ALCALDÍA DE
LOS CÓRDOBAS

CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE TIPO BOX CULVERT EN ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE LOS CÓRDOBAS

AIU

COSTO DIRECTO DE OBRA (CD)	**$1,160,103,517.42**
TERMINO DE EJECUCIÓN DE OBRA (MESES)	**4**

A. ADMINISTRACIÓN

CANTIDAD	DESCRIPCION DEL CARGO	DEDICACIÓN MES	SALARIO MENSUAL	FACTOR PRESTACIONAL	PLAZO CONSTRUCCION	CANTIDAD DE PERSONAL / DEDICACION/SALARIO / PLAZO/FACTOR PRESTACIONAL
A	B	C	D	E	D	F = A * B * C * D * E
1.1 PERSONAL PROFESIONAL Y ESPECIALISTAS						
1	DIRECTOR DE OBRA	55%	$ 6,000,000.00	1.6073	4	$ 21,216,360.00
1	RESIDENTE DE OBRA	100%	$ 4,500,000.00	1.6073	4	$ 28,931,400.00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL						**$ 50,147,760.00**
1	ALMACENISTA	100%	$ 2,000,000.00	1.6073	4	$ 12,858,400.00
2. GASTOS OPERACIONALES						**$ 12,858,400.00**
DESCRIPCION		**CANTIDAD**	**COSTO MES/UNIDAD**	**CANTIDAD/ DEDICACION**	**DURACION MESES**	**VALOR ($)**
Registro Fotografico, Videos, Informes		1	$ 100,000	1.00	4.00	$ 400,000.00
Ensayos de laboratorio a los concretos			$ 42,000	17.00	4.00	$ 2,856,000.00
SUBTOTAL GASTOS OPERACIONALES MENSUALES						**$ 3,256,000.00**
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN						**$ 66,262,160.00**
TOTAL COSTOS PERSONAL + GASTOS OPERACIONALES POR EL TÉRMINO DE EJECUCIÓN EN PORCENTAJE DEL C						**5.71%**
3. IMPUESTOS Y GARANTÍAS						
3.1 IMPUESTOS						
DESCRIPCIÓN				**VR. BASE**	**IMPUESTO %**	**VALOR ($)**
PRO ANCIANATO				$1,531,336,643	4.000%	$ 61,253,465.72
FONDO UNIVERSIDAD				$1,531,336,643	1.000%	$ 15,313,366.43
PRO CULTURA				$1,531,336,643	1.000%	$ 15,313,366.43
ICA				$1,531,336,643	0.070%	$ 1,071,935.65
FONDO DE SEGURIDAD				$1,531,336,643	5.000%	$ 76,566,832.15
PRO DEPORTE				$1,531,336,643	2.000%	$ 30,626,732.86
PRO JUSTICIA FAMILIAR				$1,531,336,643	2.000%	$ 30,626,732.86
SUBTOTAL IMPUESTOS						**$ 230,772,432.10**
3.2 GARANTIAS						
DESCRIPCIÓN		**VR. BASE**				**VALOR TOTAL ($)**
CUMPLIMIENTO, CALIDAD DE BIENES,						$ 4,592,322.43
SUBTOTAL GARANTÍAS						**$ 4,592,322.43**
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS						**$ 235,364,754.53**
TOTAL IMPUESTOS Y GARANTÍAS EN PORCENTAJE DEL COSTO DIRECTO						**20.29%**
A. ADMINISTRACIÓN (1 + 2 + 3)						**$ 301,626,914.53**
A. ADMINISTRACIÓN (1 + 2 + 3)						**26.00000%**
I. IMPREVISTOS						**$ 11,601,035.17**
I. IMPREVISTOS						**1.00000%**
U. UTILIDAD						**$ 58,005,175.87**
U. UTILIDAD						**5.0000%**
A..I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD)						**$ 371,233,125.57**
A..I.U. (ADMINISTRACIÓN, IMPREVISTOS Y UTILIDAD)					**SUMATORIA DE (A+I+U)**	**32.0000%**

ABRAHAN LORA DURANGO
Secretario de Infraestructura