

**Presupuesto de Obra  
Ampliación Dispensario Médico**

Fecha: 3-déc-09

DESCRIPCION	CANT.	UD	PU	VALOR	SUBTOTAL
<b>Primer Nivel</b>					
<b>COCINA NUEVA</b>					
Demolición registro, trampa de grasa, bloques calados	1	PA	300,00	300,00	
Demolición piso de concreto	1	PA	1 000,00	1 000,00	
Desmantelamiento rejillas de hierro y vuelo	1	PA	2 000,00	2 000,00	
Abrir hueco de puerta	1	PA	300,00	300,00	
Quitar puerta de hierro	1	ud	200,00	200,00	
Bote de Material demolicion	1,00	pa	4 000,00	4 000,00	<b>7 800,00</b>
<b>Movimiento de Tierra:</b>					
Excavación y tapado de Zapata de Muro	1,00	ud	300,00	300,00	
Relleno compactado de nivelación	3,00	m3	587,00	1 761,00	2 061,00
<b>Hormigon Armado En:</b>					
Zapata de Muro de 6"	0,07	M3	7 234,60	514,38	
Losa de techo	1,33	M3	12 681,63	16 865,30	<b>17 379,68</b>
<b>Muros de bloques:</b>					
DE Hormigón de 6" SNP violindo	4,60	M2	827,59	3 807,66	<b>3 807,66</b>
<b>Instalacion Electrica:</b>					
Luces Cenitales	1,00	Uds.	898,27	898,27	
Interruptor sencillo	1,00	Uds.	784,23	784,23	
Tomacorrientes	2,00	Uds.	763,38	1 526,76	
Mano de obra electricista	1,00	P.A.	1 000,00	1 000,00	<b>4 209,26</b>
<b>Instalacion Sanitaria:</b>					
Fregadero sencillo de acero inoxidable	1,00	Uds.	7 267,69	7 267,69	
Cámara de Inspección	1,00	Uds.	3 007,37	3 007,37	
Trampa de grasa	1,00	Uds.	6 276,85	6 276,85	
Instalación de agua potable (m de o y materiales)	1,00	PA	3 000,00	3 000,00	
Inst. Meseta de marmolite	1,00	pa	5 000,00	5 000,00	
Mano de obra plomero para interconexión al sistema existente	1,00	PA	1 500,00	1 500,00	<b>26 051,91</b>
<b>Portaje:</b>					
instalacion de Puertas de Pino Apanelada	1,00	Uds.	1 000,00	1 000,00	
reinstalacion Gabinetes de pared	1,00	pa	2 000,00	2 000,00	
reinstalacion Gabinetes de piso	1,00	pa	2 000,00	2 000,00	<b>5 000,00</b>
<b>Ventanas:</b>					
Ventanas salomónicas de aluminio	2,48	M2	2 756,54	6 824,64	<b>6 824,64</b>
<b>Terminacion de Pisos y techo:</b>					
Fino de techo	10,08	m2	329,09	3 315,58	
Desagüe de techo de 4"	1,00	ud	1 474,44	1 474,44	
Piso de cerámica	10,08	M2	931,00	9 379,83	
Zócalo de cerámica	16,85	M1	154,26	2 599,20	<b>16 769,04</b>
<b>Revestimiento de pared</b>					
Fraguache	10,08	M2	71,36	718,95	
Pañete de techo	10,08	M2	198,96	2 004,52	
Cantos en general	31,36	M1	66,12	2 073,52	
Cerámica de pared en cocina, blanca 20 x 20	4,00	M2	698,49	2 793,96	<b>7 590,96</b>
Vaciado meseta bajo gabinetes de piso	1,00	pa	2 000,00	2 000,00	<b>2 000,00</b>
<b>Pintura:</b>					
Economica de base	10,08	M2	65,53	660,21	
Acrilica interior y exterior	60,51	M2	108,82	6 585,02	
Impermeabilizante de techo	10,08	M2	116,60	1 174,75	<b>8 419,98</b>
<b>SUB-TOTAL COCINA NUEVA</b>					<b>107 914,13</b>

**Presupuesto de Obra  
Ampliación Dispensario Médico**

Fecha: 3-déc-09

DESCRIPCION	CANT.	UD	PU	VALOR	SUBTOTAL
<b>COCINA EXISTENTE</b>					
Desmantelamiento de gabinetes de piso y pared	1,00	PA	300,00	300,00	
Desmantelamiento de meseta	1,00	PA	500,00	500,00	
Demolición de pared	1,00	PA	500,00	500,00	
HA en zapata de columnas	0,15	m3	6 892,88	1 023,59	
HA en columnas de 15 x 20	0,18	m3	36 419,44	6 489,94	
Quitar puerta de madera	1,00	ud	300,00	300,00	
Bote de escombros	1,00	PA	4 000,00	4 000,00	
Muro de bloques de Hormigón de 6" SNP para cierre de puerta violinado	2,16	M2	827,59	1 787,59	
Trabajos de plomería para desmantelar y anular sistema de agua potable	1,00	pa	1 000,00	1 000,00	
Pintura en paredes	31,15	M2	108,82	3 390,21	
Piso de cerámica	11,07	M2	931,00	10 301,79	
Zócalo de cerámica	13,45	M1	154,26	2 074,73	<b>31 667,87</b>
<b>SUB-TOTAL COCINA EXISTENTE</b>					<b>31 667,87</b>
<b>ESCALERA EN AREA DE LABORATORIO EXISTENTE</b>					
Demolición de techo y pared	1,00	PA	3 000,00	3 000,00	
Demolición de meseta de laboratorio	1,00	PA	4 000,00	4 000,00	
demolicion pared interior entre lavoratorio y oficina	1,00	PA	1 500,00	1 500,00	
Quitar puerta	1,00	ud	300,00	300,00	
Excavación de Zapata de Muro	1,00	pa	400,00	400,00	
Relleno de Reposición	0,46	M3	587,00	269,43	
Bote de escombros	1,00	PA	4 500,00	4 500,00	
Zapata de Muro de 8"	0,42	M3	6 834,69	2 898,76	
Muro de bloques de Hormigón de 8" SNP violinados	8,81	M2	945,35	8 332,31	
bloques tipo ventana	1,20	m2	995,45	1 194,54	
Fraguache en rampa escalera	6,69	M2	71,36	477,40	
Pañete en rampa escalera	6,69	M2	198,96	1 331,04	
Pintura Economica de base	6,69	M2	65,53	438,40	
Acilica interior y exterior	6,69	M2	108,82	728,03	
Piso bajo escalera	2,81	M2	931,00	2 619,83	
Excavacion zapata escalera	1,00	pa	500,00	500,00	
HA zapata de escalera	0,13	M3	8 593,56	1 115,44	
Rampa de escalera en HA	0,46	M3	14 339,12	6 656,22	
Descanso escalera granito crema fondo blanco	0,93	m2	2 552,00	2 372,08	
Escalones de granito huella y contrahuella	7,80	m1	1 334,00	10 405,20	
Zocalo de granito	6,11	m1	638,00	3 898,18	
Baranda de barra de 1/2 con pasamano tubo de 2"	18,70	pl	696,00	13 012,42	
Materiales para instalación escalones	1,00	pa	4 993,40	4 993,40	<b>74 942,69</b>
<b>SUB_TOTAL ESCALERA EN AREA DE LABORATORIO EXISTENTE</b>					<b>74 942,69</b>
<b>2do NIVEL</b>					
<b>Preliminares</b>					
Demolición antepecho	1,00	PA	500,00	500,00	
Bote de escombros	1,00	PA	1 500,00	1 500,00	
Relleno de nivelación	3,00	M3	587,00	1 761,00	<b>3 761,00</b>
<b>Hormigon Armado En:</b>					
Losa de HA	5,14	M3	13 479,96	69 320,69	
Columnas de HA de 15 x 20	0,53	M3	36 419,44	19 469,83	
Dintel	0,26	m3	18 759,34	4 828,65	
viga estructural	0,08	m3	18 759,34	1 547,65	
viga de amarre superior e inferior	2,16	m3	18 759,34	40 491,36	<b>135 658,19</b>
<b>Muros de bloques:</b>					
Muros de bloques de 6" en 2do nivel	72,00	M2	812,39	58 492,08	
Muros de bloques de 4" en 2do nivel	6,75	M2	669,57	4 519,60	<b>63 011,68</b>
<b>Revestimiento de pared</b>					
Fraguache	83,35	M2	71,36	5 948,08	
Pañete de techo y vuelo	46,74	M2	198,96	9 299,39	
Pañete de muros	158,77	M2	198,96	31 588,88	
Gotero	28,03	M1	138,65	3 886,36	
Cantos en general	133,36	M1	66,12	8 817,76	<b>59 540,48</b>

Presupuesto de Obra Ampliación Dispensario Médico						
					Fecha:	3-déc-09
DESCRIPCION	CANT.	UD	PU	VALOR	SUBTOTAL	
<b>Instalacion Electrica:</b>						
Luces Cenitales	6,00	Uds.	898,27	5 389,61		
Lámparas fluorescentes de 2 tubos	6,00	Uds.	1 495,80	8 974,80		
Interruptor triple	1,00	Uds.	949,54	949,54		
Interruptor 3way	1,00	Uds.	949,54	949,54		
Tomacorrientes	8,00	Uds.	763,38	6 107,04		
Mano de obra electricista	1,00	P.A.	5 000,00	5 000,00	<b>27 370,53</b>	
<b>Instalacion Sanitaria:</b>						
Interconexión al sistema existente (inc. Materiales)	1,00	Uds.	3 500,00	3 500,00		
instalacion de meseta de marmolite	1,00	pa	15 000,00	15 000,00		
fregadero sencillo de acero inoxidable	1,00	Uds.	7 267,69	7 267,69	25 767,69	
<b>Pintura:</b>						
Economica de base	205,51	M2	65,53	13 467,07		
Acrylica exterior e interior	205,51	M2	108,82	22 364,34		
Impermeabilizante de techo	46,74	M2	116,60	5 449,88	<b>41 281,29</b>	
<b>Terminacion de Pisos y techo:</b>						
Fino de techo	46,74	m2	329,09	15 381,67		
Desagüe de techo de 4"	3,00	ud	1 474,44	4 423,32		
Piso de cerámica	37,80	M2	931,00	35 191,80		
Zócalo de cerámica	39,03	M1	154,26	6 020,57	<b>61 017,36</b>	
<b>Portaje:</b>						
<b>sum. Y inst. Puerta pino apanelada en depos</b>	1,00	Uds.	7 000,00	7 000,00		
Instalación Puertas de Pino Apanelada existente	1,00	Uds.	1 000,00	1 000,00		
Puerta de aluminio y vidrio corrediza	1,00	us	10 500,00	10 500,00		
instalacion de gabinete de piso	1,00	pa	3 000,00	3 000,00	21 500,00	
<b>Ventanas:</b>						
Ventanas salomónicas de aluminio	6,00	M2	2 756,54	16 539,24	<b>16 539,24</b>	
<b>SUB-TOTAL 2do NIVEL</b>					<b>455 447,45</b>	
<b>Limpieza Final</b>	1,00	P.A.	5 000,00	5 000,00	5 000,00	
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>					<b>674 972,15</b>	
<b>GASTOS INDIRECTOS:</b>						
<b>Dirección Técnica y Responsabilidad Civil</b>	%	10,00%	674 972,15	67 497,21		
<b>Gastos Administrativos</b>	%	3,00%	674 972,15	20 249,16		
<b>Seguros y Fianzas</b>	%	3,00%	674 972,15	20 249,16		
<b>Transporte</b>	%	2,00%	674 972,15	13 499,44		
<b>SUB-TOTALES GASTOS INDIRECTOS</b>					<b>121 494,99</b>	
<b>ITBIS sobre Dirección Técnica y Gastos Administrativos</b>					<b>14 039,42</b>	
<b>TOTAL GENERAL</b>					<b>810 506,55</b>	

total a contratar

descuento

50 000,00  
**760 506,55**

Preparado por:

**Ing. Pedro Hernández García**  
CODIA No. 3974

Nota:

El desmantelamiento de las redes eléctricas serán ejecutadas por el Contratante se ha considerado pañete de pared en 2do nivel y area escalera,  
Los bloques de cocinase han presupuestados con terminación violinada.

|

|

75,15

|