

## DISTRITO MUNICIPAL EL RUBIO

**PROVINCIA:** SANTIAGO

**MUNICIPIO:** SAN JOSE DE LAS MATAS

**FECHA:** 31 de marzo de 2023

**DISTRITO MUNICIPAL:** EL RUBIO

**UBICACIÓN:** CALLE ANTONIO GUZMAN FERNANDEZ SECTOR TRES (3) ESQUINAS

**TIPO DE OBRA:** CONSTRUCCION DE NICHOS, OSARIOS, OFICINA ADMINISTRATIVA,  
PASARELAS, Y ILUMINACION DE EXTERIORES EN EL CEMENTERIO DISTRITAL

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES - 150 NICHOS</b>					
1.01	Limpieza capa vegetal y replanteo	1.00	PA			
<b>2</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
2.01	Excavación de Zap. De Muro y CA	31.97	M3			
2.02	Relleno de reposición	10.49	M3			
2.03	Bote de Material Sobrante	21.48	M3			
<b>3</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>					
3.01	Zapata de Muro (0.45 x 0.25m)	1.97	M3			
3.02	Zapata de Columnas (1.00m x 1.00m x 0.80m)	2.97	M3			
3.03	Columnas (9 unds) (0.15m x 0.20m)	1.35	M3			
3.04	Viga de Amarre (0.15m x 0.20m)	2.03	M3			
3.05	Losa de cimentación E=0.15m	17.46	M3			
3.06	Losa entrepiso H=0.10m	46.14	M3			
3.07	Losa en Techo H=0.12m	11.90	M3			
<b>4</b>	<b>MURO DE BLOQUES</b>					
4.01	Muro de 6 (Perímetro y División central)	86.25	M2			
4.02	Muro de 4 (Divisiones Interna)	540.80	M2			
<b>5</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIES</b>					
5.01	Pañete en general	176.00	M2			
5.02	Fraguache	176.00	M2			
5.03	Cantos	533.50	ML			
<b>6</b>	<b>PISO</b>					
6.01	Hormigón estampado	94.50	M2			
<b>7</b>	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>					
7.01	Fino en Techo	99.19	M2			
<b>8</b>	<b>MISCELANEOS</b>					
8.01	Pintura en Muros	176.00	M2			
<b>9</b>	<b>PRELIMINARES - 50 OSARIOS</b>					
9.01	Limpieza capa vegetal y replanteo	1.00	PA			
<b>10</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
10.01	Excavación de Zap. De Muro y CA	5.98	M3			
10.02	Relleno de reposición	1.56	M3			

## DISTRITO MUNICIPAL EL RUBIO

**PROVINCIA:** SANTIAGO

**MUNICIPIO:** SAN JOSE DE LAS MATAS

**FECHA:** 31 de marzo de 2023

**DISTRITO MUNICIPAL:** EL RUBIO

**UBICACIÓN:** CALLE ANTONIO GUZMAN FERNANDEZ SECTOR TRES (3) ESQUINAS

**TIPO DE OBRA:** CONSTRUCCION DE NICHOS, OSARIOS, OFICINA ADMINISTRATIVA,  
PASARELAS, Y ILUMINACION DE EXTERIORES EN EL CEMENTERIO DISTRITAL

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
10.03	Bote de Material Sobrante	5.30	M3			
<b>11</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>					
11.01	Zapata de Muro (0.45 x 0.25m)	1.67	M3			
11.02	Zapata de Columnas (1.00m x 1.00m x 0.80m)	2.97	M3			
11.03	Columnas (6 unds) (0.15m x 0.20m)	0.63	M3			
11.04	Viga de Amarre (0.15m x 0.20m)	0.15	M3			
11.05	Losa de cimentación E=0.15m	0.83	M3			
11.06	Losa entrepiso H=0.10m	2.20	M3			
11.07	Losa en Techo H=0.12m	0.66	M3			
<b>12</b>	<b>MURO DE BLOQUES</b>					
12.01	Muro de 6 (Perímetro y División central)	28.08	M2			
12.02	Muro de 4 (Divisiones Interna)	38.61	M2			
<b>13</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIES</b>					
13.01	Pañete en general	61.66	M2			
13.02	Fraguache	61.66	M2			
13.03	Cantos	120.00	ML			
<b>14</b>	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>					
14.01	Fino en Techo	27.50	M2			
<b>15</b>	<b>MISCELANEOS</b>					
15.01	Pintura en Muros	34.20	M2			
<b>16</b>	<b>PASARELAS-MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
16.01	Demolición de pasarela existente	69.00	M2			
16.02	Excavación de material no calificado en área de pasarela e=0.10m	32.07	M3			
<b>17</b>	<b>HORMIGON ARMADO</b>					
17.01	Pasillos HA E=0.10m malla electrosoldada. D2.3 10x10 frotado - hormigón 210 kg/cm2.	295.18	M2			
<b>18</b>	<b>PRELIMINARES - AREA ADMINISTRATIVA</b>					
18.01	Limpieza capa vegetal, replanteo y movilización de tumbas existente.	1.00	PA			
<b>19</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
19.01	Excavación de Zap. De Muro (0.45 x 0.60m)	4.23	M3			

## DISTRITO MUNICIPAL EL RUBIO

**PROVINCIA:** SANTIAGO

**MUNICIPIO:** SAN JOSE DE LAS MATAS

**FECHA:** 31 de marzo de 2023

**DISTRITO MUNICIPAL:** EL RUBIO

**UBICACIÓN:** CALLE ANTONIO GUZMAN FERNANDEZ SECTOR TRES (3) ESQUINAS

**TIPO DE OBRA:** CONSTRUCCION DE NICHOS, OSARIOS, OFICINA ADMINISTRATIVA,  
PASARELAS, Y ILUMINACION DE EXTERIORES EN EL CEMENTERIO DISTRITAL

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
19.02	Excavación de Zap. De columnas (0.60 x 0.60 x 0.65m)	0.94	M3			
19.03	Relleno de reposición	1.90	M3			
19.04	Relleno compactado e=0.25m	3.08	M3			
19.05	Bote de Material Sobrante	3.92	M3			
<b>20</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>					
20.01	Zapata de Muro (0.45 x 0.25m)	1.06	M3			
20.02	Zapata de Columnas (0.60 x 0.60 x 0.30m) (4und)	0.43	M3			
20.03	Columnas (4 unds). (0.15m x 0.20m) 4 Ø 3/8" y 3/8" @ 0.20 m 1:2:4 CON LIGADORA	0.34	M3			
20.04	Viga de Amarre (0.15m x 0.20m) 4 Ø 3/8" y 3/8" @ 0.20m 1:2:4 CON LIGADORA	0.54	M3			
20.05	Losa en Techo H=0.12m	1.78	M3			
<b>21</b>	<b>HORMIGÓN SIMPLE</b>					
21.01	Piso HS E=0.10m frotado - hormigón 210 kg/cm2.	12.33	M2			
<b>22</b>	<b>MURO DE BLOQUES</b>					
22.01	Muro de 6" bnp - Ø 3/8"@0.60m	6.91	M2			
22.02	Muro de 6" snp - Ø 3/8"@0.60m	32.64	M2			
<b>23</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIES</b>					
23.01	Pañete en general	83.27	M2			
23.02	Fraguache	83.27	M2			
23.03	Cantos	35.50	ML			
23.04	mochetas	17.75	ML			
<b>24</b>	<b>PISO</b>					
24.01	porcelanato oriental anti manchas	12.33	M2			
<b>25</b>	<b>TERMINACIÓN DE TECHO</b>					
25.01	Fino en Techo	14.85	M2			
<b>26</b>	<b>PINTURA</b>					
26.01	Pintura en general	85.93	M2			
<b>27</b>	<b>PUERTAS</b>					
27.01	Suministro e instalación de Puertas en polimetal blanca (0.70-1.00M) x 2.10m	2.00	UND			
<b>28</b>	<b>VENTANAS</b>					

## DISTRITO MUNICIPAL EL RUBIO

**PROVINCIA:** SANTIAGO

**MUNICIPIO:** SAN JOSE DE LAS MATAS

**FECHA:** 31 de marzo de 2023

**DISTRITO MUNICIPAL:** EL RUBIO

**UBICACIÓN:** CALLE ANTONIO GUZMAN FERNANDEZ SECTOR TRES (3) ESQUINAS

**TIPO DE OBRA:** CONSTRUCCION DE NICHOS, OSARIOS, OFICINA ADMINISTRATIVA,  
PASARELAS, Y ILUMINACION DE EXTERIORES EN EL CEMENTERIO DISTRITAL

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
28.01	Suministro e instalación de Ventana corredera aluminio y vidrio 3/16" Perfil Tradicional	2.56	M2			
<b>29</b>	<b>INSTALACIÓN SANITARIA (INCLUYE TUBERIAS, ACCESORIO Y MO)</b>					
29.01	Cámara séptica ( 1.70 X 3.40 X 1.60 M)	1.00	UND			
29.02	Cámara de Inspección (0.70x0.70x0.70M)	1.00	UND			
29.03	Suministro e instalación de inodoro servicio eco Bco.. + salidas	1.00	UND			
29.04	Suministro e instalación de lavamanos de servicio Bco. + salidas sanit.	1.00	UND			
29.05	Suministro e instalación de ducha sencilla llave Emp. + salidas AP y AN. Solo para agua fria	1.00	UND			
29.06	Suministro e instalación de Desagüe de piso 2" parrilla acero Inoxidable	1.00	UND			
29.07	Suministro e instalacion de Tinaco Agua Tinacom 400 GLS	1.00	UND			
29.08	Llave de paso de bola palanca 1/2"	1.00	UND			
29.09	Llave de chorro de 1/2"	1.00	UND			
29.10	Suministro e instalación de Ventilación de Ø 3"	1.00	ud			
29.11	Suministro e instalación de tubería de arrastre de 4"x19 sdr41	3.00	ML			
29.12	Suministro e instalación de tubería de arrastre de 3"x19 sdr42	3.00	ML			
29.13	Suministro e instalación de tubería de arrastre de 2"x19 sdr43	0.50	ML			
29.14	Suministro e instalación de tubería Ø1/2"x19 pvc presión (sch-40)	8.00	ML			
29.15	Suministro e instalcaion de piezas menores de arrastre y potable. Incluye la excavación de la tubería de arrastre. (30%)	0.30	%			
<b>30</b>	<b>INSTALACIÓN ELECTRICA EN OFICINAS</b>					
30.01	Salidas Cenitales.	2.00	UND.			
30.02	Salida de Toma Corrientes Dobles 110v	2.00	UND.			
30.03	Interruptor Sencillo	2.00	UND.			
30.04	Acometida bifasica 220/110V, formada por: 2 conductores THHN no. 8, 1 conductor THNN # 10, 3 curvas pvc sdr-26 de 1/2", 1 registro 4x4x1 en tubería pvc sdr-26 de 1/2" con una Long lineal de 50 pies alambre . mano de obra incluida	1.00	UND			
30.05	Panel Distribución 4/8 Espacios. Incluye accesorios y mano de obra.	1.00	UND			

## DISTRITO MUNICIPAL EL RUBIO

**PROVINCIA:** SANTIAGO

**MUNICIPIO:** SAN JOSE DE LAS MATAS

**FECHA:** 31 de marzo de 2023

**DISTRITO MUNICIPAL:** EL RUBIO

**UBICACIÓN:** CALLE ANTONIO GUZMAN FERNANDEZ SECTOR TRES (3) ESQUINAS

**TIPO DE OBRA:** CONSTRUCCION DE NICHOS, OSARIOS, OFICINA ADMINISTRATIVA,  
PASARELAS, Y ILUMINACION DE EXTERIORES EN EL CEMENTERIO DISTRITAL

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>31</b>	<b>INSTALACIÓN ELECTRICA EN EXTERIORES</b>					
31.01	Circuitos de Alimentación para Luminarias a 120 volt, Monofásico 3 Hilos, Formado por: 2 Conductores THHN No.12, 1 Conductor THHN No.14, con curvas PVC sdr-26 de 1/2", Tubería PVC sdr-26 de 1/2" y con una Long. Total de Conductores de 800'.	1.00	UND.			
31.02	Registro de Piso 0,40x0,40x0,40 con losa de fondo y tapa	9.00	UND.			
31.03	Luminaria de exterior Formada por: 1 Lámpara Led tipo Cobra c/f de 100 watts, 120/240 volt. IP 65,1 Tubo Circular de hierro Galv. Combinado de (4"x5', 3"x5', 2"x10'), 1 Brazo de hierro Galv. de 1 1/2" x 3 1/2', 30' de Alambre de Goma No. 12/3, 1 Base de Tola 12" x 12" x 3/8", 4 Barra Roscada 5/8" x 12", 8 Tuerca Hexagonal 5/8", 8 Arandelas Planas 5/8", 1 Caja Rectang. 2" x 4" metal.	18.00	UND.			
<b>32</b>	<b>LIMPIEZA</b>					
32.01	Limpieza Final. Incluido bote de escombros	1.00	PA			
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>						-
<b>GASTOS INDIRECTOS</b>						
	DIRECCIÓN TÉCNICA Y RESP. ADM.	10.00%			-	
	SEGURO Y FIANZA	4.50%			-	
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00%			-	
	TRANSPORTE	3.00%			-	
	SUPERVISIÓN	5.00%			-	
	FONDO DE PENSIONES (LEY 6-86)	1.00%			-	
	CODIA	0.10%			-	
	ITBIS (18% DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA)	18.00%			-	
<b>SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS</b>						-
<b>TOTAL GENERAL</b>						-