ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "C H A V E Z"
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

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420089
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0089/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A	**CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLA ALTA**				
A01	**PRELIMINARES**				
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL CATORCE PESOS 62/100 M.N. **	M2	105.80	9.59	1,014.62
	Total de PRELIMINARES **** UN MIL CATORCE PESOS 62/100 M.N. ******				**1,014.62**
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: ** TRES MIL CIENTO SETENTA Y OCHO PESOS 73/100 M.N. **	M3	14.70	216.24	3,178.73
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 CIENTO CUARENTA Y CUATRO PESOS 83/100 M.N. **	M2	38.40	133.98	5,144.83
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: ** QUINCE MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 20/100 M.N. **	PZA	20.00	769.96	15,399.20
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: ** NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 00/100 M.N. **	PZA	20.00	483.35	9,667.00
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: ** VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS VEINTE PESOS 80/100 M.N. **	ML	80.00	316.51	25,320.80
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: ** NOVECIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 80/100 M.N. **	M3	6.90	141.13	973.80

AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "C H A V E Z"
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

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420089
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0089/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	Total de CIMENTACIONES				59,684.36
	** CINCUENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 36/100 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: ** TREINTA Y TRES MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS 03/100 M.N. **	M2	130.55	254.24	33,191.03
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: ** DIECISEIS MIL QUINIENTOS VEINTINUEVE PESOS 22/100 M.N. **	ML	70.95	232.97	16,529.22
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: ** DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 80/100 M.N. **	ML	80.00	243.06	19,444.80
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: ** NUEVE MIL CUATROCIENTOS TREINTA PESOS 08/100 M.N. **	ML	44.00	214.32	9,430.08
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: ** VEINTIOCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 35/100 M.N. **	M2	75.15	385.66	28,982.35
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: ** NOVENTA Y CINCO MIL CIENTO TREINTA Y SEIS PESOS 10/100 M.N. **	M2	110.40	861.74	95,136.10
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: ** DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE PESOS 28/100 M.N. **	M2	10.35	248.24	2,569.28
	Total de ALBAÑILERIA				205,282.86

AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "C H A V E Z"
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

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420089
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0089/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	** DOSCIENTOS CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 86/100 M.N. **				
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: ** QUINCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS 05/100 M.N. **	PZA	5.00	3,151.41	15,757.05
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: ** VEINTICINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 85/100 M.N. **	M2	14.40	1,789.92	25,774.85
	Total de CANCELERIA ** CUARENTA Y UN MIL QUINIENTOS TREINTA Y UN PESOS 90/100 M.N. **				41,531.90
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: ** CINCUENTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS 74/100 M.N. **	M2	344.05	166.85	57,404.74
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: ** VEINTITRES MIL CINCO PESOS 22/100 M.N. **	M2	102.20	225.10	23,005.22
127	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** DIECISEIS MIL QUINIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 24/100 M.N. **	ML	168.40	98.41	16,572.24
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: ** TREINTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTICUATRO PESOS 78/100 M.N. **	M2	433.65	85.61	37,124.78
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	M2	110.40	279.79	30,888.82

AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "C H A V E Z"
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

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420089
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0089/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	TOTAL: ** TREINTA MIL OCHOCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 82/100 M.N. **				
	Total de ACABADOS				**164,995.80**
	**** CIENTO SESENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS 80/100 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: ** QUINIENTOS ONCE PESOS 30/100 M.N. **	PZA	10.00	51.13	511.30
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** QUINIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 10/100 M.N. **	PZA	10.00	58.21	582.10
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **	PZA	15.00	83.88	1,258.20
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 10/100 M.N. **	PZA	10.00	75.41	754.10
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATROCIENTOS VEINTICINCO PESOS 30/100 M.N. **	PZA	5.00	85.06	425.30
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. **	PZA	5.00	58.85	294.25
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 90/100 M.N. **	PZA	5.00	395.58	1,977.90
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** TRES MIL SEIS PESOS 60/100 M.N. **	PZA	10.00	300.66	3,006.60
140-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 3/4" CON GUIA. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **	ML	62.50	28.28	1,767.50
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM. INC: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL TRESCIENTOS VEINTICINCO PESOS 55/100 M.N. **	ML	15.00	88.37	1,325.55

AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL

ASESORIA PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES "C H A V E Z"
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

OBRA: CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUM. DE OBRA: 2019301420089
NUM. DE CONCURSO: SH/02/d/0089/FISM-DF/19

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** TRES MIL QUINIENTOS VEINTIOCHO PESOS 75/100 M.N. **	ML	125.00	28.23	3,528.75
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** UN MIL SEISCIENTOS DIECISEIS PESOS 00/100 M.N. **	ML	50.00	32.32	1,616.00
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION. TOTAL: ** DOS MIL CUATROCIENTOS QUINCE PESOS 20/100 M.N. **	PZA	10.00	241.52	2,415.20
	Total de INSTALACION ELECTRICA **** DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 75/100 M.N. ****				**19,462.75**
A07	**LIMPIEZA**				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA TOTAL: ** NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 10/100 M.N. **	M2	110.40	8.76	967.10
	Total de LIMPIEZA **** NOVECIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS 10/100 M.N. ****				**967.10**
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLA ALTA **** CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 39/100 M.N. ****				**492,939.39**
	Subtotal de Presupuesto **** CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS 39/100 M.N. ****				**492,939.39**
				Impuesto	**78,870.30**
	**** QUINIENTOS SETENTA Y UN MIL OCHOCIENTOS NUEVE PESOS 69/100 M.N. ****			**Total**	**571,809.69**

AGUSTIN CHAVEZ LOPEZ
REPRESENTANTE LEGAL

GRUPO CONSTRUCTOR JARES S.A. DE C.V.

OBRA CIVIL, ELECTROMECÁNICA, HIDRÁULICA, TERRACERÍAS, ASFALTOS
Y TODO LO REFERENTE A LA CONSTRUCCIÓN.
C. MARIANO ABASOLO 204-B, COL. TAMARINDO C.P. 96049 ACAYUCAN, VER. TEL. 924-106-46-73

OBRACONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420089

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
A	**CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLA ALTA**				
A01	**PRELIMINARES**				
100	TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO A MANO ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS EN AREA DE CONSTRUCCION. TOTAL: ** UN MIL TREINTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. **	M2	105.80	9.76	1,032.61
	Total de PRELIMINARES **** UN MIL TREINTA Y DOS PESOS 61/100 M.N. ******				**1,032.61**
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: ** TRES MIL DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 97/100 M.N. **	M3	14.70	219.93	3,232.97
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 DOSCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 77/100 M.N. **	M2	38.40	136.27	5,232.77
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: ** QUINCE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 20/100 M.N. **	PZA	20.00	783.11	15,662.20
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: ** NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. **	PZA	20.00	491.62	9,832.40
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: ** VEINTICINCO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 60/100 M.N. **	ML	80.00	321.92	25,753.60
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: ** NOVECIENTOS NOVENTA PESOS 43/100 M.N. **	M3	6.90	143.54	990.43
	Total de CIMENTACIONES **** SESENTA MIL SETECIENTOS CUATRO PESOS 37/100 M.N. ******				**60,704.37**
A03	**ALBAÑILERIA**				

ING. ERIK JAVAN ROSAS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

GRUPO CONSTRUCTOR JARES S.A. DE C.V.

OBRA CIVIL, ELECTROMECÁNICA, HIDRÁULICA, TERRACERÍAS, ASFALTOS Y TODO LO REFERENTE A LA CONSTRUCCIÓN.

C. MARIANO ABASOLO 204-B, COL. TAMARINDO C.P. 96049 ACAYUCAN, VER. TEL. 924-106-46-73

OBRA:CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420089

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
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: ** TREINTA Y TRES MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 92/100 M.N. **	M2	130.55	258.59	33,758.92
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: ** DIECISEIS MIL OCHOCIENTOS ONCE PESOS 60/100 M.N. **	ML	70.95	236.95	16,811.60
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: ** DIECINUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SEIS PESOS 80/100 M.N. **	ML	80.00	247.21	19,776.80
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: ** NUEVE MIL QUINIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 56/100 M.N. **	ML	44.00	217.99	9,591.56
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: ** VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 59/100 M.N. **	M2	75.15	392.25	29,477.59
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: ** NOVENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 39/100 M.N. **	M2	110.40	876.48	96,763.39
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: ** DOS MIL SEISCIENTOS TRECE PESOS 17/100 M.N. **	M2	10.35	252.48	2,613.17
	Total de ALBAÑILERIA **** DOSCIENTOS OCHO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 03/100 M.N. ****				**208,793.03**
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: ** DIECISEIS MIL VEINTISEIS PESOS 40/100 M.N. **	PZA	5.00	3,205.28	16,026.40

ING. ERIK JAVAN ROSAS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420089

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
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: ** VEINTISEIS MIL DOSCIENTOS QUINCE PESOS 34/100 M.N. **	M2	14.40	1,820.51	26,215.34
	Total de CANCELERIA **** CUARENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 74/100 M.N. **				**42,241.74**
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: ** CINCUENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO PESOS 28/100 M.N. **	M2	344.05	169.70	58,385.28
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: ** VEINTITRES MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 69/100 M.N. **	M2	102.20	228.95	23,398.69
127	EMBOQUILLADO PERFILADO UNA ARISTA CON MORTERO CEMENTO-CALHIDRA ARENA 1:4, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIO. TOTAL: ** DIECISEIS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS 16/100 M.N. **	ML	168.40	100.09	16,855.16
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: ** TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS 24/100 M.N. **	M2	433.65	87.08	37,762.24
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: ** TREINTA Y UN MIL CUATROCIENTOS DIECISEIS PESOS 53/100 M.N. **	M2	110.40	284.57	31,416.53
	Total de ACABADOS **** CIENTO SESENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS DIECISIETE PESOS 90/100 M.N. **				**167,817.90**
A06	**INSTALACION ELECTRICA**				
135	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAJA DE REGISTRO CUADRADA DE P.V.C. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** QUINIENTOS VEINTE PESOS 10/100 M.N. **	PZA	10.00	52.01	520.10
136	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CHALUPA. INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** QUINIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 10/100 M.N. **	PZA	10.00	59.21	592.10
137	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTACTO. INCLUYE: INC: MATERIALES,	PZA	15.00	85.31	1,279.65

ING. ERIK JAVAN ROSAS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

OBRA:CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420089

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL DOSCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS 65/100 M.N. **				
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADOR. INCLUYE: CONEXIONES Y MATERIAL DE FIJACION. TOTAL: ** SETECIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 90/100 M.N. **	PZA	10.00	76.69	766.90
139	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE DOS VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 60/100 M.N. **	PZA	5.00	86.52	432.60
139-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE TRES VENTANAS INCLUYE: INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 30/100 M.N. **	PZA	5.00	59.86	299.30
183	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CENTRO DE CARGA QO2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** DOS MIL ONCE PESOS 75/100 M.N. **	PZA	5.00	402.35	2,011.75
184	SUMINISTRO Y COLOCACION DE INTERRUPTORES TERMOMAGNETICOS DE 15 AMP. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** TRES MIL CINCUENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. **	PZA	10.00	305.80	3,058.00
140-1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO POLIDUCTO DE 3/4" CON GUIA. INC: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 13/100 M.N. **	ML	62.50	28.77	1,798.13
141	RANURADO A MANO EN MURO PARA OCULTAR POLIDUCTO DE 13 MM. INC: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA TOTAL: ** UN MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS 20/100 M.N. **	ML	15.00	89.88	1,348.20
142	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 12 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 50/100 M.N. **	ML	125.00	28.70	3,587.50
185	SUMINISTRO Y COLOCACION DEL CABLE VINANEL MONOPOLAR FORRADO CALIBRE 10 INC. CINTA AISLANTE TOTAL: ** UN MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS 50/100 M.N. **	ML	50.00	32.87	1,643.50
143	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA AHORRADORA DE 65 WATTS INC. SOQUET, CONEXION E INSTALACION. TOTAL: ** DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 40/100 M.N. **	PZA	10.00	245.64	2,456.40
	Total de INSTALACION ELECTRICA **** DIECINUEVE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS 13/100 M.N. ****				**19,794.13**
A07	**LIMPIEZA**				
145	LIMPIEZA AL FINAL DE LA OBRA TOTAL: ** NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N. **	M2	110.40	8.90	982.56
	Total de LIMPIEZA **** NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS 56/100 M.N. ****				**982.56**

ING. ERIK JAVAN ROSAS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL

GRUPO CONSTRUCTOR JARES S.A. DE C.V.

OBRA CIVIL, ELECTROMECÁNICA, HIDRÁULICA, TERRACERÍAS, ASFALTOS
Y TODO LO REFERENTE A LA CONSTRUCCIÓN.
C. MARIANO ABASOLO 204-B, COL. TAMARINDO C.P. 96049 ACAYUCAN, VER. TEL. 924-106-46-73

OBRA:CONSTRUCCION DE CUARTOS DORMITORIOS EN LA LOCALIDAD DE VILLA ALTA
LOCALIDAD: VILLA ALTA, MPIO. DE SAN JUAN EVANGELISTA
NUMERO DE OBRA: 2019301420089

Presupuesto de Obra

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unitario	TOTAL
	Total de CONSTRUCCIÓN DE CUARTOS DORMITORIOS EN VILLA ALTA ** QUINIENTOS UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **				501,366.34
	Subtotal de Presupuesto ** QUINIENTOS UN MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS 34/100 M.N. **				501,366.34
				Impuesto	80,218.61
				Total	581,584.95

** QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 95/100 M.N. **

ING. ERIK JAVAN ROSAS SANTOS
REPRESENTANTE LEGAL