

 ALCALDÍA DE LOS CÓRDOBAS NIT.800096761-0						
CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO DE LA DOBLE CALZADA DE LA VILLA OLÍMPICA DEL MUNICIPIO DE LOS CÓRDOBAS, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.						
A.I.U						
COSTO DIRECTO DE OBRA (CD)			\$4,764,276,942.00			
TÉRMINO DE EJECUCIÓN DE OBRA (MESES)			6			
A. ADMINISTRACIÓN						
CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL CARGO	DEDICACIÓN MES	SALARIO MENSUAL	FACTOR PRESTACIONAL	PLAZO CONSTRUCCIÓN	CANTIDAD DE PERSONAL / DEDICACIÓN / SALARIO / PLAZO / FACTOR PRESTACIONAL
A	B	C	D	E	D	F = A * B * C * D * E
1.1 PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALISTAS						
1	DIRECTO DE OBRA	60%	\$ 5,000,000.00	1.6073	6	\$ 28,931,400.00
1	RESIDENTE DE OBRA	100%	\$ 2,500,000.00	1.6073	6	\$ 24,109,500.00
1	PROFESIONAL SISO	100%	\$ 2,500,000.00	1.6073	6	\$ 24,109,500.00
1	PROFESIONAL ESPECIALISTA EN VÍAS	60%	\$ 4,500,000.00	1.6073	6	\$ 26,038,260.00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						\$ 103,188,660.00
1	TOPOGRAFO	100%	\$ 2,300,000.00	1.6073	6	\$ 22,180,740.00
2	CADENEROS	100%	\$ 2,000,000.00	1.6073	6	\$ 38,575,200.00
1	CELADOR	100%	\$ 2,000,000.00	1.6073	6	\$ 19,287,600.00
1	ALMACENISTA	100%	\$ 2,000,000.00	1.6073	6	\$ 19,287,600.00
1	SECRETARÍA	100%	\$ 2,000,000.00	1.6073	6	\$ 19,287,600.00
						\$ 118,618,740.00
2. GASTOS OPERACIONALES						
DESCRIPCIÓN		CANTIDAD	COSTO MES	CANTIDAD/ DEDICACIÓN	DURACIÓN MESES	VALOR (\$)
Registro fotográfico, videos, informe		1	\$ 402,840	1.00	6.00	\$ 2,417,039.00
Gastos de mobiliario, papelería, fotocopias, etc		1	\$ 150,000	1.00	6.00	\$ 900,000.00
Equipo de topografía		1	\$ 1,850,000	1.00	6.00	\$ 11,100,000.00
Ensayos de laboratorio		4	\$ 300,000	1.00	6.00	\$ 7,200,000.00
Valla informativa		1	\$ 300,000	1.00	6.00	\$ 1,800,000.00
Almacén		1	\$ 1,500,000	1.00	6.00	\$ 9,000,000.00
SUBTOTAL GASTOS OPERACIONALES MENSUALES						\$ 32,417,039.00
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN						\$ 254,224,439.00
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO						5.34%
3. IMPUESTOS Y GARANTÍAS						
3.1 IMPUESTOS						
DESCRIPCIÓN			VR. BASE	IMPUESTO %	VALOR (\$)	
ESTAMPILLA PRO ANCIANATO			\$6,390,055,563	4.000%	\$ 255,602,223.00	
ESTAMPILLA PROUNIVERSIDADES			\$6,390,055,563	1.000%	\$ 63,900,556.00	
ESTAMPILLA PROCULTURA			\$6,390,055,563	1.000%	\$ 63,900,556.00	
ESTAMPILLA INDUSTRIA Y COMERCIO			\$6,390,055,563	0.070%	\$ 4,473,039.00	
FONDO DE SEGURIDAD			\$6,390,055,563	5.000%	\$ 319,502,778.00	
ESTAMPILLA PRO DEPORTE			\$6,390,055,563	2.000%	\$ 127,801,111.00	
JUSTICIA FAMILIAR			\$6,390,055,563	2.000%	\$ 127,801,111.00	
SUBTOTAL IMPUESTOS						\$ 962,981,374.00
3.2 GARANTÍAS						
DESCRIPCIÓN		VR. BASE				VALOR TOTAL (\$)
CUMPLIMIENTO, CALIDAD DE BIENES, SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES, ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA,RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL						\$ 21,506,191.92
SUBTOTAL GARANTÍAS						\$ 21,506,191.92
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS						\$ 984,487,565.92
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO						20.66%
A. ADMINISTRACIÓN (1 + 2 + 3)						\$ 1,238,712,005.00
A. ADMINISTRACIÓN (1 + 2 + 3)						26.00%
I. IMPREVISTOS						\$ 47,642,769.00
I. IMPREVISTOS						1.00%
U. UTILIDAD						\$ 238,213,847.00
U. UTILIDAD						5.00%
A.I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD)						\$ 1,524,568,621.00
A.I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD)						SUMATORIA DE (A++U) 32.00%
Aprobó:  ABRAHAN LORA DURANGO Secretario de Infraestructura						