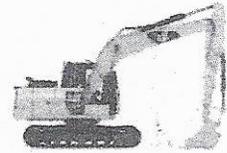


BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
 CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA, ALQUILER DE
 MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.



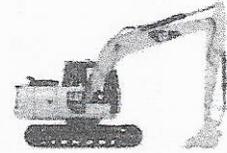
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
 VILLAHERMOSA
 LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
 NUM. DE OBRA: 2019301420052
 NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0052/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLAHERMOSA				
A01	PRELIMINARES				
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **	M2	169.28	9.44	1,598.00
	Total de PRELIMINARES ** UN MIL QUINIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **				1,598.00
A02	CIMENTACIONES				
102	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 18/100 M.N. **	M3	23.52	212.55	4,999.18
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: ** OCHO MIL CIENTO TREINTA Y OCHO PESOS 96/100 M.N. **	M2	61.44	132.47	8,138.96
100-16	ZAPATA AISLADA DE 0.60 X 0.60 X 0.20 DE CIMENTACION DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DEL NO 3 (3/8" Ø) @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO TOTAL: ** VEINTICUATRO MIL TRESCIENTOS TRES PESOS 04/100 M.N. **	PZA	32.00	759.47	24,303.04
100-17	DADO DE CIMENTACION DE 20X20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 10 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: CORTES, DOBLECES, COLADO, CIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION TOTAL: ** QUINCE MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 48/100 M.N. **	PZA	32.00	475.89	15,228.48
104-1	CONTRATRABE DE CIMENTACIÓN DE SECCIÓN 20 X 20 CM CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20.00 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** CUARENTA MIL NOVENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. **	ML	128.00	313.25	40,096.00
105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM.	M3	11.04	138.72	1,531.47


 BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA 1



BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA. ALQUILER DE
MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.

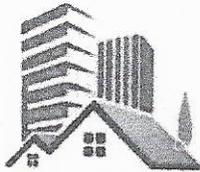


OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
VILLAHERMOSA
LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420052
NUM. DE CONCURSO: SH/O2/d/0052/FISM-DF/19

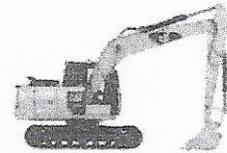
Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 47/100 M.N. **				
	Total de CIMENTACIONES ** NOVENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 13/100 M.N. **				94,297.13
A03	ALBAÑILERIA				
269	MURO DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40 CM. EN 10 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO TOTAL: ** CINCUENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 21/100 M.N. **	M2	208.88	251.60	52,554.21
111-1	CADENA INTERMEDIA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTISEIS MIL CIENTO TREINTA PESOS 03/100 M.N. **	ML	113.52	230.18	26,130.03
115	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** TREINTA MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS 24/100 M.N. **	ML	128.00	240.08	30,730.24
116	CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8X15 CMS, INCLUYE; CIMBRADO EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** CATORCE MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS 24/100 M.N. **	ML	70.40	211.85	14,914.24
113	PISO DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CUARENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 78/100 M.N. **	M2	120.24	380.77	45,783.78
114-3	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE 10 CM. ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 CMS, EN AMBOS SENTIDOS, SEGUN PROYECTO CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, ADITIVO PARA FRAGUADO RAPIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	176.64	853.79	150,813.47

BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 2



BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
 CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA. ALQUILER DE
 MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.



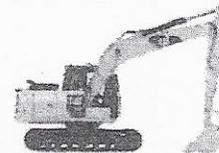
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
 VILLAHERMOSA
 LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
 NUM. DE OBRA: 2019301420052
 NUM. DE CONCURSO: SH/O2/d/OO52/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	TOTAL: ** CIENTO CINCUENTA MIL OCHOCIENTOS TRECE PESOS 47/100 M.N. **				
010132-1	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO FC=150 KG/CM2, DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, CONSIDERANDO ELABORACION, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA. INCLUYE:MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, VOLTEADOR Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES P.U.O.T. TOTAL: ** CUATRO MIL SESENTA Y CINCO PESOS 65/100 M.N. **	M2	16.56	245.51	4,065.65
	Total de ALBAÑILERIA ** TRESCIENTOS VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 62/100 M.N. **				324,991.62
A04	CANCELERIA				
121	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA CON DIMENSIONES DE 0.96 X 2.16 A BASE DE LAMINA GALVANIZADA ZTA. CAL. 20 , INCLUYE; MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO SEGUN PROYECTO, BISAGRAS, CHAPA CON LLAVE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. TOTAL: ** VEINTICUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 84/100 M.N. **	PZA	8.00	3,122.98	24,983.84
120	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.20 CON PERFILES COMERCIALES DE 2" COLOR BLANCO, UNA FIJA Y OTRA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR. INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TOTAL: ** CUARENTA MIL NOVECIENTOS UN PESOS 99/100 M.N. **	M2	23.04	1,775.26	40,901.99
	Total de CANCELERIA ** SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 83/100 M.N. **				65,885.83
A05	ACABADOS				
125	APLANADO COMUN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:2, ESPESOR PROMEDIO 2 CM., INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** NOVENTA MIL SEISCIENTOS NUEVE PESOS 01/100 M.N. **	M2	550.48	164.60	90,609.01
126	APLANADO FINO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M2	163.52	221.88	36,281.82


 BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA 3



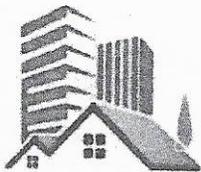
BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA. ALQUILER DE
MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.



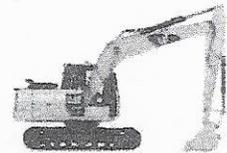
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
VILLAHERMOSA
LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420052
NUM. DE CONCURSO: SH/O2/d/0052/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	TOTAL: ** TREINTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 82/100 M.N. **				
127	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO- CALHIDRA ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 15/100 M.N. **	ML	269.44	97.41	26,246.15
128	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA. TOTAL: ** CINCUENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS VEINTIDOS PESOS 54/100 M.N. **	M2	693.84	84.49	58,622.54
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: ** CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS VEINTICUATRO PESOS 38/100 M.N. **	M2	176.64	275.84	48,724.38
	Total de ACABADOS ** DOSCIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS 90/100 M.N. **				260,483.90
A06	INSTALACION ELECTRICA				
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE REGISTRO CUADRADA DE P.V.C. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** OCHOCIENTOS SIETE PESOS 84/100 M.N. **	PZA	16.00	50.49	807.84
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** NOVECIENTOS DIECISIETE PESOS 12/100 M.N. **	PZA	16.00	57.32	917.12
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 56/100 M.N. **	PZA	24.00	82.69	1,984.56
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** UN MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 04/100 M.N. **	PZA	16.00	74.44	1,191.04
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** SEISCIENTOS SETENTA Y UN PESOS 12/100 M.N. **	PZA	8.00	83.89	671.12
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS	PZA	8.00	58.14	465.12

BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 4



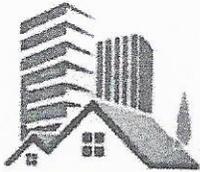
BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA, ALQUILER DE
MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.



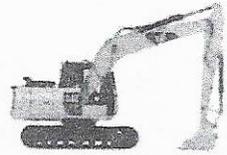
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
VILLAHERMOSA
LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420052
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0052/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATROCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 12/100 M.N. **				
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** TRES MIL CIENTO VEINTITRES PESOS 44/100 M.N. **	PZA	8.00	390.43	3,123.44
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATRO MIL SETECIENTOS CINCUENTA PESOS 88/100 M.N. **	PZA	16.00	296.93	4,750.88
140-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 3/4" CON GUIA. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **	ML	100.00	27.92	2,792.00
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM. INC: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 88/100 M.N. **	ML	24.00	86.87	2,084.88
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** CINCO MIL QUINIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. **	ML	200.00	27.83	5,566.00
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **	ML	80.00	31.96	2,556.80
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION. TOTAL: ** TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE PESOS 84/100 M.N. **	PZA	16.00	239.24	3,827.84
	Total de INSTALACION ELECTRICA ** TREINTA MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS 64/100 M.N. **				30,736.64
A07	LIMPIEZA				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 10/100 M.N. **	M2	176.64	8.60	1,519.10
	Total de LIMPIEZA ** UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 10/100 M.N. **				1,519.10
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN				779,514.22


BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 5



BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
R.F.C. MAMB890818DB8
 CONSTRUCCIONES DE INGENIERIA CIVIL U OBRA PESADA, ALQUILER DE
 MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION.



OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
 VILLAHERMOSA
 LOCALIDAD: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
 NUM. DE OBRA: 2019301420052
 NUM. DE CONCURSO: SH/O2/d/0052/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	VILLAHERMOSA				
	** SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 22/100 M.N. **				
	Subtotal de Presupuesto				779,514.22
	** SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CATORCE PESOS 22/100 M.N. **				
				Impuesto Total	124,722.28
	** NOVECIENTOS CUATRO MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 50/100 M.N. **				904,236.50



BEATRIZ TONAHERY MATEO MARTIN
 REPRESENTANTE LEGAL
 HOJA 6

CALLE CORREOS 45 COL BARRIO CUARTO CP 96357 COSOLEACAQUE, VER



DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA

UBICACION: VILLAHERMOSA
NUMERO DE OBRA: 2019301420052
PRESENTACION DE PROPUESTA: 2 DE OCTUBRE DE 2019

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLAHERMOSA				
A01	PRELIMINARES				
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO PESOS 09/100 M.N. **	M2	169.28	9.60	1,625.09
	Total de PRELIMINARES ** UN MIL SEISCIENTOS VEINTICINCO PESOS 09/100 M.N. **				1,625.09
A02	CIMENTACIONES				
102	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CINCO MIL OCHENTA Y CINCO PESOS 96/100 M.N. **	M3	23.52	216.24	5,085.96
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: ** OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA PESOS 27/100 M.N. **	M2	61.44	134.77	8,280.27
100-16	ZAPATA AISLADA DE 0.60 X 0.60 X 0.20 DE CIMENTACION DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DEL NO 3 (3/8" Ø) @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO TOTAL: ** VEINTICUATRO MIL SETECIENTOS VEINTICINCO PESOS 76/100 M.N. **	PZA	32.00	772.68	24,725.76
100-17	DADO DE CIMENTACION DE 20X20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 10 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: CORTES, DOBLECES, COLADO, CIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION TOTAL: ** QUINCE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. **	PZA	32.00	484.17	15,493.44
104-1	CONTRATRABE DE CIMENTACIÓN DE SECCIÓN 20 X 20 CM CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20.00 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** CUARENTA MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 04/100 M.N. **	ML	128.00	318.68	40,791.04
105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N. **	M3	11.04	141.14	1,558.19
	Total de CIMENTACIONES				95,934.66


GEORGINA AGUIRRE GARCIA
ADMINISTRADOR UNICO
PAG 1

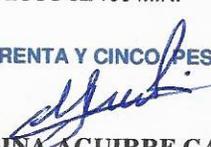


DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA

UBICACION: VILLAHERMOSA
NUMERO DE OBRA: 2019301420052
PRESENTACION DE PROPUESTA: 2 DE OCTUBRE DE 2019

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
** NOVENTA Y CINCO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 66/100 M.N. **					
A03	ALBAÑILERIA				
269	MURO DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40 CM. EN 10 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO TOTAL: ** CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 10/100 M.N. **	M2	208.88	255.98	53,469.10
111-1	CADENA INTERMEDIA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTISEIS MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 11/100 M.N. **	ML	113.52	234.18	26,584.11
115	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** TREINTA Y UN MIL DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 56/100 M.N. **	ML	128.00	244.27	31,266.56
116	CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8X15 CMS, INCLUYE: CIMBRADO EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** QUINCE MIL CIENTO SETENTA Y TRES PESOS 31/100 M.N. **	ML	70.40	215.53	15,173.31
113	PISO DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CUARENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 77/100 M.N. **	M2	120.24	387.39	46,579.77
114-3	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE 10 CM. ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 CMS, EN AMBOS SENTIDOS, SEGUN PROYECTO CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, ADITIVO PARA FRAGUADO RAPIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 57/100 M.N. **	M2	176.64	868.64	153,436.57
010132-1	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, CONSIDERANDO ELABORACION, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, VOLTEADOR Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES P.U.O.T. TOTAL: ** CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y SEIS PESOS 52/100 M.N. **	M2	16.56	249.79	4,136.52
Total de ALBAÑILERIA					330,645.94
** TRESCIENTOS TREINTA MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 94/100 M.N. **					


GEORGINA AGUIRRE GARCIA
ADMINISTRADOR UNICO
PAG 2

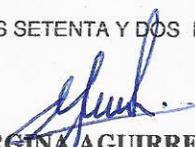


DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA

UBICACION: VILLAHERMOSA
 NUMERO DE OBRA: 2019301420052
 PRESENTACION DE PROPUESTA: 2 DE OCTUBRE DE 2019

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A04	CANCELERIA				
121	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA CON DIMENSIONES DE 0.96 X 2.16 A BASE DE LAMINA GALVANIZADA ZTA. CAL. 20 , INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO SEGUN PROYECTO, BISAGRAS, CHAPA CON LLAVE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. TOTAL: ** VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS DIECIOCHO PESOS 24/100 M.N. **	PZA	8.00	3,177.28	25,418.24
120	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.20 CON PERFILES COMERCIALES DE 2" COLOR BLANCO, UNA FIJA Y OTRA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR. INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TOTAL: ** CUARENTA Y UN MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 70/100 M.N. **	M2	23.04	1,806.15	41,613.70
Total de CANCELERIA					67,031.94
** SESENTA Y SIETE MIL TREINTA Y UN PESOS 94/100 M.N. **					
A05	ACABADOS				
288	APLANADO COMUN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:2, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO FINO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** NOVENTA Y DOS MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS 38/100 M.N. **	M2	550.48	167.46	92,183.38
126	APLANADO FINO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** TREINTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS TRECE PESOS 00/100 M.N. **	M2	163.52	225.74	36,913.00
127	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** VEINTISEIS MIL SETECIENTOS UN PESOS 50/100 M.N. **	ML	269.44	99.10	26,701.50
128	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA. TOTAL: ** CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 42/100 M.N. **	M2	693.84	85.97	59,649.42
129	IMPERMEABILIZACION EN FRIO 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: ** CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 25/100 M.N. **	M2	176.64	280.64	49,572.25
Total de ACABADOS					265,019.55


GEORGINA AGUIRRE GARCIA
 ADMINISTRADOR UNICO
 PAG 3



DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA

UBICACION: VILLAHERMOSA
 NUMERO DE OBRA: 2019301420052
 PRESENTACION DE PROPUESTA: 2 DE OCTUBRE DE 2019

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
** DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DIECINUEVE PESOS 55/100 M.N. **					
A06	INSTALACION ELECTRICA				
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE REGISTRO CUADRADA DE P.V.C. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** OCHOCIENTOS VEINTIUN PESOS 76/100 M.N. **	PZA	16.00	51.36	821.76
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** NOVECIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 96/100 M.N. **	PZA	16.00	58.31	932.96
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL DIECINUEVE PESOS 36/100 M.N. **	PZA	24.00	84.14	2,019.36
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** UN MIL DOSCIENTOS ONCE PESOS 52/100 M.N. **	PZA	16.00	75.72	1,211.52
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. **	PZA	8.00	85.35	682.80
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 28/100 M.N. **	PZA	8.00	59.16	473.28
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** TRES MIL CIENTO SETENTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N. **	PZA	8.00	397.21	3,177.68
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 44/100 M.N. **	PZA	16.00	302.09	4,833.44
140-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 3/4" CON GUIA. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N. **	ML	100.00	28.40	2,840.00
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM. INC: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL CIENTO VEINTIUN PESOS 36/100 M.N. **	ML	24.00	88.39	2,121.36
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** CINCO MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. **	ML	200.00	28.31	5,662.00

Georgina Aguirre García
GEORGINA AGUIRRE GARCIA
 ADMINISTRADOR UNICO
 PAG 4



DESCRIPCION DE LA OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA

UBICACION: VILLAHERMOSA

NUMERO DE OBRA: 2019301420052

PRESENTACION DE PROPUESTA: 2 DE OCTUBRE DE 2019

Presupuesto de Obra					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** DOS MIL SEISCIENTOS UN PESOS 60/100 M.N. **	ML	80.00	32.52	2,601.60
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION. TOTAL: ** TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 40/100 M.N. **	PZA	16.00	243.40	3,894.40
	Total de INSTALACION ELECTRICA ** TREINTA Y UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 16/100 M.N. **				31,272.16
A07	LIMPIEZA				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **	M2	176.64	8.76	1,547.37
	Total de LIMPIEZA ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **				1,547.37
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLAHERMOSA ** SETECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL SETENTA Y SEIS PESOS 71/100 M.N. **				793,076.71
	Subtotal de Presupuesto ** SETECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL SETENTA Y SEIS PESOS 71/100 M.N. **				793,076.71
				Impuesto Total	126,892.27
	** NOVECIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS 98/100 M.N. **				919,968.98


GEORGINA AGUIRRE GARCIA
 ADMINISTRADOR UNICO
 PAG 5



ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "CHAVEZ"

DOMICILIO: CONOCIDO LOC. SAN MIGUEL MPIO ACAYUCAN VER
CORREO ELEC.: chavezlopezag@hotmail.com TEL: 924 1441755
REGISTRO FEDERAL DE CAUSANTES: CALA790226 P70

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
UBICACION: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE LICITACION: LR/HASJE/30/142/0052/0584/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A	CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLAHERMOSA				
A01	PRELIMINARES				
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 17/100 M.N. **	M2	169.28	9.63	1,630.17
	Total de PRELIMINARES				1,630.17
	** UN MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 17/100 M.N. **				
A02	CIMENTACIONES				
102	EXCAVACION A MANO EN CEPAS MATERIAL SECO TIPO II, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M., INCLUYE: AFINE DE TALUDES Y FONDO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CINCO MIL OCHENTA Y CINCO PESOS 96/100 M.N. **	M3	23.52	216.24	5,085.96
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: ** OCHO MIL TRESCIENTOS SETENTA PESOS 59/100 M.N. **	M2	61.44	136.24	8,370.59
100-16	ZAPATA AISLADA DE 0.60 X 0.60 X 0.20 DE CIMENTACION DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL, ARMADA CON ACERO DE REFUERZO DEL NO 3 (3/8" Ø) @ 20 CM EN AMBOS SENTIDOS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO TOTAL: ** VEINTICUATRO MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 04/100 M.N. **	PZA	32.00	777.72	24,887.04
100-17	DADO DE CIMENTACION DE 20X20X20 CM ARMADA CON 4 VAR. DE 3/8" Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 10 CM. CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: CORTES, DOBLECES, COLADO, CIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION TOTAL: ** QUINCE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 76/100 M.N. **	PZA	32.00	485.68	15,541.76
104-1	CONTRATABE DE CIMENTACIÓN DE SECCIÓN 20 X 20 CM CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL No. 3 Y ESTRIBOS DEL No. 2 @ 20.00 CMS. INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N. **	ML	128.00	322.64	41,297.92
105	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO.	M3	11.04	141.14	1,558.19

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 1



ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "CHAVEZ"

DOMICILIO: CONOCIDO LOC. SAN MIGUEL MPIO ACAYUCAN VER
CORREO ELEC.: chavezlopezag@hotmail.com TEL: 924 1441755
REGISTRO FEDERAL DE CAUSANTES: CALA790226 P70

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE
VILLAHERMOSA
UBICACION: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE LICITACION: LR/HASJE/30/142/0052/0584/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 19/100 M.N. **					
Total de CIMENTACIONES					96,741.46
** NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 46/100 M.N. **					
A03	ALBAÑILERIA				
269	MURO DE BLOCK HUECO DE 10 X 20 X 40 CM. EN 10 CM. DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO TOTAL: ** CINCUENTA Y CUATRO MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE PESOS 61/100 M.N. **	M2	208.88	259.19	54,139.61
111-1	CADENA INTERMEDIA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 13/100 M.N. **	ML	113.52	236.40	26,836.13
115	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8 X 15 CM, INCLUYE: CIMBRA COMUN EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS CINCUENTA PESOS 72/100 M.N. **	ML	128.00	246.49	31,550.72
116	CASTILLO DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, 10X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 8X15 CMS, INCLUYE: CIMBRADO EN 2 CARAS, ARMADO, COLADO, VIBRADO Y DESCIMBRADO. TOTAL: ** QUINCE MIL TRESCIENTOS TREINTA PESOS 30/100 M.N. **	ML	70.40	217.76	15,330.30
113	PISO DE 8 CM. DE ESPESOR, DE CONCRETO HECHO EN OBRA F'C=150 KG/CM2., AGREGADO MAXIMO 3/4", ACABADO PULIDO, REFORZADO CON MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, INCLUYE: CIMBRADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CUARENTA Y SEIS MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 34/100 M.N. **	M2	120.24	390.58	46,963.34
114-3	LOSA PLANA EN ESTRUCTURA, PERALTE 10 CM. ARMADA CON VARILLA DEL No. 3 @ 20 CMS, EN AMBOS SENTIDOS, SEGUN PROYECTO CON CONCRETO HECHO EN OBRA F'C = 200 KG/CM2. AGREGADO MAXIMO 3/4", INCLUYE: CIMBRA COMUN, ADITIVO PARA FRAGUADO RAPIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 93/100 M.N. **	M2	176.64	881.21	155,656.93
010132-1	BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO F'C=150 KG/CM2, DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO ESCOBILLADO, CONSIDERANDO ELABORACION, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, VOLTEADOR Y DEMAS	M2	16.56	252.64	4,183.72

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

REPRESENTANTE LEGAL

HOJA 2



ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "CHAVEZ"

DOMICILIO: CONOCIDO LOC. SAN MIGUEL MPIO ACAYUCAN VER
CORREO ELEC.: chavezlopezag@hotmail.com TEL: 924 1441755
REGISTRO FEDERAL DE CAUSANTES: CALA790226 P70

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
UBICACION: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE LICITACION: LR/HASJE/30/142/0052/0584/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	CARGOS CORRESPONDIENTES P.U.O.T. TOTAL: ** CUATRO MIL CIENTO OCHENTA Y TRES PESOS 72/100 M.N. **				
	Total de ALBAÑILERIA ** TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SESENTA PESOS 75/100 M.N. **				334,660.75
A04	CANCELERIA				
121	FABRICACIÓN Y COLOCACIÓN DE PUERTA CON DIMENSIONES DE 0.96 X 2.16 A BASE DE LAMINA GALVANIZADA ZTA. CAL. 20 , INCLUYE: MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO SEGUN PROYECTO, BISAGRAS, CHAPA CON LLAVE, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA. TOTAL: ** VEINTICINCO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 92/100 M.N. **	PZA	8.00	3,224.74	25,797.92
120	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CANCELERIA DE ALUMINIO DE 1.20 X 1.20 CON PERFILES COMERCIALES DE 2" COLOR BLANCO, UNA FIJA Y OTRA CORREDIZA CON CRISTAL CLARO DE 6 MM. DE ESPESOR. INCLUYE: COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. TOTAL: ** CUARENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS PESOS 06/100 M.N. **	M2	23.04	1,835.94	42,300.06
	Total de CANCELERIA ** SESENTA Y OCHO MIL NOVENTA Y SIETE PESOS 98/100 M.N. **				68,097.98
A05	ACABADOS				
288	APLANADO COMUN EN MUROS A PLOMO Y REGLA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:2, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO FINO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** NOVENTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS DIECISEIS PESOS 43/100 M.N. **	M2	550.48	168.61	92,816.43
126	APLANADO FINO EN PLAFONES A REGLA Y NIVEL CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, ESPESOR PROMEDIO 2.5 CM., INCLUYE: ACABADO PULIDO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** TREINTA Y SIETE MIL CIENTO DOS PESOS 69/100 M.N. **	M2	163.52	226.90	37,102.69
127	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** VEINTISIETE MIL TREINTA Y OCHO PESOS 30/100 M.N. **	ML	269.44	100.35	27,038.30
128	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINÍLICA EN MUROS Y PLAFONES CON MEZCLA FINA HASTA 3.00 M. DE ALTURA, INCLUYE: UNA MANO DE SELLADOR Y DOS DE PINTURA.	M2	693.84	86.60	60,086.54


ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 3



ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "CHAVEZ"

DOMICILIO: CONOCIDO LOC. SAN MIGUEL MPIO ACAYUCAN VER
CORREO ELEC.: chavezlopezag@hotmail.com TEL: 924 1441755
REGISTRO FEDERAL DE CAUSANTES: CALA790226 P70

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOZA
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOZA
UBICACION: VILLAHERMOZA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE LICITACION: LR/HASJE/30/142/0052/0584/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
TOTAL: ** SESENTA MIL OCHENTA Y SEIS PESOS 54/100 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: ** CUARENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 28/100 M.N. **	M2	176.64	282.18	49,844.28
Total de ACABADOS					266,888.24
** DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 24/100 M.N. **					
A06	INSTALACION ELECTRICA				
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE REGISTRO CUADRADA DE P.V.C. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** OCHOCIENTOS VEINTIOCHO PESOS 32/100 M.N. **	PZA	16.00	51.77	828.32
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** NOVECIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. **	PZA	16.00	58.50	936.00
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL TREINTA PESOS 40/100 M.N. **	PZA	24.00	84.60	2,030.40
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** UN MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS 96/100 M.N. **	PZA	16.00	76.31	1,220.96
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 12/100 M.N. **	PZA	8.00	85.89	687.12
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 68/100 M.N. **	PZA	8.00	59.71	477.68
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** TRES MIL DOSCIENTOS UN PESOS 68/100 M.N. **	PZA	8.00	400.21	3,201.68
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 68/100 M.N. **	PZA	16.00	304.73	4,875.68


ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 4



ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "CHAVEZ"

DOMICILIO: CONOCIDO LOC. SAN MIGUEL MPIO ACAYUCAN VER
CORREO ELEC.: chavezlopezag@hotmail.com TEL: 924 1441755
REGISTRO FEDERAL DE CAUSANTES: CALA790226 P70

ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ

DEPENDENCIA: H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLAHERMOSA
UBICACION: VILLAHERMOSA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE LICITACION: LR/HASJE/30/142/0052/0584/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
140-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 3/4" CON GUIA. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN PESOS 00/100 M.N. **	ML	100.00	28.61	2,861.00
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM. INC: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL CIENTO VEINTIUN PESOS 36/100 M.N. **	ML	24.00	88.39	2,121.36
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **	ML	200.00	28.49	5,698.00
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y UN PESOS 20/100 M.N. **	ML	80.00	32.89	2,631.20
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION. TOTAL: ** TRES MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE PESOS 60/100 M.N. **	PZA	16.00	246.85	3,949.60
Total de INSTALACION ELECTRICA ** TREINTA Y UN MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 00/100 M.N. **					31,519.00
A07	LIMPIEZA				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA TOTAL: ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **	M2	176.64	8.76	1,547.37
Total de LIMPIEZA ** UN MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE PESOS 37/100 M.N. **					1,547.37
Total de CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLAHERMOSA ** OCHOCIENTOS UN MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N. **					801,084.97
Subtotal de Presupuesto ** OCHOCIENTOS UN MIL OCHENTA Y CUATRO PESOS 97/100 M.N. **					801,084.97
				Impuesto Total	128,173.60
** NOVECIENTOS VEINTINUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 57/100 M.N. **					929,258.57


ING. AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL
HOJA 5