

DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE MICHAPAN DE OSORIO
LOCALIDAD: MICHAPAN DE OSORIO, MUNICIPIO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420027 **FECHA DE ENTREGA: 20 DE MARZO DE 2019**
LR/HASJE/30/142/0027/0012/19

PRESUPUESTO DE OBRA							
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	TOTAL	
A	CONSTRUCCIÓN DE DORMITORIOS EN MICHAPAN						
A01	PRELIMINARES						
102-1	EXCAVACIÓN A MANO EN CAJA PARA MEJORAMIENTO DE TERRENO EN CIMENTACION EN TERRENO SECO TIPO B A UNA PROFUNDIDAD MENOR A DOS METROS, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO. TOTAL: ** NUEVE MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 53/100 M.N. **	M3	46.46	204.23	DOSCIENTOS CUATRO PESOS 23/100 M.N.	9,488.53	
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL DOSCIENTOS CUATRO PESOS 85/100 M.N. **	M2	126.96	9.49	NUEVE PESOS 49/100 M.N.	1,204.85	
102-2	RELLENO EN CAJA DE CIMENTACION CON MATERIAL DE BANCO COMPACTADO CON EQUIPO MENOR BAILARINA EN CAPAS DE 20 CM. DE ESP. HIDRATADO CON AGUA, INCL. MATERIAL, CARGA Y ACARREO EN CAMION VOLTEO, MANO DE OBRA, ACARREO DENTRO DE LA OBRA Y HERRAMIENTA. TOTAL: ** VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS VEINTISEIS PESOS 88/100 M.N. **	M3	60.40	460.71	CUATROCIENTOS SESENTA PESOS 71/100 M.N.	27,826.88	
Total de PRELIMINARES ** TREINTA Y OCHO MIL QUINIENTOS VEINTE PESOS 26/100 M.N. **						38,520.26	
A02	CIMENTACIONES						
102	EXCAVACION A MANO EN TERRENO SECO TIPO B, A UNA PROFUNDIDAD DE 0.00 HASTA 2 MTS, CON AFINE DE TALUDES Y COMPACTACION DE FONDO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA. TOTAL: ** TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA PESOS 74/100 M.N. **	M3	17.24	212.92	DOSCIENTOS DOCE PESOS 92/100 M.N.	3,670.74	
103	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE HECHO EN OBRA A BASE DE REVOLVEDORA F'C= 100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR. INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES Y EQUIPO. TOTAL: ** CINCO MIL TRESCIENTOS DOS PESOS 19/100 M.N. **	M2	39.36	134.71	CIENTO TREINTA Y CUATRO PESOS 71/100 M.N.	5,302.19	
104	CONTRATRABE DE CIMENTACIÓN DE SECCIÓN 20 X 30 CM CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADA CON ARMEX DE 11 X 21 CM. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y	ML	98.40	298.14	DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 14/100 M.N.	29,336.98	

TERESA DE JESUS RAMIREZ TADEO
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 1

Calle 5 de mayo N. 408, Acayucan Ver. C.P. 96000

e-mail: teresita_lagunez.96@hotmail.com

Tel: 924 117 38 95

DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE MICHAPAN DE OSORIO

LOCALIDAD: MICHAPAN DE OSORIO, MUNICIPIO DE SAN JUAN EVANGELISTA

NUMERO DE OBRA: 2019301420027

FECHA DE ENTREGA: 20 DE MARZO DE 2019

LR/HASJE/30/142/0027/0012/19

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	TOTAL
	DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 98/100 M.N. **					
105	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO CON PISON DE MANO Y AGUA EN CAPAS DE 20 CM DE ESPESOR, INC. ACARREOS DENTRO DE LA OBRA, MEDIR COMPACTO. TOTAL: ** UN MIL TRESCIENTOS OCHO PESOS 52/100 M.N. **	M3	9.37	139.65	CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 65/100 M.N.	1,308.52
	Total de CIMENTACIONES ** TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO PESOS 43/100 M.N. **					39,618.43
A03	ALBAÑILERIA					
110	MURO DE BLOCK HUECO DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR DE DIMENSIONES 10X20X40 CM, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6, ACABADO COMUN TOTAL: ** CUARENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 54/100 M.N. **	M2	158.65	267.75	DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 75/100 M.N.	42,478.54
111-1	CADENA INTERMEDIA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 7 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 90/100 M.N. **	ML	87.84	230.60	DOSCIENTOS TREINTA PESOS 60/100 M.N.	20,255.90
115	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 7 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTITRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 09/100 M.N. **	ML	98.40	240.57	DOSCIENTOS CUARENTA PESOS 57/100 M.N.	23,672.09
116	CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 7X15 CMS, INCLUYE: CIMBRADO EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** ONCE MIL DOSCIENTOS UN PESOS 52/100 M.N. **	ML	52.80	212.15	DOSCIENTOS DOCE PESOS 15/100 M.N.	11,201.52
113	PISO DE CONCRETO HECHO EN OBRA, RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO PULIDO CON LLANA METÁLICA Y POLVOREADO DE CEMENTO GRIS, REFORZADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10X10. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** TREINTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 20/100 M.N. **	M2	96.00	381.70	TRESCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 70/100 M.N.	36,643.20
114	LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CM DE	M2	126.96	747.03	SETECIENTOS	94,842.93

TERESA DE JESUS RAMIREZ TADEO
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 2

Calle 5 de mayo N. 408, Acayucan Ver. C.P. 96000

e-mail: teresita_lagunez.96@hotmail.com

Tel: 924 117 38 95

DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE MICHAPAN DE OSORIO
LOCALIDAD: MICHAPAN DE OSORIO, MUNICIPIO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420027 **FECHA DE ENTREGA: 20 DE MARZO DE 2019**
LR/HASJE/30/142/0027/0012/19

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	TOTAL
	ESPESOR F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6/10X10 Y REFORZADO CON 4 TRAMOS DE VARILLA DE 3/8" EN AMBOS SENTIDOS, CON CIMBRA APARENTE DE PINO TIPO CIMBRAPLAY DE 16 MM. INCLUYE; ADITIVO PARA EL RAPIDO FRAGUADO, CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** NOVENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 93/100 M.N. **				CUARENTA Y SIETE PESOS 03/100 M.N.	
	Total de ALBAÑILERIA ** DOSCIENTOS VEINTINUEVE MIL NOVENTA Y CUATRO PESOS 18/100 M.N. **					229,094.18
A04	CANCELERIA					
121-2	SUMINISTROY COLOCACIÓN DE PUERTA PREFABRICADA CON DIMENSIONES DE 0.96 X 2.16 DE ACERO GALVANIZADO Y PREPINTADO (PRIMER) EN COLOR BLANCO CALIBRE 28 , INCLUYE; MARCO GALVANIZADO BLANCO PARA PUERTA, CON 3 BISAGRAS, CHAPA CON LLAVE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. TOTAL: ** VEINTIUN MIL SETECIENTOS VEINTE PESOS 54/100 M.N. **	PZA	6.00	3,620.09	TRES MIL SEISCIENTOS VEINTE PESOS 09/100 M.N.	21,720.54
120	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERIA DE ALUMINIO CON PERFILES COMERCIALES DE 2" DE ANCHO Y VENTANERIA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR. TOTAL: ** VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 04/100 M.N. **	M2	17.28	1,717.19	UN MIL SETECIENTOS DIECISIETE PESOS 19/100 M.N.	29,673.04
	Total de CANCELERIA ** CINCUENTA Y UN MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 58/100 M.N. **					51,393.58
A05	ACABADOS					
125	APLANADO COMUN EN MUROS CON MORTERO CEMENTO CAL ARENA 1:2:6 A PLOMO Y REGLA, ACABADO CON LLANA DE MADERA TOTAL: ** CINCUENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 12/100 M.N. **	M2	412.86	137.49	CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 49/100 M.N.	56,764.12
126	EMPLASTECIDO FINO EN PLAFON DE LOSA CON CEMENTO BLANCO-AGUA CON LLANA METALICA HASTA UNA ALTURA DE 3.00 MTS TOTAL: ** DIECISEIS MIL CINCUENTA Y UN PESOS 30/100 M.N. **	M2	117.12	137.05	CIENTO TREINTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N.	16,051.30
127	EMBOQUILLADO EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-CAL-ARENA 1:2:6 INC. PERFILADO DE UNA ARISTAS TOTAL: ** DIECINUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 53/100 M.N. **	ML	199.68	98.33	NOVENTA Y OCHO PESOS 33/100 M.N.	19,634.53
128	PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS,	M2	529.80	84.90	OCHENTA Y	44,980.02

TERESA DE JESUS RAMIREZ TADEO
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 3

Calle 5 de mayo N. 408, Acayucan Ver. C.P. 96000

e-mail: teresita_lagunez.96@hotmail.com

Tel: 924 117 38 95

DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE MICHAPAN DE OSORIO

LOCALIDAD: MICHAPAN DE OSORIO, MUNICIPIO DE SAN JUAN EVANGELISTA

NUMERO DE OBRA: 2019301420027

FECHA DE ENTREGA: 20 DE MARZO DE 2019

LR/HASJE/30/142/0027/0012/19

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	TOTAL
	COLUMNAS, EN TRABES Y PLAFON, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEADO Y PASTE NECESARIO. TOTAL: ** CUARENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 02/100 M.N. **				CUATRO PESOS 90/100 M.N.	
129	IMPERMEABILIZACION EN FRIJO DE TOP TOTAL PLUS INC. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, APLICACION DEL PRIMARIO REBAJADO CON AGUA CON EL MISMO MATERIAL PROPORCION 4X1, ACABADO TERRACOTA, POLIZA DE GARANTIA POR 5 AÑOS TOTAL: ** TREINTA Y CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **	M2	126.96	277.13	DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 13/100 M.N.	35,184.42
	Total de ACABADOS ** CIENTO SETENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS 39/100 M.N. **					172,614.39
A06	INSTALACION ELECTRICA					
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE PZA REGISTRO CUADRADA DE P.V.C. TOTAL: ** TRESCIENTOS CUATRO PESOS 02/100 M.N. **		6.00	50.67	CINCUENTA PESOS 67/100 M.N.	304.02
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION TOTAL: ** SEISCIENTOS NOVENTA PESOS 96/100 M.N. **	PZA	12.00	57.58	CINCUENTA Y SIETE PESOS 58/100 M.N.	690.96
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION TOTAL: ** UN MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 82/100 M.N. **	PZA	18.00	82.99	OCHENTA Y DOS PESOS 99/100 M.N.	1,493.82
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** CUATROCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 02/100 M.N. **	PZA	6.00	74.67	SETENTA Y CUATRO PESOS 67/100 M.N.	448.02
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** UN MIL NUEVE PESOS 80/100 M.N. **	PZA	12.00	84.15	OCHENTA Y CUATRO PESOS 15/100 M.N.	1,009.80
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 76/100 M.N. **	PZA	6.00	391.46	TRESCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 46/100 M.N.	2,348.76
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP.	PZA	12.00	297.52	DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 52/100 M.N.	3,570.24

TERESA DE JESUS RAMIREZ TADEO
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 4

Calle 5 de mayo N. 408, Acayucan Ver. C.P. 96000

e-mail: teresita_lagunez.96@hotmail.com

Tel: 924 117 38 95

DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE MICHAPAN DE OSORIO

LOCALIDAD: MICHAPAN DE OSORIO, MUNICIPIO DE SAN JUAN EVANGELISTA

NUMERO DE OBRA: 2019301420027

FECHA DE ENTREGA: 20 DE MARZO DE 2019

LR/HASJE/30/142/0027/0012/19

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	P. U. en letra	TOTAL
TOTAL: ** TRES MIL QUINIENTOS SETENTA PESOS 24/100 M.N. **						
140	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO ML POLIDUCTO DE 13 MM		60.00	21.83	VEINTIUN PESOS 83/100 M.N.	1,309.80
TOTAL: ** UN MIL TRESCIENTOS NUEVE PESOS 80/100 M.N. **						
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR ML POLIDUCTO DE 13 MM		18.00	87.46	OCHENTA Y SIETE PESOS 46/100 M.N.	1,574.28
TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 28/100 M.N. **						
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE ML VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE		120.00	27.94	VEINTISIETE PESOS 94/100 M.N.	3,352.80
TOTAL: ** TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. **						
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE ML VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE		60.00	31.98	TREINTA Y UN PESOS 98/100 M.N.	1,918.80
TOTAL: ** UN MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS 80/100 M.N. **						
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA PZA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION.		6.00	239.07	DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 07/100 M.N.	1,434.42
TOTAL: ** UN MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 42/100 M.N. **						
Total de INSTALACION ELECTRICA						19,455.72
** DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 72/100 M.N. **						
A07	LIMPIEZA					
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA	M2	126.96	8.65	OCHO PESOS 65/100 M.N.	1,098.20
TOTAL: ** UN MIL NOVENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **						
Total de LIMPIEZA						1,098.20
** UN MIL NOVENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **						
Total de CONSTRUCCIÓN DE DORMITORIOS EN MICHAPAN						551,794.76
** QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N. **						
Subtotal de Presupuesto						551,794.76
** QUINIENTOS CINCUENTA Y UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 76/100 M.N. **						
					Impuesto Total	88,287.16
** SEISCIENTOS CUARENTA MIL OCHENTA Y UN PESOS 92/100 M.N. **						640,081.92

TERESA DE JESUS RAMIREZ TADEO
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 5

Calle 5 de mayo N. 408, Acayucan Ver. C.P. 96000

e-mail: teresita_lagunez.96@hotmail.com

Tel: 924 117 38 95