

Cooperación Técnica Agua y Saneamiento Port-au-Prince
HA-T1214
Presupuesto Detallado

Concepto		Unidad	Tiempo (Días)	Cantidad	Precio Unitario US\$	Precio-Día US\$	Parcial US\$
1	Diseño Final de las Obras de Mejora del Abastecimiento en el Area de Carrefour						
1.1	Honorarios Profesionales						
1.1.1	Director de Proyecto	hombre-día	88.0	1	17,000	773	68,000
1.1.2	Ingeniero Hidráulico especialista en redes de agua potable	hombre-día	88.0	1	15,000	682	60,000
1.1.3	Experto en modelización hidráulica	hombre-día	88.0	1	15,000	682	60,000
1.1.4	Ingeniero electromecánico	hombre-día	22.0	1	15,000	682	15,000
1.1.7	Ingeniero Estructural	hombre-día	55.0	1	15,000	682	37,500
1.1.8	Ingeniero Geotécnico	hombre-día	11.0	1	15,000	682	7,500
1.1.11	Especialista en contratos de licitación	hombre-día	22.0	1	15,000	682	7,500
1.2	Personal Técnico y Administrativo						
1.2.1	Ingenieros Locales	hombre-día	88	2	3,000	136	24,000
1.2.2	Especialista Ambiental Local	hombre-día	44	1	3,000	136	6,000
1.2.3	Técnico en Autocad	hombre-día	88	2	1,500	68	12,000
1.2.4	Conductores	hombre-día	88	4	1,000	45	16,000
1.2.5	Administrador/contador	hombre-día	176	1	3,000	136	24,000
1.2.6	Secretaria	hombre-día	176	1	1,000	45	8,000
1.3	Gastos generales						
1.3.1	Pasajes aéreos	Unidad		10	2,000		20,000
1.3.2	Alquiler de vehículo	mes	88	3	2,000	91	24,000
1.3.3	Viáticos Personal internacional	meses		20	4,000	182	80,000
1.3.5	Alquiler y mantenimiento de Oficina equipada	global		1	2,000		8,000
1.3.6	Topografía	global		1	86,000		86,000
1.3.7	Comunicaciones.	mes	88	5	120	5.45	2,400
1.3.8	Útiles y Material de Oficina.	mes	22	1	2,000	91	2,000
1.3.10	Edición de Informes (incluye impresión de planos)	Unidad		6	1,200		7,200
1.3.11	Equipos informaticos y software	global		1	12,000		12,000

1.4	Diseño Final de las Obras de Mejora del Abastecimiento en el Area de Carrefour						587,100
1.5	Diseño Final de las Obras de Mejora del Abastecimiento en el Area de Carrefour (+15% de utilidad)						675,165
2	Estudio de Factibilidad para el abastecimiento a Petion Ville						
2.1	Honorarios Profesionales						
2.1.1	Director de Proyecto	hombre-dia	66	1	17,000	773	51,000
2.1.2	Ingeniero Hidráulico especialista en redes de agua potable	hombre-dia	66	1	15,000	682	45,000
2.1.3	Experto en modelización hidráulica	hombre-dia	22	1	15,000	682	15,000
2.1.4	Experto en hidrogeología	hombre-dia	22	1	15,000	682	15,000
2.2	Personal Técnico y Administrativo						0
2.2.1	Ingenieros Locales	hombre-dia	55	1	2,500	114	6,250
2.2.2	Técnico en Autocad	hombre-dia	55	1	1,500	68	3,750
2.3	Gastos Generales						0
2.3.1	Pasajes aéreos	Unidad		5	2,000		10,000
2.3.2	Alquiler de vehículo	dias	22	2	2,000	90.91	4,000
2.3.3	Viáticos Personal internacional	dias	132	20	220	10.00	26,400
2.3.5	Edición de Informes (incluye impresión de planos)	Unidad		4	414		1,656
2.4	Estudio de Factibilidad para el abastecimiento a Petion Ville						178,056
2.5	Estudio de Factibilidad para el abastecimiento a Petion Ville (+15% de utlidad)						204,764
3	Analisis de los modelos de Gestion para el CTE de Port au Prince						
3.1	Honorarios Profesionales						
3.1.1	Jefe de Proyecto	hombre-dia	55	1	20,000	909	50,000

3.1.2	Especialista en gestion de servicios de agua potable	hombre-dia	44	1	20,000	909	40,000
3.1.3	Especialista Legal	hombre-dia	33	1	18,500	841	27,750
3.2	Personal Técnico y Administrativo						
3.2.1	Administrador/contador	hombre-dia	44	2	5,000	227	10,000
3.3	Gastos Generales						
3.3.1	Pasajes aéreos	Unidad			2,000		16,000
3.3.2	Alquiler de vehículo	dias	22	2	2,000	91	4,000
3.3.3	Viáticos Personal internacional	dias	44		220		9,680
3.3.4	Edición de Informes (incluye impresión de planos)	Unidad			3460		3,460
3.5	Subtotal Analisis de los modelos de Gestion para el CTE de Port au Prince						160,890
3.6	Subtotal Analisis de los modelos de Gestion para el CTE de Port au Prince (+15%)						185,024
5.1	Consultor sistemas de abastecimiento de Port au Prince y ciudades intermedias	unidad		1	85,000		
5.4	Subtotal Consultores						85,000
	TOTAL COOPERACIÓN TÉCNICA						1,150,000