

Obra : CONSTRUCCIÓN OBRA BÁSICA CLOACAL HOSPITAL REGIONAL SUR

Edificio :

Ubicación : ROSARIO - DEPTO. ROSARIO

PRESUPUESTO

Nº	INDICACION DE LAS OBRAS	U	Cantidad	Precio Unitario	Importe	% Inc.	FR
A	ESTACION DE BOMBEO						FR 01
A.1	OBRA CIVIL						
A.1.1	Excavacion en cualquier clase de terreno y a cualquier profundidad, incluyendo depresion de napas y contencion de suelo	M3	416,97	\$ 8.740,87	\$ 3.644.680,56	0,76	
A.1.2	HORMIGON DE LIMPIEZA H-17	M3	60,69	\$ 138.548,14	\$ 8.408.486,62	1,76	
A.1.3	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO H-30	m3	78,68	\$ 174.562,85	\$ 13.734.605,04	2,87	
A.1.4	REVESTIMIENTO INTERIOR DE CAMARA HUMEDA	M2	209,41	\$ 9.616,27	\$ 2.013.743,10	0,42	
A.1.5	Provision, acarreo y colocacion de compuerta	GL	1,00	\$ 269.318,40	\$ 269.318,40	0,06	
A.1.6	Provision, acarreo y colocacion de reja de limpieza automatica	GL	1,00	\$ 19.637.800,00	\$ 19.637.800,00	4,11	
A.1.7	Carpinteria de PRFV completa reforzada	U	1,00	\$ 1.315.434,06	\$ 1.315.434,06	0,28	
A.1.8	Sistema de ventilacion de gases	GL	1,00	\$ 912.219,50	\$ 912.219,50	0,19	
A.2	OBRA ELECTROMECHANICA						
A.2.1	Provision, acarreo y colocacion de electrobombas	GL	3,00	\$ 20.647.744,00	\$ 61.943.232,00	12,96	
A.2.2	MANIFOLD DE IMPULSION COMPLETOS DE AºIº	M3	1,00	\$ 8.710.767,00	\$ 8.710.767,00	1,82	
A.2.3	sistema de izaje y aparejo	GL	1,00	\$ 1.958.076,58	\$ 1.958.076,58		
A.3	OBRAS COMPLEMENTARIAS						
A.3.1	SALA DE TABLEROS, GRUPO ELECTROGENO Y BAÑO	GL	1,00	\$ 6.074.816,53	\$ 6.074.816,53	1,27	
A.3.2	PROVISION E INSTALACION SANITARIA	GL	1,00	\$ 443.142,82	\$ 443.142,82	0,09	
A.3.3	PLATEA DE Hº Aº H21 para grupo electrogeno	M3	2,43	\$ 185.040,80	\$ 449.649,14	0,09	
A.3.4	cerco perimetral	GL	1,00	\$ 3.086.600,06	\$ 3.086.600,06	0,65	
A.3.5	Porton de ingreso	U	1,00	\$ 977.112,99	\$ 977.112,99	0,20	
A.3.6	Pavimento de hormigon de acceso a la EE	M3	47,00	\$ 67.655,11	\$ 3.179.790,17	0,67	
A.3.7	VEREDA INTERIOR	M2	11,04	\$ 14.477,91	\$ 159.836,12	0,03	
A.3.8	PARQUIZACION	GL	1,00	\$ 244.333,16	\$ 244.333,16	0,05	
A.3.9	SEGURIDAD ELECTRONICA	GL	1,00	\$ 1.915.225,00	\$ 1.915.225,00	0,40	
A.3.10	INSTALACION ELECTRICA						
A.3.10.1	PILAR DE ACOMETIDA	gl	1,00	\$ 1.903.136,75	\$ 1.903.136,75	0,40	
A.3.10.2	TABLERO GENERAL	GL	1,00	\$ 43.996.139,69	\$ 43.996.139,69	9,20	
A.3.10.3	REJA DE LIMPIEZA DE SOLIDOS	GL	1,00	\$ 1.185.638,13	\$ 1.185.638,13	0,25	
A.3.10.4	Canalizaciones y cableados	GL	1,00	\$ 17.496.855,18	\$ 17.496.855,18	3,66	
A.3.10.5	Grupo Electrºgeno, tablero de transferencia y UPS	GL	1,00	\$ 63.928.696,51	\$ 63.928.696,51	13,37	
A.3.10.6	Iluminación del recinto y extractores de aire	GL	1,00	\$ 2.052.296,90	\$ 2.052.296,90	0,43	
A.3.10.7	Puesta a tierra y pararrayos	GL	1,00	\$ 3.134.752,37	\$ 3.134.752,37	0,66	
A.3.10.8	Repuestos	GL	1,00	\$ 7.507.243,39	\$ 7.507.243,39	1,57	
A.3.11	AUTOMATISMO Y TELEGESTION	GL	1,00	\$ 4.391.722,73	\$ 4.391.722,73	0,92	
B	CAÑERÍA DE IMPULSIÓN						FR 02
B.1	Excavación manual y/o a máquina; incluyendo limpieza del terreno y perfilado manual, relleno, compactación y transporte de suelo sobrante hasta donde indique la inspección.	M3	12,00	\$ 5.343,72	\$ 64.124,59	0,01	
B.2	PROVISION, ACARREO Y COLOCACION DE CAÑERÍA PVC CLASE 10, C/JUNTO	M	10,00	\$ 39.987,63	\$ 399.876,31	0,08	
B.3	CAMARA DE EMPALME	GL	1,00	\$ 2.654.245,72	\$ 2.654.245,72	0,56	
B.4	ROTURA Y REPARACION DE CALZADA	M2	10,00	\$ 22.303,33	\$ 223.033,30	0,05	
C	COLECTOR						FR 03
C.1	Excavación a cielo abierto, meánica manual, en cualquier clase de terreno.	m3	5916,00	\$ 5.934,14	\$ 35.106.352,05	7,34	
C.2	Provisión, acarreo y colocación de cañería PVC SN 8 reforzado, c/junta elástica; incluyendo piezas especiales, accesorios y Prueba Hidráulica.DN 630 mm	ML	1682,30	\$ 72.065,46	\$ 121.235.722,99	25,36	
C.3	Construcción integral de bocas de registro de H A	Un	19,00	\$ 540.062,10	\$ 10.261.179,98	2,15	
C.4	EMPALME A BOCA DE REGISTRO EXISTENTE	GL	1,00	\$ 379.654,74	\$ 379.654,74	0,08	
C.5	Bypass provisorio	GL	1,00	\$ 6.045.096,53	\$ 6.045.096,53	1,26	
C.6	Rotura y reparación calzazda	m2	275,00	\$ 22.551,09	\$ 6.201.548,81	1,30	
C.7	Rotura y reparación vereda	M2	450,00	\$ 14.268,09	\$ 6.420.639,65	1,34	
D	DESAFECTACIÓN ESTACIÓN ELEVADORA DE FLORES						FR 04
D.1	CEGADO DE INSTALACIONES EXISTENTES	GL	1,00	\$ 1.133.278,17	\$ 1.133.278,17	0,24	
D.2	REACONDICIONAMIENTO DEL PREDIO	GL	1,00	\$ 3.298.078,94	\$ 3.298.078,94	0,69	

TOTAL COSTO	478.098.182,28	100,00
--------------------	-----------------------	---------------

Coefficiente Resumen [K]	1,70	334.668.727,60
---------------------------------	-------------	-----------------------

TOTAL	812.766.909,88
--------------	-----------------------

SON PESOS OCHOCIENTOS DOCE MILLONES SETECIENTOS SESENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS NUEVE CON 88/100