

CÓMPUTO Y PRESUPUESTO

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEREDAS, CICLOVÍAS Y ALAMBRADO EN PARQUE SARMIENTO


Arq. CARLOS S. MORALES
Director General
Gerencia de Mantenimiento, Infraestructura y Patrimonio
ENTE MUNICIPAL BIOCÓRDOBA
MUNICIPALIDAD DE CÓRDOBA



Secretaría de
Desarrollo Urbano

Dirección de
Arquitectura



Municipalidad
de Córdoba

MUNICIPALIDAD DE CÓRDOBA.
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO
SUBSECRETARÍA DE PLANEAMIENTO URBANO
DIRECCIÓN DE ARQUITECTURA

OBRA : **MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEREDAS, CICLOVÍAS Y ALAMBRADO EN PARQUE SARMIENTO**

ITEM	DESIGNACIÓN DE LAS TAREAS	UD	CANT.	\$/UNITARIO	\$/TOTAL ITEM
1	TRABAJOS PREPARATORIOS				
1,1	Obrador para depósito	mes	4	\$ 35.748,00	\$ 142.992,00
1,2	Delimitación del sector de trabajo con malla de protección	gl	1	\$ 171.188,10	\$ 171.188,10
1,3	Baños químicos	mes	4	\$ 30.000,00	\$ 120.000,00
1,4	Replanteo	gl	1	\$ 74.869,50	\$ 74.869,50
1,5	Cartel de obra	m2	1,2	\$ 47.423,42	\$ 56.908,10
2	DEMOLICIONES				
2,1	Demolición de solados	m2	3440	\$ 2.913,28	\$ 10.021.683,20
2,2	Demolición de contrapiso y carpeta	m2	2120	\$ 2.589,28	\$ 5.489.273,60
2,3	Retiro de material de demolición en contenedor	gl	1	\$ 176.044,50	\$ 176.044,50
3	MOVIMIENTO DE SUELO				
3,1	Limpieza y preparación del terreno	gl	1	\$ 1.470.660,91	\$ 1.470.660,91
3,2	Relleno y compactación de terreno	gl	1	\$ 430.731,32	\$ 430.731,32
3,3	Excavación fundaciones	gl	1	\$ 136.977,43	\$ 136.977,43
4	PISO, CONTRAPISO Y CARPETA				
4,1	Contrapiso sobre terreno natural	m2	2120	\$ 4.321,04	\$ 9.160.604,80
4,2	Carpeta de concreto 3cm	m2	770	\$ 4.167,49	\$ 3.208.967,30
4,3	Piso de mosaicos calcáreos	m2	770	\$ 13.390,87	\$ 10.310.969,90
4,4	Junta de contracción, articulación o dilatación	ml	1150	\$ 2.981,29	\$ 3.428.483,50
5	HORMIGÓN				
5,1	Hº simple - ciclovías	m3	110	\$ 43.210,00	\$ 4.753.100,00
5,2	HºAº para solado	m3	47	\$ 66.336,60	\$ 3.117.820,33
5,3	Bases de Hº Aº	gl	1	\$ 2.353.957,46	\$ 2.353.957,46
5,4	Reemplazo y ajuste de postes de hormigón dañados	gl	1	\$ 186.221,15	\$ 186.221,15
6	CERRAMIENTOS				
6,1	Armado de portón de dos hojas	ud	1	\$ 837.049,10	\$ 837.049,10
6,2	Reemplazo de tejido romboidal dañado o faltante	gl	1	\$ 1.380.431,28	\$ 1.380.431,28
6,3	Reemplazo de alambre de púas dañado o faltante	gl	1	\$ 548.912,52	\$ 548.912,52
6,4	Reparación / reemplazo de planchuelas y ganchos	gl	1	\$ 66.289,86	\$ 66.289,86
7	PINTURA				
7,1	Pintado de postes de hormigón	gl	1	\$ 291.470,51	\$ 291.470,51
7,2	Pintado de nuevo portón a colocar	gl	1	\$ 67.574,11	\$ 67.574,11
8	VARIOS				
8,1	Colocación de señalética	gl	1	\$ 41.036,58	\$ 41.036,58
8,2	Limpieza periódica y final de Obra	gl	1	\$ 57.734,50	\$ 57.734,50

TOTAL GENERAL

\$ 58.101.951,59

El presente presupuesto asciende a la suma de pesos: **CINCUENTA Y OCHO MILLONES CIENTO UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO CON CINCUENTA Y NUEVE CENTAVOS** confeccionado con precios vigentes al mes de Enero 2023

Arq. CARLOS S. MORALES
Director General
Gerencia de Mantenimiento, Infraestructura y Patrimonio
ENTE MUNICIPAL BIOCÓRDOBA
MUNICIPALIDAD DE CÓRDOBA



Secretaría de
Desarrollo Urbano

Dirección de
Arquitectura



Municipalidad
de Córdoba

OBRA: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEREDAS, CICLOVÍAS Y ALAMBRADO EN PARQUE SARMIENTO

	DESIGNACIÓN DE LAS TAREAS	UD	\$/UNITARIO	CANT.	\$/TOTAL MATERIAL	\$/TOTAL MANO DE OBRA	\$/TOTAL EQUIPOS	\$/TOTAL ITEM	% MATERIAL	% MANO DE OBRA	% EQUIPOS	% ITEM
1	TRABAJOS PREPARATORIOS											
1,1	Obrador para depósito	mes	\$ 35.748,00	4	\$ 1.429,92	\$ 1.429,92	\$ 140.132,16	\$ 142.992,00	1%	1%	98%	0,246%
1,2	Delimitación del sector de trabajo con malla de protección	gl	\$ 171.188,10	1	\$ 34.237,62	\$ 130.102,96	\$ 6.847,52	\$ 171.188,10	20%	76%	4%	0,295%
1,3	Baños químicos	mes	\$ 30.000,00	4	\$ 1.200,00	\$ 1.200,00	\$ 117.600,00	\$ 120.000,00	1%	1%	98%	0,207%
1,4	Replanteo	gl	\$ 74.869,50	1	\$ 48.665,18	\$ 23.958,24	\$ 2.246,09	\$ 74.869,50	65%	32%	3%	0,129%
1,5	Cartel de obra	m2	\$ 47.423,42	1,2	\$ 44.388,32	\$ 10.243,46	\$ 2.276,32	\$ 56.908,10	78%	18%	4%	0,098%
2	DEMOLICIONES											
2,1	Demolición de solados	m2	\$ 2.913,28	3440	\$ -	\$ 9.420.382,21	\$ 601.300,99	\$ 10.021.683,20	0%	94%	6%	17,248%
2,2	Demolición de contrapiso y carpeta	m2	\$ 2.589,28	2120	\$ -	\$ 5.214.809,92	\$ 274.463,68	\$ 5.489.273,60	0%	95%	5%	9,448%
2,3	Retiro de material de demolición en contenedor	gl	\$ 176.044,50	1	\$ -	\$ 7.041,78	\$ 169.002,72	\$ 176.044,50	0%	4%	96%	0,303%
3	MOVIMIENTO DE SUELO											
3,1	Limpieza y preparación del terreno	gl	\$ 1.470.660,91	1	\$ 58.826,44	\$ 794.156,89	\$ 617.677,58	\$ 1.470.660,91	4%	54%	42%	2,531%
3,2	Relleno y compactación de terreno	gl	\$ 430.731,32	1	\$ 275.668,04	\$ 150.755,96	\$ 4.307,31	\$ 430.731,32	64%	35%	1%	0,741%
3,3	Excavación fundaciones	gl	\$ 136.977,43	1	\$ -	\$ 132.868,11	\$ 4.109,32	\$ 136.977,43	0%	97%	3%	0,236%
4	PISO, CONTRAPISO Y CARPETA											
4,1	Contrapiso sobre terreno natural	m2	\$ 4.321,04	2120	\$ 3.206.211,68	\$ 5.771.181,02	\$ 183.212,10	\$ 9.160.604,80	35%	63%	2%	15,766%
4,2	Carpeta de concreto 3cm	m2	\$ 4.167,49	770	\$ 962.690,19	\$ 2.182.097,76	\$ 64.179,35	\$ 3.208.967,30	30%	68%	2%	5,523%
4,3	Piso de mosaicos calcáreos	m2	\$ 13.390,87	770	\$ 7.217.678,93	\$ 2.783.961,87	\$ 309.329,10	\$ 10.310.969,90	70%	27%	3%	17,746%
4,4	Junta de contracción, articulación o dilatación	ml	\$ 2.981,29	1150	\$ 1.028.545,05	\$ 2.262.799,11	\$ 137.139,34	\$ 3.428.483,50	30%	66%	4%	5,901%
5	HORMIGÓN											
5,1	H simple - ciclovías	m3	\$ 43.210,00	110	\$ 2.186.426,00	\$ 2.281.488,00	\$ 285.186,00	\$ 4.753.100,00	46%	48%	6%	8,181%
5,2	H4A para solado	m3	\$ 66.336,60	47	\$ 1.745.979,39	\$ 1.309.484,54	\$ 62.356,41	\$ 3.117.820,33	56%	42%	2%	5,366%
5,3	Bases de H Aº	gl	\$ 2.353.957,46	1	\$ 1.718.388,95	\$ 612.028,94	\$ 23.539,57	\$ 2.353.957,46	73%	26%	1%	4,051%
5,4	Reemplazo y ajuste de postes de hormigón dañados	gl	\$ 186.221,15	1	\$ 85.661,73	\$ 89.386,15	\$ 11.173,27	\$ 186.221,15	46%	48%	6%	0,321%
6	CERRAMIENTOS											
6,1	Armado de portón de dos hojas	ud	\$ 837.049,10	1	\$ 410.154,06	\$ 410.154,06	\$ 16.740,98	\$ 837.049,10	49%	49%	2%	1,441%
6,2	Reemplazo de tejido romboidal dañado o faltante	gl	\$ 1.380.431,28	1	\$ 676.411,33	\$ 676.411,33	\$ 27.608,63	\$ 1.380.431,28	49%	49%	2%	2,376%
6,3	Reemplazo de alambre de puas dañado o faltante	gl	\$ 548.912,52	1	\$ 268.967,14	\$ 268.967,14	\$ 10.978,25	\$ 548.912,52	49%	49%	2%	0,945%
6,4	Reparación / reemplazo de planchuelas y ganchos	gl	\$ 66.289,86	1	\$ 32.482,03	\$ 32.482,03	\$ 1.325,80	\$ 66.289,86	49%	49%	2%	0,114%
7	PINTURA											
7,1	Pintado de postes de hormigón	gl	\$ 291.470,51	1	\$ 262.323,46	\$ 23.317,64	\$ 5.829,41	\$ 291.470,51	90%	8%	2%	0,502%
7,2	Pintado de nuevo portón a colocar	gl	\$ 67.574,11	1	\$ 60.816,70	\$ 5.405,93	\$ 1.351,48	\$ 67.574,11	90%	8%	2%	0,116%
8	VARIOS											
8,1	Colocación de señalética	gl	\$ 41.036,58	1	\$ 35.701,82	\$ 820,73	\$ 4.514,02	\$ 41.036,58	87%	2%	11%	0,071%
8,2	Limpieza periódica y final de Obra	gl	\$ 57.734,50	1	\$ -	\$ 35.795,39	\$ 21.939,11	\$ 57.734,50	0%	62%	38%	0,099%
TOTAL					\$ 20.362.853,97	\$ 34.632.731,10	\$ 3.106.366,52	\$ 58.101.951,59	35,047%	59,607%	5,346%	100%

El presente presupuesto asciende a la suma de pesos: CINCUENTA Y OCHO MILLONES CIENTO UN MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y UNO CON CINCUENTA Y NUEVE CENTAVOS confeccionado con precios vigentes al mes de Enero 2023

Exp. Nº 003094 Año 23 Folio 69
Arq. CARLOS S. MORALE
Director General
Municipalidad de Córdoba