FORMULARIO 1 - PRESUPUESTO OFICIAL DE OBRA

MEJORAMIENTO DE LA RED VIAL MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RÍGIDO EN EL BARRIO VILLA CATA, MUNICIPIO DE LOS CÓRDOBAS, DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA.

La relación comprende **22 ítems constructivos** y dos componentes globales de gestión. Los valores expresados corresponden al presupuesto de referencia de las actividades que serán contratadas.

ÍTEM	CÓDIGO	ACTIVIDAD / ESPECIFICACIÓN	UND.	CANTIDAD	P. UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
DEMOLICION Y PRELIMINARES						
1.1	200.2.2	Desmonte y limpieza en zona no boscosa	M2	372,23	$ 2.370	$ 882.185
1.2	201.7	Demolición de estructuras	M3	32,86	$ 401.178	$ 13.182.709
MOVIMIENTO DE TIERRAS						
2.1	600.2.3	Excavaciones varias en material común en seco, Incluye transporte	M3	4.731,61	$ 53.154	$ 251.503.998
2.2	600.1.1	Excavaciones varias sin clasificar, Incluye transporte	M3	469,84	$ 74.781	$ 35.135.105
2.3	610.8	Rellenos con material filtrante (Piedra Rajon)	M3	469,84	$ 413.727	$ 194.385.494
2.4	311.1	Afirmado	M3	1.414,90	$ 277.239	$ 392.265.461
2.5	320.3.2	Subbase granular	M3	1.440,08	$ 331.798	$ 477.815.664
PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO						
3.1	500.1	Pavimento de concreto hidráulico Mr-40 kg/cm2	M3	1.445,11	$ 1.704.003	$ 2.462.471.775
3.2	640.1	Acero de refuerzo 60.000 psi	KG	31.856,92	$ 15.908	$ 506.779.883
3.3	—	Adecuación de Manholes en concreto de 3000 psi	UND	31	$ 1.327.082	$ 41.139.542
CONSTRUCCIÓN DE BORDILLOS Y ANDENES						

ÍTEM	CÓDIGO	ACTIVIDAD / ESPECIFICACIÓN	UND.	CANTIDAD	P. UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
4.1	672.1	Bordillo en concreto de 3000 psi de 15x15 cm fundido in situ, incluye Acero	M	3.426,01	$ 115.596	$ 396.033.052
4.2	PART	Anden en concreto e:10cm, incluye acero	M2	1.819,29	$ 248.552	$ 452.188.168
SEÑALES DE TRANSITO						
5.1	710.1.1	Señales verticales de transito	UND	31	$ 973.782	$ 30.187.242
5.2	700.1	Señales horizontales de transito (Demarcacion Vial)	M	4.774,40	$ 25.339	$ 120.978.522
CONSTRUCCIÓN DE BOX CULVERT						
6.1	600.2.4	Excavación a mano de material humedo Incluye transporte.	M3	245,36	$ 74.781	$ 18.348.266
6.2	610.8	Rellenos con material filtrante (Piedra Rajon)	M3	46,74	$ 435.566	$ 20.358.355
6.3	630.1.6	Solado en concreto de 2000 psi	M3	2,58	$ 1.089.004	$ 2.809.630
6.4	630.1.3.1	Concreto reforzado de 4.000 PSI para box culvert	M3	35,62	$ 1.493.910	$ 53.213.074
6.5	640.1	Acero de Refuerzo 60,000 psi para box culvert.	KG	2542	$ 15.908	$ 40.438.136
6.6	610.1	Relleno para estructuras con material seleccionado. incluye transporte del material al sitio de la obra	M3	121,92	$ 277.239	$ 33.800.979
6.7	—	Barandas metálicas fy= 345 Mpa	M	5	$ 1.293.330	$ 6.466.650
OBRAS COMPLEMENTARIAS						
7.1	PART	Empedrado de Proteccion	M3	16,60	$ 1.169.378	$ 19.411.675

ÍTEM	CÓDIGO	ACTIVIDAD / ESPECIFICACIÓN	UND.	CANTIDAD	P. UNITARIO ($)	VALOR TOTAL ($)
GESTIÓN DE OBRA						
8.1	PMT	Implementación del Plan de Manejo de Tránsito (PMT)	GLOBAL	1	$ 32.638.470	$ 32.638.470
8.2	GESTIÓN	Implementación de gestión de obra	GLOBAL	1	$ 42.074.220	$ 42.074.220

CONCEPTO	VALOR EN PESOS ($)
Subtotal - 22 actividades constructivas	$ 5.569.795.565
Plan de Manejo de Tránsito (PMT)	$ 32.638.470
Gestión de obra	$ 42.074.220
PRESUPUESTO OFICIAL TOTAL	**$ 5.644.508.255**

El valor total se integra por los ítems constructivos y los componentes de gestión de obra. Los importes unitarios y las cantidades corresponden al presupuesto fuente; los valores por ítem están expresados en pesos colombianos.

Fuente: presupuesto técnico y memorias de cantidades del proyecto Villa Cata, valores incorporados al expediente de la licitación LP-AMSC-003-2026.