

150/16



CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS.. EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CIMENTACION Y PISO					
1	Limpieza de terreno. Incluye: deshierbe y acarreo a 20 mts., La herramienta, la mano deobra y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** SIETE PESOS 34/100 M.N. **	M2	252.00	\$ 7.34	\$ 1,849.68
2	Trazo y Nivelacion del terreno. (Area de Edificios) Precio unitario: ** SIETE PESOS 34/100 M.N. **	M2	112.24	\$ 7.34	\$ 823.84
3	Excavacion a mano en cualquier Terreno y cualquier profundidad. Incluye: Afine de taludes y Acarreo dentro de la Obra de Material No Utilizable. (No se pagaran Sobre Anchos) Precio unitario: ** CIENTO DIECISEIS PESOS 38/100 M.N. **	M3	35.84	\$ 116.38	\$ 4,171.06
4	Plantilla de Concreto hecho en obra f'c= 100 kg/cm2., T.M.A. 3/4" (19 mm) de 5 cm. De espesor. Incluye: El suministro de materiales y sus desperdicios. La herramienta, el equipo, la mano de obra, el curado y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** NOVENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **	M2	49.44	\$ 93.80	\$ 4,637.47
5	Zapata corrida de concreto f'c= 200 kg/cm2, H. en O. de 0.6 x 0.15 mts. Armada con 4 varilla # 3 en el sentido longitudinal y varilla # 3 @ 30 cms., f'y=4200 kg/cm2., en el sentido transversal. Incluye: Colado, vibrado, curado del concreto y armado del acero. Pruebas de laboratorio poar cada 4 m3 a los 7,14 y 28 dias. Cimbrado, descimbrado y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** TRESCIENTOS SEIS PESOS 01/100 M.N. **	ML	82.40	\$ 306.01	\$ 25,215.22
6	Relleno con material producto de banco a la orilla de la cepa, compactacion con pizon a mano y agua en	M3	43.92	\$ 208.72	\$ 9,166.98

TOTAL DE HOJA : \$ 45,864.25
TOTAL ACUMULADO : \$ 45,864.25

ING. JESUS JUAREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL



CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario
				Total

y todo lo necesario para su correcta ejecución.

Precio unitario: ** DOSCIENTOS OCHO PESOS 72/100 M.N. **

7	Murete de enrase en cimentación de block de concreto 15x20x40 cm., asentado con mortero cemento-arena 1:3 y relleno de concreto f'c=100 kg/cm ² , H. en O. TMA 3/4" (19 MM), Incluye: los materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M2	47.00	\$ 295.66	\$ 13,896.02
---	--	----	-------	-----------	--------------

Precio unitario: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 66/100 M.N. **

8	Dala de desplante de concreto f'c=200 kg/cm ² T.M.A: 19 MM (3/4") H. en O. de 15x20 cm., Armada con armex de 4 puntas (10x16x4), Incluye: Suministro de los maetiales y sus desperdicios el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armdo del armex, la herramienta, el equipo, lamano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	76.00	\$ 140.29	\$ 10,662.04
---	--	----	-------	-----------	--------------

Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA PESOS 29/100 M.N. **

9	Piso de concreto f'c=150 kg/cm ² de 10 cm. De espesor, acabado pulido o rallado, en losa de 2.00 x 3.00 mts., con juntas frias con volteador, Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Nota: el piso debiera colarse despues de colocar los muros y antes de cimbrar la losa. b) Considerar en la nivelacion, altura de la puerta de acceso mas las tolerancias entre la parte baja de la puerta y el piso.	M2	100.16	\$ 239.05	\$ 23,943.25
---	---	----	--------	-----------	--------------

Precio unitario: ** DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 05/100 M.N. **

Total de CIMENTACION Y PISO

** NOVENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 56/100 M.N. **

\$ 94,365.56

ALBAÑILERIA

TOTAL DE HOJA : \$ 48,501.31
TOTAL ACUMULADO : \$ 94,365.56



JUCA
CONSTRUCCIONES
CIVILES Y MECÁNICAS

CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
10	Castillo de concreto f'c= 200 kg/cm2, T.M.A. 19 M.M. (3/4") H. en O., de 15 x 15 cms., Armada con armex de 4 puntas (10x10x4), Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armado el armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Precio unitario: ** CIENTO CINCUENTA Y DOS PESOS 34/100 M.N. **	ML	112.00	\$ 152.34	\$ 17,062.08
11	Muros de block de concreto 15x20x40 cm., asentado con mortero cemento-arena 1:3 , Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correctas ejecución. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS 39/100 M.N. **	M2	202.08	\$ 251.39	\$ 50,800.89
12	Dala de cerramiento de concreto f'c=200 kg/cm2 T.M.A: 19 MM (3/4") H. en O. de 15x20 cm., Armada con armex de 4 puntas (10x15x4), Incluye: Suministro de los maetiales y sus desperdicios el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armdo del armex, la herramienta, el equipo, lamano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Precio unitario: ** CIENTO CUARENTA Y SEIS PESOS 69/100 M.N. **	ML	76.00	\$ 146.69	\$ 11,148.44
13	Enjarre exterior a base de stuko color blanco con previa preparacion de superficie donde se aplica. Incluye: plomo, perfiles, y todo lo necesario para su correcta ejecución (Enjare del rodapie debe ser aplanado con rayado vertical) Precio unitario: ** SESENTA PESOS 36/100 M.N. **	M2	209.96	\$ 60.36	\$ 12,673.19
14	Aplanado de Yeso en muros y plafones (losa) interiores, acabado regleado y con llana metalica, Incluye: el suministro de los materiales y sus desperdicios, El revaveo de exedentes, recortes, acarreos, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Precio unitario: ** SESENTA Y NUEVE PESOS 83/100 M.N. **	M2	305.96	\$ 69.83	\$ 21,365.19

TOTAL DE HOJA : \$ 113,049.79
TOTAL ACUMULADO : \$ 207,415.35

JUCA CONSTRUCCIONES CIVILES Y MECANICAS

3

ING. JESUS JUAREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL



CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario
15	Banqueta en la parte exterior del cuarto con una dimencion de .60 de ancho y ,12 de grosor Incluye: nivelacion, compactacion, piso de concreto f'c= 150 kg/cm2. Acabado escobillado y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** NOVENTA PESOS 52/100 M.N. **	ML	82.40	\$ 90.52
16	Suministro y colocacion de puerta tipo multipanel estampada de 2.03 x .90 mts. Incluye: Marco (M-525 prolapsa cal. 20, armado y soldado), 3 bisagras, chapas de cerradura cilindrica y cerrojo phillips o similar en calidad y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y UN PESOS 01/100 M.N. **	PIEZA	4.00	\$ 1,971.01
17	Suministro y colocacion de ventana metalica de 1.50 x 1.0 mts. Inc: Vidrio de 3 mm, portavidrio, sello de silicon, mosquitero, reja y pintura anticorrosiva de esmalte. Precio unitario: ** UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 34/100 M.N. **	PIEZA	4.00	\$ 1,265.34
18	Repison de 5 a 7 cm. De espesor y 15 cm. De ancho, a base de concreto f'c= 100 kg/cm2 H. en O.. Acabado pulido. Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, cimbra comun y descimbrado, la herrameinta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion de los trabajos (BAJO VENTANA DE 1.50 X 1.0 MTS.) Precio unitario: ** CINCUENTA Y UN PESOS 38/100 M.N. **	ML	6.00	\$ 51.38
19	Placa alusiva al programa. Precio unitario: ** DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N. **	PIEZA	4.00	\$ 258.62
Total de ALBAÑILERIA				\$ 134,796.80
** CIENTO TREINTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **				

TECHUMBRE

TOTAL DE HOJA : \$ 21,747.01
TOTAL ACUMULADO : \$ 229,162.36

ING. JESUS SUAREZ CALVILLO
REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario

20	Enrase a base de concreto f'c= 50 kg/cm2 altura promrdio de 11 cms, Incluye trazo,cimbra, preparacion, colado, vibrado y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Precio unitario: ** CUARENTA Y OCHO PESOS 21/100 M.N. **	ML	77.60	\$ 48.21	\$ 3,741.10
----	--	----	-------	----------	-------------

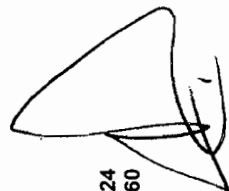
21	Losa de cubierta de 12 cm. De espesor aligerada con caseton de poliestireno de 40x40x7 cm.Con concreto premezclado y/o hecho en obra f c=200 kg/cm2 de 12 cm. Armada con dos varillas de acero # 3 a 10 cm en ambos sentidos, Incluye: cimbrado, descimbrado, habilitado de acero, bastones, colado y curado del concreto con curafest o similar en calidad. Precio unitario: ** CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 84/100 M.N. **	M2	113.76	\$ 497.84	\$ 56,634.28
----	--	----	--------	-----------	--------------

22	Sobre armado para trabe rectangular integral plana de 40 x 12 cms. Colocada al centro del claro largo de 6 mts. Armada con acero Fq= 4,200 kg/cm2 con 7 varillas 3/8" y estribos de 1/4 a cada 20 cms que incluye: traslapes, cruces, desperdicios, alambre recocido, habilitado del armado, elevacion y colocacion. Precio unitario: ** CIENTO SESENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. **	ML	17.20	\$ 169.28	\$ 2,911.62
----	---	----	-------	-----------	-------------

23	Pretil de dos hiladas de ladrillo adobon de 6 x 12 x 24 cm. Asentado con mortero cemento-atena, aplanado con mortero cemento-arena 1:3 y chafan de mortero, Incluye: El suministro de los materiales, sus desperdicios, su elevacion a la azotea, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion y operacion. Precio unitario: ** CIENTO VEINTINUEVE PESOS 31/100 M.N. **	ML	26.80	\$ 129.31	\$ 3,465.51
----	---	----	-------	-----------	-------------

24	Impermeabilizacion a base de Material Aislante Termico Mca. Impac 5000 (5 años) y dos capas de malla de refuerzo o fibrantado, aplicando la segunda capa en sentido transversal a la primera aplicacion, con cepillo de ixtle con un intervalo de tiempo entre cada aplicacion de 3 horas. Incluye: Limpieza y preparacion de la superficie, El suministro de los materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicacion y sellado de las uniones.	M2	113.76	\$ 113.28	\$ 12,886.73
----	---	----	--------	-----------	--------------

TOTAL DE HOJA : \$ 79,639.24
TOTAL ACUMULADO : \$ 308,801.60





CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario
				Total

Precio unitario: ** CIENTO TRECE PESOS 28/100 M.N. **

25 Impermeabilización de Pretil a base de Material Aislante Termico Mca. Impac 5000 (5 años) y dos capas de malla de refuerzo o fibrantado, aplicando la segunda capa en sentido transversal a la primera aplicación, con cepillo de ixtle con un intervalo de tiempo entre cada aplicación de 3 horas. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie, El suministro de los materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta aplicación y sellado de las uniones.

Precio unitario: ** CINCUENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. **

Total de TECHUMBRE

** OCHENTA MIL SESENTA PESOS 36/100 M.N. **

\$ 80,060.36

INSTALACION ELECTRICA

26 Salida de Centro con caja galvanizada, poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, roseta de porcelana, cable tipo THW, calibre 12 y todo lo necesario para su funcionamiento.

Precio unitario: ** TRESCIENTOS DIECIOCHO PESOS 56/100 M.N. **

318.56 \$

3,822.72

27 Salida para apagador sencillo con caja galvanizada de 2" x 4", poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, apagador y contacto tipo italiano, cable cal. 12 y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.

Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 06/100 M.N. **

338.06 \$

1,352.24

28 Salida para apagador doble con caja galvanizada de 2" x 4", poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, apagador y contacto tipo italiano, cable cal. 12 y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.

336.87 \$

1,347.48

TOTAL DE HOJA : \$ 6,943.56

TOTAL ACUMULADO : \$ 315,745.16



CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario
Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 87/100 M.N. **				
29	Salida para contacto doble con caja galvanizada de 2" x 4", poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, apagador y contacto tipo italiano, cable cal. 12 y todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento.	SALIDA	12.00	\$ 337.26
	Precio unitario: ** TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS 26/100 M.N. **			\$ 10,569.56
Total de INSTALACION ELECTRICA				
** DIEZ MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 56/100 M.N. **				
LIMPIEZA GENERAL PARA ENTREGA DE OBRA				
30	Limpieza de Pisos de concreto, mosaico de pasta, ceramica etc., con cepillo, agua y acido clorhidrico.	M2	96.00	\$ 8.63
	Precio unitario: ** OCHO PESOS 63/100 M.N. **			\$ 828.48
31	Limpieza de vidrios y tabletas por ambas caras. (Con agua y jabon)	M2	8.00	\$ 8.63
	Precio unitario: ** OCHO PESOS 63/100 M.N. **			\$ 69.04
32	Limpieza gruesa en el exterior.	M2	36.00	\$ 11.25
	Precio unitario: ** ONCE PESOS 25/100 M.N. **			\$ 405.00
Total de LIMPIEZA GENERAL PARA ENTREGA DE OBRA				
** UN MIL TRESCIENTOS DOS PESOS 52/100 M.N. **				
Subtotal de Presupuesto				
** TRESCIENTOS VEINTIUN MIL NOVENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N. **				
				\$ 321,094.80

TOTAL DE HOJA : \$ 5,349.64
TOTAL ACUMULADO : \$ 321,094.80



CONSTRUCCION DE CUARTO COMPLETO DE 4.0 X 6.0 MTS., EN
 EJIDO LOS AGUILARES

Presupuesto				
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario
				Impuesto \$ 51,375.17
				Total \$ 372,469.97

** TRESCIENTOS SETENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 97/100 M.N. **

ING. JESUS JUAREZ CALVILLO
 REPRESENTANTE LEGAL