

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
I	PRELIMINARES GENERALES					0,00
1.1.1	Tala y bote de árboles	1,00	p.a		0,00	
1.1.2	Extracción de capa vegetal con equipo, H=0.50mts	6.308,43	m³		0,00	
1.1.3	Bote material extraído (E=1.25)	7.570,12	m³		0,00	
1.1.4	Relleno compactado en área con material granzote con equipo I H=0.50mts	8.816,15	m³c		0,00	
1.1.5	Caseta de materiales	1,00	und		0,00	
1.1.6	Brigada Topográfica con Estación Total - Todo Costo	15,00	días		0,00	
II	EDIFICIO ADMINISTRATIVO					0,00
2,1	PRELIMINARES					0,00
2.1.1	Replanteo	715,44	m²		0,00	
2.1.2	Fumigación general de excavaciones	146,91	m²		0,00	
2,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
2.2.1	Excavación en zapatas de muros 8" , H=1.35m	166,56	m³		0,00	
2.2.2	Excavación en zapatas de muros 6" , H=1.35m	16,40	m³	0,00	0,00	
2.2.3	Excavación en zapatas de muros 4" , H=0.70m	1,93	m³	0,00	0,00	
2.2.4	Excavación en zapatas de columnas, Df=1.35m	21,38	m³	0,00	0,00	
2.2.5	Relleno de reposición (manual)	123,73	m³		0,00	
2.2.6	Relleno compactado con material granzote con equipo manual H=0.475mts	235,36	m³		0,00	
2,3	ACARREO					0,00
2.3.1	Bote de material en camiones a 20 metros	107,30	m³		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
2.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	7,43	m³		0,00	
2.4.2	Zapata de columnas (Z1), 1.20x1.20x0.30 (Ø 1/2" a 0.15m AD)	3,89	m³		0,00	
2.4.3	Zapata muro bloque de 8", 0.60x0.25 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.20m)	30,84	m³		0,00	
2.4.4	Zapata de muros 6", 0.45x0.25 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	3,04	m³		0,00	
2.4.5	Zapata muro bloque de 4", e=20 cm	0,55	m³		0,00	
2.4.6	Viga de amarre BNP (0.20 x 0.20) 4Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	8,93	m³		0,00	
2.4.7	Torta de piso de H.A. malla elect. D2.3x2.3 20x20, e= 0.10m	495,50	m²		0,00	
2,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00
2.5.1	Columnas C1 (0.30 x 0.30) 12Ø3/4" , 2 Est. 2Ø3/8" @0.20m	2,30	m³		0,00	
2.5.2	Columnas C2 (0.40 x 0.50) 12Ø3/4" , 3 Est. 2Ø3/8" @0.20m	4,52	m³		0,00	
2.5.3	Columnas C3 (0.40 x 0.50) 12Ø1/2" , 3 Est. 2Ø3/8" @0.20m.	4,59	m³		0,00	
2.5.4	Columnas Cc (0.20 x 0.40) 12Ø1/2" , 2 Est. 3Ø3/8" @0.20m	15,50	m³		0,00	
2.5.5	Viga eje A1 (0.20 x 0.50) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,45	m³		0,00	
2.5.6	Viga eje B1 (0.20 x 0.50) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,45	m³		0,00	
2.5.7	Viga eje D (0.20 x 0.38) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,33	m³		0,00	
2.5.8	Viga eje E1 (0.20 x 0.35) 8Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	1,30	m³		0,00	
2.5.9	Viga eje F del eje 2 al 3 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,53	m³		0,00	
2.5.10	Viga eje F del eje 5 al 6 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,53	m³		0,00	
2.5.11	Viga eje F3 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,31	m³		0,00	
2.5.12	Viga eje 1 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,55	m³		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2.5.13	Viga eje 3 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,46	m³		0,00	
2.5.14	Viga eje 5 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,55	m³		0,00	
2.5.15	Viga eje 4 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	1,03	m³		0,00	
2.5.16	Viga eje 6 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,49	m³		0,00	
2.5.17	Viga V1 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	3,38	m³		0,00	
2.5.18	Viga V2 (0.20 x 0.38) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	1,08	m³		0,00	
2.5.19	Viga V3 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,29	m³		0,00	
2.5.20	Viga V4 (0.20 x 0.35) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,29	m³		0,00	
2.5.21	Viga VA (0.20 x 0.15) 4Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	1,48	m³		0,00	
2.5.22	Viga VA1 (0.40 x 0.20) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	8,98	m³		0,00	
2.5.23	Dintel (0.20 x 0.40) 2Ø1/2" +2Ø3/8" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,83	m³		0,00	
2.5.24	Dintel (0.20 x 0.40) 4Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,19	m³		0,00	
2.5.25	Losa maciza e=0.12m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	2,01	m³		0,00	
2.5.26	Losa maciza e=0.15m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	36,71	m³		0,00	
2.5.27	Losa maciza curva en vuelo e=0.15m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	10,17	m³		0,00	
2.5.28	Losa maciza e=0.20m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	17,00	m³		0,00	
2.5.29	Losa inclinada maciza e=0.15m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	11,89	m³		0,00	
2.5.30	Losa aligerada e=0.20m	88,07	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2,6	MUROS DE BLOQUES DE MAMPOSTERIA					0,00
2.6.1	Muro de bloque de 8" BNP	184,83	m²		0,00	
2.6.2	Muro de bloque de 6" BNP	24,30	m²		0,00	
2.6.3	Muro de bloque de 4" BNP	3,67	m²		0,00	
2.6.4	Muro de bloque de 8" SNP	996,28	m²		0,00	
2.6.5	Muro de bloque de 6" SNP	85,65	m²		0,00	
2.6.6	Muro de bloque de 4" SNP	19,28	m²		0,00	
2,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
2.7.1	Fraguache en muros, columnas, vigas y losa	3.403,60	m²		0,00	
2.7.2	Pañete maestreado en Muros de Mamposteria	2.509,08	m²		0,00	
2.7.3	Pañete maestreado en columnas, vigas y losa	894,52	m²		0,00	
2.7.4	Cantos	815,32	ml		0,00	
2.7.5	Cantos y mochetas puertas, ventanas y antepecho	399,30	ml		0,00	
2,8	TERMINACIONES DE PISO					0,00
2.8.1	Fumigación	520,40	m²		0,00	
2.8.1	Piso de Porcelanato 0.60x0.60 m	520,40	m²		0,00	
2.8.3	Zócalo de porcelanato	270,43	ml		0,00	
2,9	REVESTIMIENTO Y TOPES					0,00
2.9.1	Revestimiento en paredes de baños en cerámica importada (0.20x0.20)	120,45	m²		0,00	
2.9.2	#¡REF!	7,66	nml		0,00	
2.9.3	Tope de granito para meseta	4,60	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2.9.4	Tope de granito para lavamanos	2,70	m²		0,00	
2,10	TERMINACIONES DE TECHO Y CUBIERTAS					0,00
2.10.1	Fino de mezcla de techo	545,05	m²		0,00	
2.10.2	Impermeabilizante (fibra poliglass) (4kg=3.00mm) inc. muros de la fachada frontal	589,74	m²		0,00	
2.10.3	Goteros Colgantes	161,39	ml		0,00	
2,11	PINTURAS					0,00
2.11.1	Base (Primer impermeabilizante 1 mano)	3.054,13	m²		0,00	
2.11.2	Pintura exterior acrílica texturizada en muros de bloques y H.A.	242,22	m²		0,00	
2.11.3	Pintura interior semiglossen muros de bloques y H.A.	2.266,86	m²		0,00	
2.11.4	pintura en techo (Antepecho)	545,05	m²		0,00	
2,12	PORTAJES					0,00
2.12.1	P1, P2 Doble flotante vidrio templado (2.00x3.10)	2,00	ud		0,00	
2.12.2	Gabinete de pared en caoba	8,16	pl		0,00	
2.12.3	Gabinete de piso en caoba con diseño	16,00	pl		0,00	
2.12.4	P17, P20, P21 polímetal en caia de baños (0.70x2.10)	5,00	ud		0,00	
	Puerta aluminio P92 y vidrio claro					
2.12.5	P3, P4 (1.00x2.40)	2,00	ud		0,00	
2.12.6	P5, P6, P9, P10 (0.80X2.40)	4,00	ud		0,00	
2.12.7	P7, P8, P11, P12, P13, P18, P19, P22, P23, P24, P25, P26 (0.90x2.40)	12,00	ud		0,00	
2.12.8	P14, P15 (1.00x2.40)	2,00	ud		0,00	
2.12.9	P16 (0.90x2.40)	1,00	ud		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2,13	VENTANAS Y VIDRIOS FIJOS					0,00
	Corredera de aluminio P92 y vidrio blue-green:					
2.13.1	V7 (2.90x3.00)	1,00	ud		0,00	
2.13.2	V11 (2.30x3.90)	1,00	ud		0,00	
2.13.3	V12 (5.80x3.90)	1,00	ud		0,00	
2.13.4	V13, V14 (2.60x1.20)	2,00	ud		0,00	
2.13.5	V15 (1.00x2.60)	1,00	ud		0,00	
2.13.6	V17, V19 (1.40x2.60)	2,00	ud		0,00	
2.13.7	V18 (1.40x2.60)	1,00	ud		0,00	
2.13.8	V26 (2.90x3.00)	1,00	ud		0,00	
2.13.9	V16 (2.95x2.60)	1,00	ud		0,00	
2.13.10	V20 (4.30x2.60)	1,00	ud		0,00	
2.13.11	V21 (5.80x3.90)	1,00	ud		0,00	
2.13.12	V22 (2.30x3.00)	1,00	ud		0,00	
	Vidrio fijo en perfil P92 y vidrio blue-green					
2.13.13	V1, V2, V3, V4, V5, V6, V8, V9, V10, V23, V24, V25 (0.60x3.20)	12,00	ud		0,00	
2,14	PLAFONES Y ESTRUCTURAS LIGERAS					0,00
2.14.1	Plafond fisurado en fibra mineral 2x2	520,40	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2,15	INSTALACIONES SANITARIAS					0,00
	APARATOS SANITARIOS					
2.15.1	Inodoro fluxómetro color blanco (inc. Accs.)	5,00	ud		0,00	
2.15.2	Lavamanos empotrable medianol color blanco (incluye accs. Y mezcla)	4,00	ud		0,00	
2.15.3	Orinal color blanco (inc. Accs)	1,00	ud		0,00	
2.15.4	Desagüe de piso de 2"	3,00	ud		0,00	
2.15.5	Columna de ventilación en tubería PVC de 3"	2,00	ud		0,00	
2.15.6	Desagüe de techo y bajante Pluvial en tubería PVC de 3"	8,00	ud		0,00	
2.15.7	Pasante Pluvial en tubería PVC de 3"	43,00	ml		0,00	
2.15.8	Vertedero revestido en cerámica	1,00	ud		0,00	
2.15.9	Mano de obra plomería	1,00	pa		0,00	
2.15.10	Suministro e instalación de secadora de manos eléctrica	2,00	ud		0,00	
2.15.11	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño	4,00	ud		0,00	
2.15.12	Espejo en baños (2.20x0.95)	4,18	m²		0,00	
	AGUA POTABLE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
2.15.13	Excavación	27,19	M³		0,00	
2.15.14	Relleno compactado con material producto de la excavación.	15,54	M³		0,00	
2.15.15	Asiento de arena	11,65	M³		0,00	
2.15.16	Bote de material	15,15	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2.15.17	Tubería Polipropileno 1/2" PN 20	23,04	M		0,00	
2.15.18	Tubería Polipropileno 3/4" PN 20	34,15	M		0,00	
2.15.19	Tubería Polipropileno 1" PN 20	21,08	M		0,00	
2.15.20	Tubería Polipropileno 1 1/2" PN-20	9,87	M		0,00	
2.15.21	Válvulas VP Tuberías 3/4"	3,00	UD		0,00	
2.15.22	Válvulas VP Tuberías 1-1/2"	1,00	UD		0,00	
2.15.23	DRENAJE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
2.15.24.	Excavación	25,77	M³		0,00	
2.15.25	Relleno compactado con material producto de la excavación.	17,50	M³		0,00	
2.15.24.	Asiento de arena	8,26	M³		0,00	
2.15.26	Bote de material	10,74	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
2.15.27	Tubería PVC 2" x 19', SDR-32.5	13,70	M		0,00	
2.15.28	Tubería PVC 3" x 19', SDR-32.5	17,30	M		0,00	
2.15.29	Tubería PVC 4" x 19', SDR-32.5	16,05	M		0,00	
2.15.30	Trampa de grasa. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Tapa Liviana de Hierro Fundido, Conexión para tuberías". Terminación de Superficies.	1,00	UD		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2,16	INSTALACIONES ELECTRICAS					0,00
2.16.1	Enclosure 175/2 nema 1	1	UD			
2.16.2	Panel de distribucion general con barra de 300/2 Amp. incluye breaker	1	UD			
2.16.3	Panel de distribucion G.E de 18 Cto monofasico Nema 3R para A/A incluye Breaker	2	UD			
2.16.4	Alimentador panel desde panel board ubicado en la caseta de planta hasta panel ubicado en cocina edificio Adm.	1	P.A			
2.16.5	Alimentador desde panel ubicado en la cocina a panel de A/A lado de administracion compuesto por: 2 cables THHN # 6	1	P.A			
2.16.6	Alimentador desde panel ubicado en cocina hasta panel de A/A ubicado en el lado contabilidad compuesto por 2 cable THHN	1	P.A			
2.16.7	Panel de UPS de 4 a 8 Cto GE incluye Breaker	1	UD			
2.16.8	Panel de By-pass de 30/2 Amp	1	UD			
2.16.9	UPS de 3 KVA siempre en linea online	1	UD			
2.16.10	Alimentador panel UPS de compuesto por 2 cable THHN # 10 potenciales y 2 cables THHN # 12 tierra	1	P.A			
2.16.11	Salida Tc de uso general incluye accesorio Levinton Decora	48	UD			
2.16.12	Toma corriente de UPS incluye accesorio	19	UD			
2.16.13	Salida interruptor sencillo incluye accesorio	15	UD			
2.16.14	Salida de TC de uso especial incluye accesorio	4	UD			
2.16.15	Salida de interruptor doble incluye accesorio	2	UD			
2.16.16	Salida de interruptor de tres vias incluye accesorios	4	UD			
2.16.17	Salida de interruptor de cuatro vias incluye accesorios	0	UD			
2.16.18	Suministro e instalacion de salida para iluminacion LED	65	UD			
2.16.19	Suministro e instalacion de lampara de 2x2 LED	55	UD			
2.16.20	Suministro e instalacion de lampara de 18 Watt LED	10	UD			

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
2.16.21	Electrificacion de unidades de A/A	12	UD			
2.16.22	Gabinete de data 3U	1	UD			
2.16.23	Pass-Panel de 18 puertos	2	UD			
2.16.24	Salida para T.V	5	UD			
2.16.25	Salida para data con cable UTP Cat 6	19	UD			
2.16.26	Aire acondicionado Split Inverte Panasonic Delux 12,000BTU (inc. Accs. E instalación)	3	UD			
2,17	OBRAS EXTERIORES					0,00
2.17.1	Escalinata Frontal y Posterior en porcelanato, ancho=1.00m	59,06	ml		0,00	
2.17.2	Aceras perimetrales, hormigó simple (violinado H=0.10m, ANCHO 1.00m)	49,03	m²		0,00	
2,18	ESPEJOS DE AGUA					0,00
2.17.1	Excavación en zapatas de muros 6" , H=0.45m	8,14	m³		0,00	
2.17.2	Zapata de muros 6", 0.45x0.25 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	4,52	m³		0,00	
2.17.3	Relleno de reposición (manual)	2,41	m³		0,00	
2.17.4	Muro de bloque de 6" BNP	24,13	m²		0,00	
2.17.5	Fraguache en muros, columnas, vigas y losa	48,26	m²		0,00	
2.17.6	Pañete maestreado en Muros de Mamposteria	48,26	m²		0,00	
2.17.7	Cantos y mochetas	40,22	ml		0,00	
2.17.8	Impermeabilizante (fibra poliglass) (4kg=3.00mm)	48,26	m²		0,00	
III	CAPILLA					0,00

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3,1	PRELIMINARES					0,00
3.1.1	Replanteo	478,47	m ²		0,00	
3.1.2	Fumigación general de excavaciones	73,65	m ²		0,00	
3.1.3	Verja de protección	192,00	ml		0,00	
3,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
3.2.1	Excavación en zapatas Z1 , H=1.35m	78,73	m ³		0,00	
3.2.2	Excavación en zapatas Z2 , H=1.35m	11,66	m ³		0,00	
3.2.3	Excavación en zapatas Z3 , H=1.35m	20,20	m ³		0,00	
3.2.4	Excavación en zapatas de muros 8" , H=1.35m	51,10	m ³		0,00	
3.2.5	Excavación en zapatas de muros 6" , H=0.80m	2,67	m ³		0,00	
3.2.6	Excavación en zapatas de muros 4" , H=0.60m	1,41	m ³		0,00	
3.2.7	Relleno de reposición (manual)	39,93	m ³		0,00	
3.2.8	Relleno compactado con material granzote con equipo manual H= 40-0.60mts	169,94	m ³		0,00	
3,3	ACARREO					0,00
3.3.1	Bote de material en camiones a 20	161,76	m ³		0,00	
3,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
3.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	4,70	m ³		0,00	
3.4.2	Zapata de columnas (Z1), 1.80x1.80x0.30 (Ø 1/2" a 0.15m AD)	23,26	m ³		0,00	
3.4.3	Zapata de columnas (Z2), 1.20x1.20x0.30 (Ø 1/2" a 0.20m AD)	2,60	m ³		0,00	
3.4.4	Zapata de columnas (Z3), ver dims. En plano (Ø 1/2" a 0.20m AD, AC)	4,49	m ³		0,00	
3.4.5	Zapata de muros 8", 0.60x0.30 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	11,35	m ³		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3.4.6	Zapata de muros 6", 0.45x0.25 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	0,83	m³		0,00	
3.4.7	Zapata de muros, 0.30x0.20 (2Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	0,47	m³		0,00	
3.4.8	Viga de amarre BNP (0.20 x 0.20) 4Ø1/2", Est. Ø3/8" @0.20m	2,52	m³		0,00	
3.4.9	Viga VA1 (0.40 x 0.20) 6Ø1/2", Est. Ø3/8" @0.20m	2,72	m³		0,00	
3.4.10	Torta de piso de H.A. malla elect. D2.3x2.3 20x20, e= 0.10m	434,97	m²		0,00	
3,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00
3.5.1	Columnas C1 (Ø0.40) 12Ø3/4", Est. Ø3/8" @0.15m	1,18	m³		0,00	
3.5.2	Columnas C2 (0.35 x 0.35) 10Ø3/4", 3 Est. Ø3/8" @0.15m	6,30	m³		0,00	
3.5.3	Columnas C3 (0.45 x 0.45) 10Ø3/4", 3 Est. Ø3/8" @0.15m	19,56	m³		0,00	
3.5.4	P1 (0.25 x 0.50)	10,56	m³		0,00	
3.5.5	P2 (0.25 x 0.70)	8,92	m³		0,00	
3.5.6	P3 (0.25 x 1.25)	7,56	m³		0,00	
3.5.7	VIGA DE AMARRE (0.20 X 0.20 MTS.) mts 3Ø1/2"+2Ø3/8", est Ø 3/8 @ 0.20	1,42	m³		0,00	
3.5.8	Losa aligerada e=0.20m	317,08	m³		0,00	
3.5.9	Losa maciza e=0.12m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	5,96	m³		0,00	
3,6	MUROS					0,00
3.6.1	Muro de bloque de 8" BNP	53,13	m²		0,00	
3.6.2	Muro de bloque de 6" BNP	4,45	m²		0,00	
3.6.3	Muro de bloque de 4" BNP	3,13	m²		0,00	
3.6.4	Muro de bloque de 8" SNP	514,39	m²		0,00	
3.6.5	Muro de bloque de 6" SNP	23,15	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3.6.6	Muro de bloque de 4" SNP	16,42	m²		0,00	
3,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
3.7.1	Fraguache en muros, columnas, vigas y losa	1.930,44	m²		0,00	
3.7.2	Pañete maestreado en Muros	1.206,91	m²		0,00	
3.7.3	Pañete maestreado en columnas, vigas y losa	723,53	m²		0,00	
3.7.4	Cantos	1.244,77	ml		0,00	
3.7.5	Cantos y moquetas	40,32	ml		0,00	
3,8	TERMINACIONES DE PISO					0,00
3.8.1	Fumigación general de excavaciones	291,10	m²		0,00	
3.8.2	Piso de Porcelanato 0.60x0.60 m	290,10	m²		0,00	
3.8.3	Zócalo de porcelanato	114,00	ml		0,00	
3.8.4	Escalones acceso a altar en porcelanato	9,11	ml		0,00	
3.8.5	Escalinata frontal en porcelanato	85,14	ml		0,00	
3.8.6	Escalones posteriores en porcelanato	19,78	ml		0,00	
3,9	REVESTIMIENTO Y TOPES					0,00
3.9.1	Revestimiento en paredes de baños en cerámica importada (0.20x0.20) H=1.85m	128,61	m²		0,00	
3.9.2	Revestimiento de cotalina en fachada	99,85	m²		0,00	
3.9.3	Tope de granito para lavamanos	2,50	m²		0,00	
3,10	TERMINACIONES DE TECHO Y CUBIERTAS					0,00
3.10.1	Fino de mezcla de techo	366,76	m²		0,00	
3.10.2	Impermeabilizante (fibra poliglass) (4kg=3.00mm)	366,76	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3.10.3	Gotos Colgantes	78,93	ml		0,00	
3,11	PINTURAS					0,00
3.11.1	Base (Primer impermeabilizante 1 mano)	1.930,44	m²		0,00	
3.11.2	Pintura exterior acrílica texturizada en muros de bloques y H.A.	1.563,68	m²		0,00	
3.11.3	Pintura interior semigloss en muros de bloques y H.A.	2.100,00	m²		0,00	
3.11.4	pintura acrílica en techo	366,76	m²		0,00	
3,12	PORTAJES					0,00
3.12.1	Puerta Polimetal (0.90x2.10)	4,00	ud		0,00	
3.12.2	Puerta Polimetal en cabina de baño	4,00	ud			
3,13	INSTALACIONES SANITARIAS					0,00
	APARATOS SANITARIOS					
3.13.1	Inodoro fluxómetro color blanco (inc. Accs.)	4,00	ud		0,00	
3.13.2	Lavamanos empotrable medianol color blanco (incluye accs. Y mezcla)	5,00	ud		0,00	
3.13.3	Orinal color blanco (inc. Accs)	1,00	ud		0,00	
3.13.4	Plato de ducha (inc. Regadera)	1,00	ud		0,00	
3.13.5	Desagüe de piso de 2"	4,00	ud		0,00	
3.13.6	Columna de ventilación en tubería PVC de 3"	3,00	ud		0,00	
3.13.7	Desagüe de techo y bajante Pluvial en tubería PVC de 3"	4,00	ud		0,00	
3.13.8	Desagüe de techo y bajante Pluvial en tubería PVC de 4"	2,00	ud		0,00	
3.13.9	Vertedero revestido en cerámica	1,00	ud		0,00	
3.13.10	Mano de obra plomería	1,00	pa		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3.13.11	Suministro e instalación de secadora de manos eléctrica	3,00	ud		0,00	
3.13.12	Suministro e instalación de dispensador de papel de baño	4,00	ud		0,00	
	AGUA POTABLE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
3.13.13	Excavación	22,37	M³		0,00	
3.13.14	Relleno compactado con material producto de la excavación.	12,79	M³		0,00	
3.13.15	Asiento de arena	9,59	M³		0,00	
3.13.16	Bote de material	12,47	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
3.13.17	Tubería Polipropileno 1/2" PN 20	21,88	M		0,00	
3.13.18	Tubería Polipropileno 3/4" PN 20	3,77	M		0,00	
3.13.19	Tubería Polipropileno 1" PN 20	32,90	M		0,00	
3.13.20	Tubería Polipropileno 1 1/2" PN-20	9,55	M		0,00	
3.13.21	Válvulas VP Tuberías 3/4"	1,00	UD		0,00	
3.13.22	Válvulas VP Tuberías 1-1/2"	1,00	UD		0,00	
	DRENAJE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
3.13.23	Excavación	29,84	M³		0,00	
3.13.24	Relleno compactado con material producto de la excavación.	20,30	M³		0,00	
3.13.25	Asiento de arena	9,53	M³		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
3.13.26	Bote de material	12,39	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
3.13.27	Tubería PVC 2" x 19', SDR-32.5	15,50	M		0,00	
3.13.28	Tubería PVC 3" x 19', SDR-32.5	18,10	M		0,00	
3.13.29	Tubería PVC 4" x 19', SDR-32.5	20,65	M		0,00	
3,14	INSTALACIONES ELECTRICAS					
3.14.1	Salida de iluminación	42,00	UD			
3.14.2	Suministro e instalacion de panel LED 2x2 incluye base	30,00	UD			
3.14.3	Suministro e instalacion de lampara LED de 18 Watt	13,00	UD			
3.14.4	Salida de interruptores incluye accesorio	11,00	UD			
3.14.5	Suministro e instalacion de gabinete de luz para interior de capilla y luces exteriores con contactores	2,00	UD			
3.14.6	Salida para TC uso general incluye accesorio	12,00	UD			
3.14.7	Salida para data	3,00	UD			
3.14.8	Panel de 24 Circuito nema 1 incluye breaker	1,00	UD			
3.14.9	Alimentador a panel electrico compuesto por 3/0 cables THHN # 2 potenciales: 1 cable THHN # 1/0 neutro, 1 cable THHN # 2 tierra en tubería PVC de 2"	1,00	PA			
3.14.10	Enclosure 200/2 nema 1	1,00	UD			
IV	NICHOS					0,00
4,1	PRELIMINARES					0,00
4.1.1	Replanteo	1,00	p.a.		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
4.1.2	Fumigación general de excavaciones	94,24	m ²		0,00	
4,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
4.2.1	Excavación en zapatas, H=0.75m	154,21	m ³		0,00	
4.2.2	Relleno de reposición (manual)	68,54	m ³		0,00	
4.2.3	Relleno compactado con material granzote con equipo manual H=0.10mts	4,36	m ³		0,00	
4,3	ACARREO					0,00
4.3.1	Bote de material en camiones a 20	200,47	m ³		0,00	
4,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
4.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	4,71	m ³		0,00	
4.4.2	Zapata 0.30x0.25 (2Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	51,40	m ³		0,00	
4.4.3	Torta de piso de H.A. malla elect. D2.3x2.3 20x20, e=0.10m	436,20	m ²		0,00	
4,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
4.5.1	Refuerzo (0.10 x 0.15) 2Ø3/8" , Est. Ø3/8" @0.15m	12,46	m³		0,00	
4.5.2	Losa maciza entrepisos e=0.10m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	87,24	m³		0,00	
4.5.3	Losa maciza de techo e=0.20m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	97,15	m³		0,00	
4,6	MUROS					0,00
4.6.1	Muro de bloque de 4" a cámaras llenas, Ø3/8" @0.40	1.660,62	m²		0,00	
4,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
4.7.1	Fraguache en muros, vigas	3.561,06	m²		0,00	
4.7.2	Pañete maestreado en Muros	3.436,44	m²		0,00	
4.7.3	Pañete maestreado en vigas	124,62	m²		0,00	
4.7.4	cantos	213,34	ml		0,00	
4,8	TERMINACIONES DE TECHO Y CUBIERTAS					0,00
4.8.1	Fino de mezcla de techo	485,76	m²		0,00	
4.8.2	Impermeabilizante (fibra poliglass) (4kg=3.00mm)	485,76	m²		0,00	
4.8.3	Goteros Colgantes	167,00	ml		0,00	
4.8.4	Tapa de hormigón 0.80x0.80	180,00	ud		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
4,9	PINTURAS					0,00
4.9.1	Base (Primer impermeabilizante 1 mano)	3.561,06	m²		0,00	
4.9.2	Pintura exterior acrílica texturizada en muros de bloques y H.A.	3.561,06	m²		0,00	
4,10	ACERAS PERIMETRALES					0,00
4.10.1	Aceras perimetrales, hormigó simple (violinado H=0.10m)	298,07	m²		0,00	
V	GARITA					0,00
5,1	PRELIMINARES					0,00
5.1.1	Replanteo	1,00	p.a.		0,00	
5.1.2	Fumigación general de excavaciones	4,83	m²		0,00	
5,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
5.2.1	Excavación en zapatas, H=0.75m	3,56	m³		0,00	
5.2.2	Relleno de reposición (manual)	1,66	m³		0,00	
5.2.3	Relleno compactado con material granzote con equipo manual H=0.15mts	1,45	m³		0,00	
5,3	ACARREO					0,00
5.3.1	Bote de material en camiones a 20	4,63	m³		0,00	
5,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
5.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	0,23	m³		0,00	
5.4.2	Zapata 0.45x0.25 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	1,19	m³		0,00	
5.4.3	Torta de piso de H.A. malla elect. D2.3x2.3 20x20, e=0.10m	6,72	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
5,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00
5.5.1	Columnas CC2 (0.30 x 0.15) 6Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,65	m³		0,00	
5.5.2	Dintel (0.15 x 0.20) 4Ø3/8" , Est. Ø3/8" @0.20m	0,21	m³		0,00	
5.5.3	Losa maciza e=0.12m, Ø3/8" @0.20m. Ø3/8" @0.25m temp.	1,13	m³		0,00	
5,6	MUROS					0,00
5.6.1	Muro de bloque de 6" BNP	5,27	m²		0,00	
5.6.2	Muro de bloque de 6" SNP	26,87	m²		0,00	
5.6.3	Antepecho en hormigón	11,10	m²		0,00	
5,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
5.7.1	Fraguache en muros, columnas, vigas y losa	97,96	m²		0,00	
5.7.2	Pañete maestreado en Muros	53,74	m²		0,00	
5.7.3	Pañete maestreado en columnas, vigas y losa	22,00	m²		0,00	
5.7.4	Pañete maestreado en Antepecho Exterior	22,22	m²		0,00	
5.7.5	cantos	21,90			0,00	
5.7.6	Cantos y moquetas	21,46	ml		0,00	
5,8	TERMINACIONES DE PISO					0,00
5.8.1	Fumigación general de excavaciones	6,73	m²		0,00	
5.8.2	Piso de cerámica 0.33x0.33 m	6,73	m²		0,00	
5.8.3	Zócalo de porcelanato	12,33	ml		0,00	
5,9	TERMINACIONES DE TECHO Y CUBIERTAS					0,00
5.9.1	Fino de mezcla de techo	9,41	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
5.9.2	Zabaleta	11,10			0,00	
5.9.3	Impermeabilizante (fibra poliglass) (4kg=3.00mm)	9,41	m²		0,00	
5.9.4	Goteros Colgantes	11,10	ml		0,00	
5,10	PINTURAS					0,00
5.10.1	Base (Primer impermeabilizante 1 mano)	97,96	m²		0,00	
5.10.2	Pintura exterior acrílica texturizada en muros de bloques y H.A.	29,65	m²		0,00	
5.10.3	Pintura interior semigloss en muros de bloques y H.A.	58,90	m²		0,00	
5.10.4	pintura acrílica en techo (Antepecho)	9,41	m²		0,00	
5,11	PORTAJES					0,00
5.11.1	Puerta Polimetálica 1.00*2.10	2,00	ud		0,00	
5,12	VENTANAS Y VIDRIOS FIJOS					0,00
5.12.1	Ventanas aluminio y cristal: (1.20x1.30)	1,00	ud		0,00	
5.12.2	Ventanas aluminio y cristal: (1.79x1.3)	1,00	ud		0,00	
5.12.3	Ventanas aluminio y cristal: (1.79x0.60)	1,00	ud		0,00	
5,13	INSTALACIONES SANITARIAS					0,00
5.13.1	Inodoro Simplex color blanco (inc. Accs.)	1,00	ud		0,00	
5.13.2	Lavamanos sencillo de servicio color blanco (incluye accs. Y mezcla)	1,00	ud		0,00	
5.13.3	Desagüe de piso de 2"	1,00	ud		0,00	
5.13.4	Tuberías y piezas de drenaje de aparatos sanitarios	1,00	p.a.		0,00	
5.13.5	Tuberías y piezas de A.P. de aparatos sanitarios	1,00	p.a.		0,00	
5.13.6	Columna de ventilación en tubería PVC de 3"	1,00	ud		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
5.13.7	Desagüe de techo y bajante Pluvial en tubería PVC de 3"	2,00	ud		0,00	
5.13.8	Mano de obra plomería	1,00	pa		0,00	
	AGUA POTABLE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
5.13.9	Excavación	2,24	M³		0,00	
5.13.10	Relleno compactado con material producto de la excavación.	1,28	M³		0,00	
5.13.11	Asiento de arena	0,96	M³		0,00	
5.13.12	Bote de material	1,25	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
5.13.13.	Tubería Polipropileno 1/2" PN 20	3,45	M		0,00	
5.13.14	Tubería Polipropileno 3/4" PN 20		M		0,00	
5.13.13.	Tubería Polipropileno 1" PN 20	3,65	M		0,00	
5.13.15	Tubería Polipropileno 1 1/2" PN-20		M		0,00	
5.13.13.	Válvulas VP Tuberías 3/4"	1,00	UD		0,00	
5.13.16	Válvulas VP Tuberías 1-1/2"	1,00	UD		0,00	
	DRENAJE (REDES INTERNAS)					
	Movimiento de tierra					
5.13.17	Excavación	10,08	M³		0,00	
5.13.18	Relleno compactado con material producto de la excavación.	7,01	M³		0,00	
5.13.19	Asiento de arena	3,06	M³		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
5.13.20	Bote de material	3,98	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
5.13.21	Tubería PVC 2" x 19', SDR-32.5	2,75	M		0,00	
5.13.22	Tubería PVC 3" x 19', SDR-32.5	3,90	M		0,00	
5.13.23	Tubería PVC 4" x 19', SDR-32.5	10,60	M		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
5,14	ACERAS PERIMETRALES					0,00
5.14.1	Aceras perimetrales, hormigó simple (violinado H=0.10m)	9,85	m²		0,00	
VI	CONTROL DE ACCESO					0,00
6,1	PRELIMINARES					0,00
6.1.1	Replanteo	1,00	p.a.		0,00	
6.1.2	Fumigación general de excavaciones	8,82	m²		0,00	
6,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
6.2.1	Excavación en zapatas , H=1.35m	11,91	m³		0,00	
6.2.2	Relleno de reposición (manual)	6,17	m³		0,00	
6,3	ACARREO					0,00
6.3.1	Bote de material en camiones a 20	15,48	m³		0,00	
6,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
6.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	0,04	m³		0,00	
6.4.2	Zapata de columnas y muros, 0.60x0.30 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	2,65	m³		0,00	
6,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00
6.5.1	Columnas CC3 (0.20 x 0.40) 8Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.15m	4,24	m³		0,00	
6.5.2	Viga (0.20 x 0.40) 4Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.20m	10,46	m³		0,00	
6,6	MUROS					0,00
6.6.1	Muro de bloque de 6" BNP	12,91	m²		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
6.6.2	Muro de bloque de 6" SNP	81,39	m²		0,00	
6,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
6.7.1	Fraguache en muros, columnas, vigas	252,46	m²		0,00	
6.7.2	cantos	183,40			0,00	
6,8	REVESTIMIENTO					0,00
6.8.1	Revestimiento en coralina en muros	252,46	m²		0,00	
6,9	TERMINACIONES DE TECHO Y CUBIERTAS					0,00
6.9.1	Techado en estructuras metálicas y dampalon	18,85	m²		0,00	
6,1	PINTURAS					0,00
6.10.1	Base (Primer impermeabilizante 1 mano)	252,46	m²		0,00	
6.10.2	Pintura exterior acrílica texturizada en muros de bloques y H.A.	252,46	m²		0,00	
VII	INSTALACIÓN ELÉCTRICA GENERAL					0,00
7,1	ILUMINACION EXTERIOR					
7.1.1	Cableado para circuito de iluminacion exterior	17,00	UD			
7.1.2	Lampara LED 150 W de calle 6500K mini incluye brazo	102,00	UD			
7.1.3	Tubo 4x4x20 metalico para soporte de la lampara incluye base (pernos)	102,00	UD			
7.1.4	Base en hormigon para soporte de base de poste	102,00	UD			
7.1.5	Registro en Blook tipo Man-joule	6,00	UD			
7.1.6	Registro en tubo PVC de 6" con tapon	102,00	UD			

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
7,2	TENSION MEDIA					
7.2.1	Poste de 35 pies 500 Dan izado	1	UD			
7.2.2	Aislador composito para primario	1	UD			
7.2.3	Alargadera con tuerca perno	1	UD			
7.2.4	Grapa de encabece	2	UD			
7.2.5	Conector cuña 2/0-2/0	2	UD			
7.2.6	Conector cuña con estribo	1	UD			
7.2.7	Tornillo pasante 5/8"	6	UD			
7.2.8	Base monofasico para Cut-out y apata rayo	1	UD			
7.2.9	Base monofasico para URD	1	UD			
7.2.10	Cut-out 200 amp. ABB	1	UD			
7.2.11	Aparta rayo 9 KVA	1	UD			
7.2.12	Fusible tipo cinta 12 AMP	2	UD			
7.2.13	Tuberia IMC de 2" para primario	3	UD			
7.2.14	Tuberia IMT de 1 1/2 para comunicaci3n	3	UD			
7.2.15	Tuberia PVC de 2"	1	UD			
7.2.16	Tuberia PVC de 1 1/2	1	UD			
7.2.17	Condule IMC de 2"	1	UD			
7.2.18	Condule IMC de 1 1/2"	2	UD			
7.2.19	Curva PVC de 2"	2	UD			
7.2.20	Curva PVC de 1 1/2"	25	UD			

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
7.2.21	Adaptador hembra 2"	2	UD			
7.2.22	Adaptador hembra 1 1/2"	4	UD			
7.2.23	Registro 12x12x6 nema 1	2	UD			
7.2.24	Tranformador tipo Pad-mounted 75 KVA frente muerto	1	UD			
7.2.25	ubicado encima de caceta de planta norma EDENORTE	1	UD			
7.2.26	Construccion de zanja para primario 0.60x0.40x20 pies	2,44	M3			
7.2.27	Elbow conector	1	UD			
7.2.28	Cono de alivio con puntera	1	UD			
7.2.29	Cable URD #2 al 100% pies	25	PIE			
7.2.30	Pies de cable #2 7 hilo puara piedra	150	PIE			
7.2.31	Varilla de aterrizaje completo	3	UD			
7.2.32	Enclosure 400/2 nema 1	1	UD			
7.2.33	Alimentador desde transformador a enclosure compuesto por 4 cable THHN #3/0 potenciales 1 cable THHN # 4/0 neutro y 1 cable THHN #1/0 tierra en tubería EMT de 3" 15 PL	1	UD			
7.2.34	Alimentador desde enclosure 4 cable THHN #3/0 potenciales 1 cable THHN # 4/0 neutro y 1 cable THHN #1/0 tierra en tubería EMT de 3" 10 PL	1	UD			
7.2.35	Alimentador desde transfer automatico a panel boar Gral comp. 4 cable THHN #3/0 potenciales 1 cable THHN # 4/0 neutro y 1 cable THHN #1/2 tierra en tubería EMT de 3" 15 PL	1	UD			
7.2.36	Transfer automatico 400/2 nema 1 con contactores marca Cutler Hammer	1	UD			
7.2.37	Panel Board general 400/2 compuesto por 1 Brk 400/2; edificio administrativo, 1 BRK 200/2 capilla; 1BRK 200/2 edificio mantenimiento	1	UD			
7.2.38	Alimentador para sistema de bombeo (3 HP para cisterna y sumergible 1HP)	1	UD			

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
7.2.39	Construccion sistema de aterrizaje incluye:	1,00	P.A.			
	A) electrodos de 8 pies					
	B) Fundente quimico para mejora la resistividad del terreno					
	C) Master Grou					
	D) Cables 2/0					
	E) Soldaduras con moldes en los diferentes puntos					
7,3	SISTEMA DE TIERRA Y PARARRAYO					
7.3.1	Pararrayo pulsar 71 M de Radio Nivel 4	1	UD			
7.3.2	Mastil pulsar 3,3 M roscado	1	UD			
7.3.3	Mastil de 2 M de diametro para soporte de pararrayo	1	UD			
7.3.4	Sujetadores para pared	5	UD			
7.3.5	Conector de cable de cobre (Terminal marca Robin)	20	UD			
7.3.6	Electrodo quimico para mejorar la alta resistividad del terreno de 12 M	1	UD			
7.3.7	Ultrafil (Fundente quimico para mejorar la resistividad del terreno)	2	UD			
7.3.8	Fundente Harger 90 para soldadura en T	5	UD			
7.3.9	Moldes para soldaduras (Incluye juego de pinzas)	1	UD			
7.3.10	Pies de cable desnudo # 1/0 para sistema de pararrayos y descarga	120	PIE			
7.3.11	Construccion de pozos y zanjas para sistema de pararrayos	1	UD			
7.3.12	Pies de cable desnudo #4 para sistema de aterrizaje	1500	PIE			
7.3.13	Master Group (Bornera para conexión de punto de tierra)	2	UD			
7,4	PLANTA ELECTRICA					

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
7.4.1	Planta Electrica 60 KW abierta motor PERKINS Generador Stanford	1	UD			
7.4.2	Tanque de almacenamiento de 250 Gls	1	UD			
7.4.3	Construccion de sistema de combustible	1	UD			
7.4.4	Aislamiento de caseta contra ruido en fibra rigida	1	UD			
7.4.5	Construccion de ventanas de entrada y salida de calor	2	UD			
7.4.6	Acople de radiador	1	UD			
7.4.7	Enchaquetado de mofler	1	UD			
7.4.8	Alimentador desde planta a transfer automatico compuesto por 4 cables THHN # 3/0 potenciales, 1 cable THHN # 4/0 neutro, 1 cable THHN # 1/0 tierra en tuberia Bx y EMT de 3" (25 PL) incluye cable de señal y cargador de bateria	1	PA			
7.4.9	Aterrizaje de planta	1	UD			
7.4.10	Instalacion electrica y mecanica de planta	1	UD			
VIII	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					0,00

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
8,1	SUMINISTRO DE AGUA POTABLE (TUBERIAS SOTERRADAS (RED EXTERIOR)					0,00
	Movimiento de tierra					
8.1.1	Excavación	266,56	M³		0,00	
8.1.2	Relleno compactado con material producto de la excavación.	163,71	M³		0,00	
8.1.3	Asiento de arena	102,85	M³		0,00	
8.1.4	Bote de material	133,71	M³		0,00	
	suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
8.1.5	Tubería PVC 3/4" x 19', Polipropileno PN-20	196,28	M		0,00	
8.1.6	Tubería PVC 1" x 19', Polipropileno PN-20	25,88	M		0,00	
8.1.7	Tubería PVC 1-1/2" x 19', SDR-26 con junta elastica	103,46	M		0,00	
8.1.8	Tubería PVC 2" x 19', SDR-26 con junta elastica	156,80	M		0,00	
8.1.9	Tubería PVC 3" x 19', SDR-26 con junta elastica	147,67	M		0,00	
	Cajas de valvulas para exterior: incluye: suministro y colocacion de caja de valvula y valvula de paso con materiales menores para su instalacion según detalles y especificaciones.					
8.1.10	Valvula de paso de bola en bronce de 3/4"	3,00	UD		0,00	
8.1.11	Valvula de paso de bola en bronce de 1"	1,00	UD		0,00	
8.1.12	Valvula de paso de bola en bronce de 1-1/2"	3,00	UD		0,00	
8.1.13	Valvula de paso de bola en bronce de 2"	1,00	UD		0,00	
8.1.14	Valvula de paso mariposa platillada de 3"	1,00	UD		0,00	
	CISTERNA 3.10*10.00*3.15 (25,000 GL)					
8.1.15	CISTERNA 3.10*10.00*3.15 (25,000 GL)	1,00	ud		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
8,2	DRENAJE SANITARIO					0,00
	Movimiento de tierra					
8.2.1	Excavación	54,38	M³		0,00	
8.2.2	Relleno compactado con material producto de la excavación.	38,93	M³		0,00	
8.2.3	Asiento de arena	15,45	M³		0,00	
8.2.4	Bote de material	20,09	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
8.2.5	Tubería PVC 4" x 19', SDR-32.5	75,77	M		0,00	
8.2.6	Tubería PVC 6" x 19', SDR-32.5	8,63	M		0,00	
	Registros sanitarios en blocks: Incluye suministro de blocks, losa de fondo, Tapa, Terminación de Superficies, movimiento de					
8.2.7	Prof, de 1.00 m @ 1.50 m	4,00	UD		0,00	
8.2.8	Prof, de 1.51 m @ 2.00 m	2,00	UD		0,00	
8.2.9	Filtro FAFA (Unidad de Tratamiento septico) incluye pozo filtrante de 10" en tubería de hierro negro profundidad 125 pies	2,00	UD		0,00	
8,3	DRENAJE PLUVIAL					0,00
	Obra Civil Imbornales					
8.3.1	Imbornal. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Tapa Liviana de Hierro Fundido, Conexión para tuberías", Terminación de Superficies, movimiento de	3,00	UD		0,00	
8.3.2	Registro de captación con rejilla sin Filtrante, en area verde. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Parrilla Hierro Fundido, Conexión para tuberías,	10,00	UD		0,00	
8.3.3	Registro de captación con rejilla sin Filtrante en conten. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Parrilla Hierro Fundido, Conexión para tuberías,	10,00	UD		0,00	
8.3.4	Registro desarenador sin Filtrante. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Conexión para tuberías", Terminación de Superficies, movimiento de tierra,	1,00	UD		0,00	
8.3.5	Registro desarenador con Filtrante. Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Conexión para tuberías", Terminación de Superficies,, Filtrante de 12" PVC	1,00	UD		0,00	
8.3.6	Registro de inspección (cajas de inspección). Incluye: losa de fondo, Muros de Bloks de 6", Conexión para tuberías", Terminación de Superficies, movimiento de	6,00	UD		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
	Tuberías soterradas					
	Movimiento de tierra					
8.3.7	Excavación	960,00	M³		0,00	
8.3.8	Relleno compactado con material producto de la excavación.	758,40	M³		0,00	
8.3.9	Asiento de arena	202,17	M³		0,00	
8.3.10	Bote de material	262,83	M³		0,00	
	Suministro y colocación de tuberías incluye: transporte interno, bajada a la zanja, suministro y colocación de piezas y materiales menores, etc.					
8.3.11	Tubería PVC 3" x 19', SDR-32.5 con junta elastica	10,68	M		0,00	
8.3.12	Tubería PVC 4" x 19', SDR-32.5 con junta elastica	58,43	M		0,00	
8.3.12	Tubería PVC 6" x 19', SDR-41 con junta elastica	36,34	M		0,00	
8.3.13	Tubería PVC 8" x 19', SDR-41 con junta elastica	220,65	M		0,00	
8.3.13	Tubería PVC 10" x 19', SDR-41 con junta elastica	35,96	M		0,00	
8.3.14	Tubería PVC 12" x 19', SDR-41 con junta elastica	151,37	M		0,00	
8.3.14	Tubería PVC 16" x 19', SDR-41 con junta elastica	192,09	M		0,00	
8.3.15	Tubería PVC 18" x 19', SDR-41 con junta elastica	84,55	M		0,00	
8.3.15	Tubería PVC 24" x 19', SDR-41 con junta elastica	352,23	M		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
8,4	EQUIPOS DE BOMBEO PARA CISTERNA AGUA POTABLE					0,00
8.4.1	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO PARA CISTERNA PRESIÓN CONSTANTE VELOCIDAD VARIABLE incluye: transporte interno, suministro y colocación de piezas, paneles eléctricos y					
8.4.2	Electrobomba Centrífuga Mono Bloques, (60 P.S.I.), 3,500 RPM,Motor 10 HP, 208-230/460V, TRifásico, 60C, (según cotización)	2,00	UD			
8.4.3	Panel de control para dos electrobombas de 10 HP, para un sistema de presion constante velocidad variable, VDF, con controles de nivel, por interruptores tipo flota, transductores de presion,	1,00	UD			
8.4.4	Tanque precargado construido en fibra de vidrio con membrana reemplazable, marca " WELL- MATE", Volumen 120 Galones.	1,00	UD			
8.4.5	Manómetro inmerso en glicerina 0-150 P.S.I.	1,00	UD			
8,5	CONSTRUCCION DE POZO TUBULAR PROFUNDIDAD (125 PIES, ENCAMISADO EN 8" Y PERFORADO EN 10",)					
8.5.1	Pozo Tubular (125 PIES, ENCAMISADO EN 8" Y PERFORADO EN 10"	1,00	UD		0,00	
8.5.2	Aforo y Analisis, Tuberia Polipropileno 2" PN 20, Tuberia hierro galvanizado 2" x 20'	1,00	UD		0,00	
8.5.3	Electrobomba Centrífuga Mono Bloques, (60 P.S.I.), 3,500 RPM,Motor 10 HP, 208-230/460V, TRifásico, 60C, (según cotización)	1,00	UD			
8.5.4	Panel de control para dos electrobombas de 10 HP, para un sistema de presion constante velocidad variable, VDF, con controles de nivel, por interruptores tipo flota, transductores de presion, interruptor termomagnetico..	1,00	UD			
8.5.5	Tanque precargado construido en fibra de vidrio con membrana reemplazable, marca " WELL- MATE", Volumen 120 Galones.	1,00	UD			
8.5.6	Manómetro inmerso en glicerina 0-150 P.S.I.	1,00	UD			
8,6	EQUIPOS DE BOMBEO PARA FUENTES					0,00
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE incluye: transporte interno, suministro y colocación de piezas, paneles eléctricos y materiales menores, etc.					

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
8.6.1	Suministro electrobomba sumergible descarga Ø2", de 2 HP, GOULDS o Similar. (según cotización)	3,00	UD		0,00	
8.6.2	Suministro electrobomba sumergible descarga Ø1-1/2", de 1/2 HP, GOULDS o Similar.	1,00	UD		0,00	
IX	VERJA PERIMETRAL					0,00

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
9,1	PRELIMINARES					0,00
9.1.1	Replanteo	1.285,01	ml		0,00	
9,2	EXCAVACIONES Y RELLENOS					0,00
9.2.1	Excavación en zapatas, H=0.75m	403,53	m³		0,00	
9.2.2	Relleno de reposición (manual)	161,41	m³		0,00	
9,3	ACARREO					0,00
9.3.1	Bote de material en camiones a 20	314,76	m³		0,00	
9,4	CIMENTACIONES Y TORTA DE PISOS					0,00
9.4.1	Hormigón simple bajo zapatas e=0.05mts	35,87	m³		0,00	
9.4.2	Zapata de columnas y muros, 0.60x0.30 (3Ø3/8", Ø3/8" a 0.25m)	215,22	m³		0,00	
9,5	ESTRUCTURA DE HORMIGON ARMADO					0,00
9.5.1	Columnas CC3 (0.20 x 0.40) 8Ø1/2" , Est. Ø3/8" @0.15m (432und)	119,23	m³		0,00	
9.5.2	Viga (0.20x0.20) 4Ø1/2 , Est. Ø3/8" @0.20m	84,42	m³		0,00	
9,6	MUROS					0,00
9.6.1	Muro de bloque de 6"	2.901,94	m²		0,00	
9,7	TERMINACIONES DE SUPERFICIE					0,00
9.7.1	Fraguache en muros, columnas, vigas	972,02	m²		0,00	
9.7.2	Pañete en muros	764,22	m²		0,00	
9.7.3	Pañete en columnas	207,80	m²		0,00	
9.7.4	Cantos	782,66	ml		0,00	
9,8	REVESTIMIENTO					0,00

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
9.8.1	Revestimiento en piedra de lajas en muros frontales	240,00	m2		0,00	
9,9	VERJA METÁLICA					0,00
9.9.1	Verja metálica	240,00	m2		0,00	
9,1	PINTURAS					0,00
9.10.1	Base en columnas (Primer impermeabilizante 1 mano)	207,80	m²		0,00	
9.10.2	Pintura exterior acrílica texturizada en columnas	207,80	m²		0,00	
X	Total Costos Directos					0,00
XI	COSTOS INDIRECTOS					
11,1	Dirección Técnica	8,00%			\$0,00	
11,2	Gastos Administrativos	4,00%			\$0,00	
11,3	Seguros y Fianzas	4,50%			\$0,00	
11,4	Transporte	3,00%			\$0,00	
11,5	Imprevistos	5,00%			\$0,00	
11,6	Cargas Sociales (Fondo de Pensiones y Jubilaciones (Ley 6-86) 1%, Prestaciones 1%, Seguros 2.5%)	4,50%			\$0,00	
11,7	Estudio de suelos	1,00%			\$0,00	
11,8	Codia	0,10%			\$0,00	
11,9	ITBIS	18,00%			\$0,00	
11,10	Alquiler de furgón para oficina de 40 pies sobre chasis con baño	8,00	mes		0,00	

CEMENTERIO JARDIN ETERNO DESCANSO

COTUI, PROVINCIA SANCHEZ RAMIREZ

PRESUPUESTO PRIMERA FASE

EDIFICIO ADMINISTRATIVO, CAPILLA, NICHOS, GARITAS Y VERJA

MAYO, 2019

NO.	PARTIDAS	CANT.	UD	P.U.	VALOR	SUB-TOTAL
11,11	Alquiler de baños portátiles (6und)	8,00	mes		0,00	
11,13	Suministro provisional de energía eléctrica	1,00	p.a		0,00	
XII	Total Costos indirectos					RD\$0,00
COSTO TOTAL						RD\$0,00