYO A LA GESTIÓN		$	-
SUBTOTAL PERSONAL		**$**	**5.115,06**
D. SEGURIDAD SOCIAL, PRESTACIONES, PARAFISCALES & COMPLEMENTARIOS		$	2.757,53
SUBTOTAL NÓMINA PERSONAL		**$**	**7.872,60**
II. COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS			
E. EQUIPOS ADMINISTRATIVOS		$	-
F. ENSAYOS DE LABORATORIO		$	11.802,96
G. OTROS COSTOS OPERACIONALES Y GASTOS		$	103.541,99
SUBTOTAL COSTOS OPERACIONALES Y OTROS GASTOS		**$**	**115.344,95**
III. PERFECCIONAMIENTO			
H. PÓLIZAS Y ASEGURAMIENTO		$	16.423,00
I. IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES ESPECIALES Y OTROS		$	369.390,92
SUBTOTAL PERFECCIONAMIENTO		**$**	**385.813,92**
COMPOSICION FINAL DEL AIU - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS			
ADMINISTRACIÓN	**18,26%**	**$**	**509.031,46**
IMPREVISTOS	**0,00%**	**$**	**-**
UTILIDAD	**1,50%**	**$**	**41.818,82**
IVA 19% / UTILIDAD (artículo 100 de la ley 21 de 1992)	**0,00%**	**$**	**-**
VALOR TOTAL DEL AIU - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	**19,76%**	**$**	**550.850,28**

COSTOS DIRECTOS ACTIVIDADES DE OBRA	**$**	**411.321.955,73**
COSTOS DIRECTOS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS	**$**	**2.787.921,00**
Ajuste final al peso	$	0,19
VALOR TOTAL	**$**	**585.000.000,00**

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS, LA RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS CAMPOS DE JUEGO DEL FÚTBOL PROFESIONAL UBICADOS EN LA								
PERSONAL REQUERIDO - ACTIVIDADES DE OBRA					PERIODOS 2024				
CODIGO INTERNO	CARGO	DESCRIPCIÓN FUNCIONAL	EQUIV	CANTIDAD DE PERSONAS POR ACTIVIDAD	nov	dic	TOTAL DEDICACIÓN PROM / MES	ene	feb
					30	30	2,00 mes(es)	30	30
					1,00	1,00		1,00	1,00
9	Director/a del proyecto	PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (E.G.3;E.E.1)	PERSONAL PROFESIONAL	1	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
9	Residente Agrónoma/o	PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (E.G.3;E.E.1)	PERSONAL PROFESIONAL	1	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
9	Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo SST	PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (E.G.3;E.E.1)	PERSONAL PROFESIONAL	1	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
17	Inspector/a	Maestro O Inspector 1 Categoría 1	PERSONAL OPERARIO Y DE APOYO A LA GESTIÓN	1	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UICIUDAD DE BOGOTÁ D.C.													
	PERSONAL	PERIODOS 2025												
CODIGO INTERNO	CARGO	mar	abr	may	jun	TOTAL DEDICACIÓN PROM / MES	TOTAL PROYECTO PROM / MES	SALARIO PERSONA / MES SEGÚN CATEGORÍA		PLAZOS ACTIVOS POR PERSONA			DEDICACIÓ PERSONAS RC
		30	30	30	30	6,00 mes(es)	8,00 mes(es)	2024	2025	MESES 2024	MESES 2025	DÍAS EFECTIVOS TOTAL CONTRATO	2024
		1,00	1,00	1,00	1,00								
9	Director/a del proyecto	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	$ 6.135.672,00	$ 6.479.883,00	2,0	6,0	12,00	10,00%
9	Residente Agrónoma/o	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	$ 6.135.672,00	$ 6.479.883,00	2,0	6,0	48,00	40,00%
9	Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo SST	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	$ 6.135.672,00	$ 6.479.883,00	2,0	6,0	24,00	20,00%
17	Inspector/a	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	50,00%	$ 2.569.219,00	$ 2.713.352,00	2,0	6,0	120,00	100,00%

SUBTOTAL PERSONAL SIN PRE

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UI				
	PERSONAL				
CODIGO INTERNO	CARGO	N TOTAL DE S EN CADA OL 2025	COSTO BÁSICO TOTAL DE PERSONAS POR ROL	FACTOR SEGURIDAD SOCIAL & PRESTACIONAL & PARAFISCALES & COMPLEMENTARIOS	VALOR TOTAL DE PERSONAS POR ROL
9	Director/a del proyecto	30,00%	$ 2.557.532,10	53,91%	**$ 3.936.297,66**
9	Residente Agrónoma/o	120,00%	$ 10.230.128,40	53,91%	**$ 15.745.190,62**
9	Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo SST	60,00%	$ 5.115.064,20	53,91%	**$ 7.872.595,31**
17	Inspector/a	300,00%	$ 10.709.275,00	62,97%	**$ 17.452.905,47**
		STACIONES	**$ 28.611.999,70**	**TOTAL NÓMINA PERSONAL**	**$ 45.006.989,05**
				VALOR PERSONAL POR MES	**$ 5.625.873,63**

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UNITARIOS, LA RECUPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y SOSTENIBILIDAD DE LAS CONDICIONES TÉCNICAS DE LOS CAMPOS DE JUEGO DEL FÚTBOL PROFESIONAL UBICADOS EN LA								
PERSONAL REQUERIDO - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS				PERIODOS 2024					
CODIGO INTERNO	CARGO	DESCRIPCIÓN FUNCIONAL	EQUIV	CANTIDAD DE PERSONAS POR ACTIVIDAD	nov	dic	TOTAL DEDICACIÓN PROM / MES	ene	feb
					30	30	2,00 mes(es)	30	30
					1,00	1,00		1,00	1,00
9	Director/a del proyecto	PROFESIONAL CATEGORÍA 6 (E.G.3;E.E.1)	PERSONAL PROFESIONAL	1	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UICIUDAD DE BOGOTÁ D.C.													
	PERSONAL REQ	PERIODOS 2025												
CODIGO INTERNO	CARGO	mar	abr	may	jun	TOTAL DEDICACIÓN PROM / MES	TOTAL PROYECTO PROM / MES	SALARIO PERSONA / MES SEGÚN CATEGORÍA		PLAZOS ACTIVOS POR PERSONA			DEDICACIÓ PERSONAS RC
		30	30	30	30	6,00 mes(es)	8,00 mes(es)	2024	2025	MESES 2024	MESES 2025	DÍAS EFECTIVOS TOTAL CONTRATO	2024
		1,00	1,00	1,00	1,00								
9	Director/a del proyecto	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	0,01%	$ 6.135.672,00	$ 6.479.883,00	2,0	6,0	0,02	0,02%

SUBTOTAL PERSONAL SIN PRE

OBJETO	CONTRATAR POR EL SISTEMA DE PRECIOS UI				
	PERSONAL REQ				
CODIGO INTERNO	CARGO	N TOTAL DE S EN CADA OL 2025	COSTO BÁSICO TOTAL DE PERSONAS POR ROL	FACTOR SEGURIDAD SOCIAL & PRESTACIONAL & PARAFISCALES & COMPLEMENTARIOS	VALOR TOTAL DE PERSONAS POR ROL
9	Director/a del proyecto	0,06%	$ 5.115,06	53,91%	**$ 7.872,60**
		STACIONES	**$ 5.115,06**	**TOTAL NÓMINA PERSONAL**	**$ 7.872,60**
				VALOR PERSONAL POR MES	**$ 984,07**

COSTOS OPERACIONALES - ACTIVIDADES DE OBRA

E. EQUIPOS ADMINISTRATIVOS

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024		OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
100943	CAMIONETA PICKUP	DD	$ 164.264,00	$ 176.534,52	5,00	$ 821.320,00	14,00	$ 2.471.483,29	$ 3.292.803,29
				TOTAL		**$ 821.320,00**		**$ 2.471.483,29**	**$ 3.292.803,29**

F. ENSAYOS DE LABORATORIO

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024		OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
104315	ANÁLISIS DE SUELO AGRONOMICO COMPLETO	UN	$ 165.000,00	$ 177.325,50	2,00	$ 330.000,00	6,00	$ 1.063.953,00	$ 1.393.953,00
104316	ANÁLISIS FITOSANITARIO (microbiologico)	UN	$ 217.770,00	$ 234.037,42	2,00	$ 435.540,00	6,00	$ 1.404.224,51	$ 1.839.764,51
104317	ANÁLISIS DE PERMEABILIDAD CABEZA VARIABLE	UN	$ 299.183,01	$ 321.531,98	2,00	$ 598.366,02	6,00	$ 1.929.191,89	$ 2.527.557,91
100879	ENSAYO ANÁLISIS COMPACTACIÓN SUELO (Curva de compa	UN	$ 172.550,00	$ 185.439,49	2,00	$ 345.100,00	6,00	$ 1.112.636,91	$ 1.457.736,91
100907	ENSAYO GRANULOMETRIA POR TAMIZADO CON LAVADO	UN	$ 100.877,00	$ 108.412,51	2,00	$ 201.754,00	6,00	$ 650.475,07	$ 852.229,07
100829	Ensayo Densidad del terreno con Densímetro nuclear	UN	$ 52.366,00	$ 56.277,74	2,00	$ 104.732,00	6,00	$ 337.666,44	$ 442.398,44
1682	ENSAYO PROCTOR MODIFICADO	UN	$ 172.550,00	$ 185.439,49	2,00	$ 345.100,00	6,00	$ 1.112.636,91	$ 1.457.736,91
				TOTAL		**$ 2.360.592,02**		**$ 7.610.784,73**	**$ 9.971.376,75**

G. OTROS COSTOS OPERACIONALES Y GASTOS

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024			OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	PLAZO	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	PLAZO	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
	Comunicaciones e internet	un	$ 123.397,00	$ 132.614,76	1,00	2,00	$ 246.794,00	6,00	$ 795.688,54	$ 1.042.482,54
	SP. Acueducto y Alcantarillado	un	$ 185.095,00	$ 198.921,60	1,00	2,00	$ 370.190,00	6,00	$ 1.193.529,58	$ 1.563.719,58
	SP. Energía	un	$ 143.963,00	$ 154.717,04	1,00	2,00	$ 287.926,00	6,00	$ 928.302,22	$ 1.216.228,22
	Elementos de Protección Personal (EPP)	un / persona	$ 500.000,00	$ 537.350,00	4,00	0,25	$ 500.000,00	0,75	$ 1.612.050,00	$ 2.112.050,00
	Elaboración, ejecución y seguimiento del SG-SST; del	glb	$	4.737.615,17	1,00	1,00	$ 1.208.217,40	1,00	$ 3.529.397,77	$ 4.737.615,17
	Elaboración de informes, reproduccción de documentos, planos y otros gastos	glb	$ 250.000,00	$ 268.675,00	1,00	2,00	$ 500.000,00	6,00	$ 1.612.050,00	$ 2.112.050,00
	Equipos de oficina (computadores y licenciamiento) y mobiliario	mes	$ 544.199,00	$ 584.850,67	1,00	2,00	$ 1.088.398,00	6,00	$ 3.509.103,99	$ 4.597.501,99
	Personal Administrativo diferente al discriminado como PERSONAL CLAVE (sueldo + prestaciones) (p.e.: cafetería, aseo, mensajería, secretariado, conducción, etc.)	mes	$ 7.310.000,00	$ 7.856.057,00	0,08	2,00	$ 1.169.600,00	6,00	$ 3.770.907,36	$ 4.940.507,36
	Personal Profesional diferente al discriminado como PERSONAL CLAVE (p.e.: contabilidad, abogacía, enfermería, etc.)	mes	$ 2.250.000,00	$ 2.418.075,00	0,20	2,00	$ 900.000,00	6,00	$ 2.901.690,00	$ 3.801.690,00
				TOTAL			**$ 6.271.125,40**		**$ 19.852.719,45**	**$ 26.123.844,85**

COSTOS OPERACIONALES - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

E. EQUIPOS ADMINISTRATIVOS

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024		OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
				TOTAL		$ -		$ -	$ -

F. ENSAYOS DE LABORATORIO

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024		OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	CANTIDAD	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
104315	ANÁLISIS DE SUELO AGRONOMICO COMPLETO	UN	$ 165.000,00	$ 177.325,50	0,01	$ 1.650,00		$ -	$ 1.650,00
104316	ANÁLISIS FITOSANITARIO (microbiologico)	UN	$ 217.770,00	$ 234.037,42	0,01	$ 2.177,70		$ -	$ 2.177,70
104317	ANÁLISIS DE PERMEABILIDAD CABEZA VARIABLE	UN	$ 299.183,01	$ 321.531,98	0,01	$ 2.991,83		$ -	$ 2.991,83
100879	ENSAYO ANÁLISIS COMPACTACIÓN SUELO (Curva de compa	UN	$ 172.550,00	$ 185.439,49	0,01	$ 1.725,50		$ -	$ 1.725,50
100907	ENSAYO GRANULOMETRIA POR TAMIZADO CON LAVADO	UN	$ 100.877,00	$ 108.412,51	0,01	$ 1.008,77		$ -	$ 1.008,77
100829	Ensayo Densidad del terreno con Densímetro nuclear	UN	$ 52.366,00	$ 56.277,74	0,01	$ 523,66		$ -	$ 523,66
1682	ENSAYO PROCTOR MODIFICADO	UN	$ 172.550,00	$ 185.439,49	0,01	$ 1.725,50		$ -	$ 1.725,50
				TOTAL		$ 11.802,96		$ -	$ 11.802,96

G. OTROS COSTOS OPERACIONALES Y GASTOS

CÓDIGO CIO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR 2024	VALOR CIO 2024 + IPC (7,47%)	OBRA 2024			OBRA 2025		SUMATORIA
					CANTIDAD	PLAZO	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	PLAZO	COSTO TOTAL PARA EL PROYECTO ($)	
	Elaboración de informes, reproduccción de documentos, planos y otros gastos	glb	$ 250.000,00	$ 268.675,00	0,01	1,00	$ 2.500,00		$ -	$ 2.500,00
	Equipos de oficina (computadores y licenciamiento) y mobiliario	mes	$ 544.199,00	$ 584.850,67	0,01	1,00	$ 5.441,99		$ -	$ 5.441,99
	Personal Administrativo diferente al discriminado como PERSONAL CLAVE (sueldo + prestaciones) (p.e.: cafetería, aseo, mensajería, secretariado, conducción, etc.)	mes	$ 7.310.000,00	$ 7.856.057,00	0,01	1,00	$ 73.100,00		$ -	$ 73.100,00
	Personal Profesional diferente al discriminado como PERSONAL CLAVE (p.e.: contabilidad, abogacía, enfermería, etc.)	mes	$ 2.250.000,00	$ 2.418.075,00	0,01	1,00	$ 22.500,00		$ -	$ 22.500,00
				TOTAL			$ 103.541,99		$ -	$ 103.541,99

PERFECCIONAMIENTO - ACTIVIDADES DE OBRA

H. PÓLIZAS Y ASEGURAMIENTO			
Cumplimiento		$	726.786,00
Pago De Salarios, Prestaciones		$	888.294,00
Estabilidad De La Obra		$	1.245.919,00
Calidad Del Bien O Servicio		$	1.245.919,00
Responsabilidad Civil Extracontractual		$	1.031.334,00
		$	**5.138.252,00**
I. IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES ESPECIALES Y OTROS			
Estampilla Procultura	0,50%	$	2.586.540,50
Estampilla Pro Adulto Mayor	2,00%	$	10.346.162,00
Estampilla Universidad Distrital	1,10%	$	5.690.389,10
Estampilla Universidad Pedagógica Nacional	0,50%	$	2.586.540,50
Retención en la Fuente por Renta	2,00%	$	10.346.162,00
ICA	0,690%	$	3.569.425,89
GMF 4 X 1000	0,40%	$	2.069.232,40
CONTRIBUCIÓN ESPECIAL CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA	5,00%	$	25.865.405,00
Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción (FIC)	0,25%	$	1.293.270,25
		$	**64.353.128,63**

PERFECCIONAMIENTO - ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

H. PÓLIZAS Y ASEGURAMIENTO			
Cumplimiento		$	4.172,00
Pago De Salarios, Prestaciones		$	5.099,00
Calidad Del Bien O Servicio		$	7.152,00
		$	**16.423,00**
I. IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES ESPECIALES Y OTROS			
Estampilla Procultura	0,50%	$	14.846,90
Estampilla Pro Adulto Mayor	2,00%	$	59.387,61
Estampilla Universidad Distrital	1,10%	$	32.663,18
Estampilla Universidad Pedagógica Nacional	0,50%	$	14.846,90
Retención en la Fuente por Renta	2,00%	$	59.387,61
ICA	0,690%	$	20.488,72
GMF 4 X 1000	0,40%	$	11.877,52
CONTRIBUCIÓN ESPECIAL CONTRATOS DE OBRA PÚBLICA	5,00%	$	148.469,02
Fondo Nacional de Formación Profesional de la Industria de la Construcción (FIC)	0,25%	$	7.423,45
		$	**369.390,92**