A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)								Condiciones Actualizadas			MES No. 1		MES No.2		MES No. 3		MES No. 4		Total Cobrado	
Item	Descripción	Cantidad (1)	% de Dedicación (2)	Salario (3)	Plazo (Meses) (4)	FM (5)	Valor Total ($) (1*2*3*4*5) = (6)	Mes	% de Dedicación (2)	Valor	% Ejecutado	Cantidad/Mes	% Ejecutado	Cantidad/Mes	% Ejecutado	Cantidad/Mes	% Ejecutado	Cantidad/Mes	Cantidad/Mes	% Ejecutado
	Residente de Interventoría. - Ingeniero Civil, Ingeniero de Vías y Transporte, Arquitecto Constructor o Constructor en Arquitectura o Ingeniería	1,00	100,00%	$ 6.800.000	3,5	2,19	$ 52.122.000	4,50	100,00%	$ 67.014.000,00	21,48%	$ 0,9667	22,22%	1,000	22,22%	1,000	22,22%	1,00	3,967	88,15%
	Profesional Ambiental. - Profesional en Ingeniería Ambiental, Sanitaria o Afines, o Profesional en Ingeniería con estudios de posgrado en el área ambiental	1,00	50,00%	$ 5.300.000	3,5	2,19	$ 20.312.250	4,50	50,00%	$ 26.115.750,00	21,48%	$ 0,97	22,22%	1,000	22,22%	1,000	22,22%	1,00	3,967	88,15%
	Profesional Social. - Sociólogo, Psicólogo, Antropólogo o Trabajador Social	1,00	50,00%	$ 5.300.000	3,5	2,19	$ 20.312.250	4,50	50,00%	$ 26.115.750,00	15,56%	$ 0,70	22,22%	1,000	22,22%	1,000	22,22%	1,00	3,700	82,22%
	Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.	1,00	50,00%	$ 5.300.000	3,5	2,19	$ 20.312.250	4,50	50,00%	$ 26.115.750,00	21,48%	$ 0,97	22,22%	1,000	22,22%	1,000	22,22%	1,00	3,967	88,15%
B - Otros Costos directos																				
	Descripción	Cantidad (7)	Unidad de Medida	Valor Unitario ($) (8)	Duración (9)		Valor Total ($) (7*8*9) = (10)	Mes	Cantidad	Valor Total	Mes	Cantidad	Mes	Cantidad	Mes	Cantidad	Mes	Cantidad	Cantidad	Mes
	Auxilio de arrendamiento de oficina.	1,00	Mes	$ 1.700.000	3,50		$ 5.950.000	4,50	1,00	$ 7.650.000,00	0,97	$ 1,00	1,000	1	1,000	1	1,000	1	1	3,967
	Auxilio de servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).	1,00	Mes	$ 800.000	3,50		$ 2.800.000	4,50	1,00	$ 3.600.000,00	0,97	$ 1,00	1,000	1	1,000	1	1,000	1	1	3,967
	Auxilio para gastos de papeleria, impresiones, fotocopias y otros.	1,00	Mes	$ 519.100	3,50		$ 1.816.850	4,50	1,00	$ 2.335.950,00	0,97	$ 1,00			1,000	1	1,000	1	1	2,967
	Auxilio por celulares - equipo y consumo-.	4,00	Mes	$ 45.000	3,50		$ 630.000	4,50	4,00	$ 810.000,00	0,90	$ 4,00	1,000	4	1,000	4	1,000	4	4	3,900
	Auxilio para alquiler de equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad.	4,00	Mes	$ 214.200	3,50		$ 2.998.800	4,50	4,00	$ 3.855.600,00	0,90	$ 4,00	1,000	4	1,000	4	1,000	4	4	3,900
	Ensayos de laboratorio.	1,00	Estimado	$ 2.485.935	1,00		$ 2.485.935	1,00	1,00	$ 2.485.935,00	-	$ -								0,000
	Chaqueta profesionales y personal de obra (según manual de identidad gráfica)	4,00	Unidad	$ 164.000	1,00		$ 656.000	1,00	4,00	$ 656.000,00	1,00	$ 2,72							2,72	1,000
	Comisión topográfica.	3,00	Día	$ 774.232	1,00		$ 2.322.696	1,00	3,00	$ 2.322.696,00	1,00	$ 1,00	1,000	1					2	2,000
	Estudios y asesorías juridicas, contables y técnicas espe	1,00	Estimado	$ 2.000.000	1,00		$ 2.000.000	1,00	1,00	$ 2.000.000,00	-	$ -								
												20,35%		21,34%		21,20%		21,20%		84,09%

FIRMAS

ALBERTO TEJERA
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
HUPERNIKAO INGENIERIA S.A.S.