

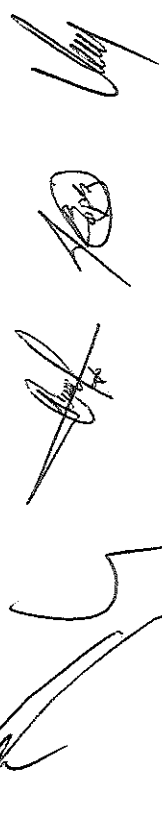
DOCUMENTO A 21

CATALOGO DE CONCEPTOS, CONTENIENDO DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN, ASÍ COMO EL RESUMEN DEL PRESUPUESTO, DESGLOSANDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE. ESTE DOCUMENTO DEBERÁ PRESENTARSE EN EL FORMATO OTORGADO POR EL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC., PERMITIÉNDOSE ADICIONAR ÚNICAMENTE MEMBRETES Y NOMBRE DE LA EMPRESA, ASÍ COMO NOMBRE Y FIRMA DE SU REPRESENTANTE LEGAL.
(GUÍA DE LLENADO)

EL LICITANTE PRESENTARA EL DOCUMENTO REFERIDO, EL CUAL DEBERÁ CONTENER: DESCRIPCIÓN, UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN.

A).- ENCABEZADO:

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE	SE ANOTARA EL NOMBRE DE LA SUBDIRECCIÓN GENERAL, A LA QUE PERTENECE EL PROYECTO.
ÁREA CONVOCANTE	EL ESCRITO SE DEBERÁ DIRIGIR A EL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC., QUE CONVOCA LA LICITACIÓN
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:	SE ESPECIFICARÁ EL OBJETO DEL CONTRATO, MOTIVO DE ESTA LICITACIÓN Y EL LUGAR DONDE SE EFECTUARÁN LOS TRABAJOS.
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:	SE ANOTARÁ EL NOMBRE O RAZÓN SOCIAL COMPLETA DEL LICITANTE QUE PRESENTA LA PROPOSICIÓN, DE ACUERDO CON LO ASENTADO EN LA DOCUMENTACIÓN LEGAL.
LICITACIÓN No.	SE ANOTARA EL NUMERO QUE CORRESPONDA.
FIRMA DEL LICITANTE:	EN ESTE ESPACIO DEBERÁ FIRMAR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL LICITANTE.
FECHA	SE ANOTARA LA FECHA PARA LA PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, INDICADA EN LAS BASES O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DEL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC.
FECHA DE INICIO	SE ANOTARA LA FECHA DE INICIO INDICADA EN LAS BASES O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DEL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC.
FECHA DE TERMINACIÓN	SE ANOTARA LA FECHA DE TERMINACIÓN INDICADA EN LAS BASES O LA MODIFICACIÓN QUE EN SU CASO, SE HAYA EFECTUADO EN LA JUNTA DE ACLARACIONES O MEDIANTE ESCRITO DEL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC.



CONSTRUCCIONES CIVILES
FRANJA
JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
RFC: CCF110427A58 TEL: 01 498 98 2 5992

Carlos Rodriguez

HOJA No.	SE ANOTARA EL NUMERO DE LA HOJA CON RESPECTO DEL TOTAL DE HOJAS QUE INTEGREN EL DOCUMENTO.
B). -TEXTO:	
CLAVE	SE ANOTARÁ EL NÚMERO DE CLAVE CORRESPONDIENTE DEL CONCEPTO.
DESCRIPCIÓN DE LAS PARTIDAS, SUBPARTIDAS	SE ANOTARÁ EL NOMBRE Y DESCRIPCIÓN. DE LAS PARTIDAS Y SUBPARTIDAS QUE LE CORRESPONDAN, DE ACUERDO CON EL CATALOGO DE CONCEPTOS.
DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS:	SE ANOTARÁ CON CLARIDAD LA DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO CORRESPONDIENTE, EMPLEÁNDOSE EN SU CASO UN NÚMERO RAZONABLE DE RENGLONES.
CANTIDAD DE TRABAJO:	LA CUANTÍA DEL CONCEPTO DE TRABAJO CORRESPONDIENTE.
UNIDAD:	LA UNIDAD DE MEDIDA DEL CONCEPTO DE TRABAJO.
PRECIO UNITARIO CON NÚMERO:	EN EL RENGLÓN CORRESPONDIENTE SE ANOTARÁ CON NÚMERO EL PRECIO UNITARIO.
PRECIO UNITARIO CON LETRA:	EN EL RENGLÓN CORRESPONDIENTE SE ANOTARÁ CON LETRA EL PRECIO UNITARIO.
IMPORTE EN PESOS DEL CONCEPTO	ES EL RESULTADO DE LA OPERACIÓN DE LA CANTIDAD POR EL PRECIO UNITARIO.
PARTIDAS:	EN EL CASO DE QUE SE HAYA INDICADO, SE ANOTARA LA SUMA DE LOS IMPORTES DE LOS CONCEPTOS QUE LA INTEGREN.
SUBPARTIDAS:	EN EL CASO DE QUE SE HAYA INDICADO, SE ANOTARA LA SUMA DE LOS IMPORTES DE LOS CONCEPTOS QUE LA INTEGREN.
SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ÉSTA HOJA	EL IMPORTE PARCIAL DE LA HOJA EN CUESTIÓN.
PROPOSICIÓN QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO:	EL IMPORTE ACUMULADO HASTA LA HOJA EN CUESTIÓN.
MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN	EN LA ÚLTIMA HOJA DEL CATÁLOGO DE CONCEPTOS, INDICARA EL MONTO TOTAL DE SU PROPOSICIÓN.
ESTA HOJA	SE DEJARÁ EN BLANCO PARA REVISIÓN DEL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC.
ACUMULADO	SE DEJARÁ EN BLANCO PARA REVISIÓN DEL MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC.

[Handwritten signatures and initials on the right margin]

CIVILES
FRANJA
 JUNAR 15 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427A58 TEL: 01 478 78 2 5992

Carlos Rodriguez

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA ZAC. DIRECCIÓN DE OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES.		LICITACIÓN No:		DOCUMENTO A 21
DESCRIPCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS:		FECHA DE INICIO:		
RAZÓN SOCIAL DEL LICITANTE:		FECHA DE TERMINACIÓN:		
FIRMA DEL LICITANTE:	FECHA:	PLAZO DE EJECUCIÓN:	HOJA: DE:	

CATÁLOGO DE CONCEPTOS CONTENIENDO DESCRIPCIÓN; UNIDADES DE MEDICIÓN, CANTIDADES DE TRABAJO, PRECIOS UNITARIOS CON NÚMERO Y LETRA E IMPORTES POR PARTIDA, SUBPARTIDA, CONCEPTO Y DEL TOTAL DE LA PROPOSICIÓN. ESTE DOCUMENTO FORMARÁ EL PRESUPUESTO DE LA OBRA QUE SERVIRÁ PARA FORMALIZAR EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.

CLAVE	PARTIDA	SUBPARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS	CANTIDAD DE TRABAJO	UNIDAD	PRECIO UNITARIO		IMPORTE EN PESOS
						CON NÚMERO	CON LETRA	
SUMA EL IMPORTE PARCIAL DE ESTA HOJA								
PROPOSICIÓN QUE TIENE UN IMPORTE ACUMULADO:								
ESTA HOJA:								
ACUMULADO:								
IVA 16 %:								
IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN:								
IMPORTE TOTAL DE LA PROPOSICIÓN CON LETRA:								

[Handwritten signatures and stamps]

CONSTRUCCIONES CIVILES
FRANJA
3 ALTOS CENTRO RIO GRANDE TAMPACAS
TEL. 01 291 98 25132
Carlos Rodríguez

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.



PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.

A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CONSTRUCCION DE CAPILLA "San Isidro Labrador" EN LA COMUNIDAD DE PARADILLAS					
LETRERO ALUSIVO					
LA-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO ALUSIVO A LA OBRA A BASE DE PERFILES ESTRUCTURALES P.T.R CALIBRE 14 DE 2" X 2" EN SU ESTRUCTURA, SOPORTES, ANCLAS Y LAMINA LISA NEGRA CALIBRE 18 CON UNA SECCION DE 1.50X1.30 MTS. INCLUYE: FONDEO, ROTULACION DE LEYENDA Y LOGOTIPOS OFICIALES CON PINTURA DE ESMALTE	PZAS	1.00	\$ 4,855.14	\$ 4,855.14
Total de LETRERO ALUSIVO				\$	4,855.14
TRABAJOS PRELIMINARES					
PRE-01	LIMPIA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO ESTABLECIENDO REFERENCIAS. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	250.76	\$ 10.01	\$ 2,510.11
PRE-02	DEMOLICIÓN DE PISO EXISTENTE DE CONCRETO SIMPLE POR MEDIOS MECANICOS O MANUALES, INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	28.21	\$ 530.49	\$ 14,965.12
PRE-03	RETIRO DE CUBIERTA DE LAMINA DE ASBESTO EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS O MANUALES, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA, RETIRO FUERA DE LA OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	116.53	\$ 19.69	\$ 2,294.48
PRE-04	DEMOLICION DE LOSA A BASE DE VIGAS DE MADERA EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS O MANUALES, INCLUYE: HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA, ACARREO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	21.86	\$ 39.34	\$ 859.97
PRE-05	DEMOLICIÓN DE MURO DE ADOBE EXISTENTE POR MEDIOS MECANICOS O MANUALES, INCLUYE: RETIRO FUERA DE LA OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	124.47	\$ 212.20	\$ 26,412.53
PRE-06	EXCAVACION CON MEDIOS MECANICOS EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 A 2.00 MTS DE PROFUNDIDAD INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUDES DEPOSITANDO EL MATERIAL AL BORDE DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	129.28	\$ 86.13	\$ 11,134.89
PRE-07	ACARREO DEL MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN Y/O EXCAVACIÓN FUERA DEL LUGAR DE LA OBRA EN	M3	167.44	\$ 82.60	\$ 13,830.54



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCFI10427A58 TEL: 01 575 76 2599

Carlos
 ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.

PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.



A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	CAMION DE VOLTEO, INCLUYE:CARGA MECANICA, EQUIPO, HERRAMIENTA, EQUIPO DE SEGURIDAD MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				
	Total de TRABAJOS PRELIMINARES			\$	72,007.64
	CIMENTACION				
CIM-01	RELLENO Y COMPACTACION DE MATERIAL INERTE DE BANCO AUTORIZADO (TEPETATE), EN CAPAS DE 20 CMS., PUESTO EN OBRA MEDIDO COMPACTADO INCLUYE: MATERIAL, ACARREO DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, CARGA Y EXTRACCION.	M3	143.87	\$ 257.91	\$ 37,105.51
CIM-02	PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2, CON UN AGREGADO MAXIMO DE 20 MM RESISTENCIA NORMAL, DE 5 CM DE ESPESOR, INCLUYE ACARREO 20.00 MTS. TENDID Y AFINE.	M3	2.06	\$ 126.15	\$ 259.87
CIM-03	ZAPATA AISLADA (Z-2) A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADO INFERIOR CON VARILLAS DEL #4@ 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS ARMADO SUPERIOR CON VARILLAS DEL #3 @12 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON DIMENSIONES DE 2.30X1.80X0.45. DADO DE 1.05 MTS DE ALTURA EN SECCION 60X60 CMS CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: EXCAVACION, ACARREO, CIMBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	8.00	\$ 7,644.66	\$ 61,157.28
CIM-04	ZAPATA AISLADA (Z-3) A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADO INFERIOR CON VARILLAS DEL #3 @ 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON DIMENSIONES DE 1.00X1.00X0.20 MTS. DADO DE 1.30 MTS DE ALTURA EN SECCION DE 60X60 CMS CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: EXCAVACION, ACARREO, CIMBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	4.00	\$ 2,168.52	\$ 8,674.08
CIM-05	ZAPATA AISLADA (Z-4) A BASE DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, ARMADO INFERIOR CON VARILLAS DEL #3 @ 15 CMS EN AMBOS SENTIDOS CON DIMENSIONES DE 1.00X1.00X0.20 MTS. DADO DE 1.30 MTS DE ALTURA EN SECCION DE 60X60 CMS CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2. INCLUYE: EXCAVACION, ACARREO, CIMBRA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	6.00	\$ 2,168.52	\$ 13,011.12
CIM-06	MAMPOSTERIA EN CIMIENTO DE PIEDRA BRAZA DE 0.50 A 1.00 M3/ML JUNTEADO CON MEZCLA MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCUEYE MATERAIL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO OARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	32.88	\$ 1,672.70	\$ 54,998.38



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427ASB TEL: 01 498 98 2 5992

Carlos Rodríguez
 ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.



PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.

A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
CIM-07	ANCLAJE DE CASTILLO A MAMPOSTERIA A BASE DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 ARMADO CON CUATRO VARILLAS DE 3/8 " Y ESTRIBOS DEL NÚMERO 2 @ 20 CM EN SECCIÓN DE 15 X 20 CM , INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	18.20	\$ 225.13	\$ 4,097.37
CIM-08	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8" ?; ESTRIBOS DE 1/4" ? @ 25 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 150 KG/CM2 , INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	70.58	\$ 245.92	\$ 17,357.03
Total de CIMENTACION					\$ 196,660.64
ALBAÑILERIA					
ALB-01	MURO DE BLOCK HUECO 15 X 20 X 40 CMS , ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	264.02	\$ 374.91	\$ 98,983.74
ALB-02	PRETEL A BASE DE BLOCK HUECO 15 X 20 X 40 CMS , ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	45.80	\$ 374.91	\$ 17,170.88
ALB-03	CASTILLO (C) EN MURO DE 15X20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 150KG/CM2 19MM N. INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	26.40	\$ 245.92	\$ 6,492.29
ALB-04	CASTILLO (C-2) EN MURO DE 15X20 CM. ARMADA CON 6 VARILLAS DEL #3, ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA F'C= 150KG/CM2 19MM N. INCLUYE: MATERIALES, CIMBRA, DESPERDICIOS, HERRAMIENTA,EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	77.20	\$ 275.37	\$ 21,258.56
ALB-05	COLUMNA (K-1) DE 50X50 CM CON CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON 12 VARILLAS DEL #6 Y ESTRIBOS DEL NUMERO 3 @ 20 CM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, CIMBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	8.00	\$ 2,484.15	\$ 19,873.20
ALB-06	COLUMNA (K-2) DE 50X50 CM CON CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON 8 VARILLAS DEL #6 Y ESTRIBOS DEL NUMERO 3 @ 20 CM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, CIMBRA, MANO DE OBRA,	PZA	4.00	\$ 2,281.31	\$ 9,125.24



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427A58 TEL: 01 498 98 2 5992

Carlos Rodriguez
 ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.



PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.

A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				
ALB-07	COLUMNA (K-3) DE 20X20 CM CON CONCRETO DE F'C=250 KG/CM2 ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #5 Y ESTRIBOS DEL NUMERO 2 @ 15 CM. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, CIMBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	6.00	\$ 677.48	\$ 4,064.88
ALB-08	CADENA INTERMEDIA (CAD-1) A DOS METROS DE 15 X 20 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DE #3 ?; ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 150 KG/CM2 , INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	55.78	\$ 245.92	\$ 13,717.42
ALB-09	CADENA DE CERRAMIENTOS (CAD-2) Y DE VANOS DE 15 X 25 CM. ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 ?; ESTRIBOS DE 1/4" @ 15 CM. CONCRETO HECHO EN OBRA DE F'C= 150 KG/CM2 , INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	88.98	\$ 245.92	\$ 21,881.96
ALB-10	LOSA ALIGERADA DE 25 CM DE PERALTE, CON CASETÓN DE POLIESTIRENO DE 40X40X20 , CAPA DE COMPRESIÓN DE 5 CM Y NERVADURAS DE 10 CM. ARMADO LECHO SUPERIOR 1 VARILLAS DEL #3, LECHO INFERIOR 2 VARILLAS DEL #3 Y 2 BASTON DEL #3 EN CADA APOLLO. ESTRIBOS DEL #2 @10 EN L/4 Y @20 EN LO RESTANTE. EN EL SENTIDO LARGO (N1)), EN EL SENTIDO CORTO EN EL LECHO SUPERIOR 1 VARILLA DEL #3, EN EL LECHO INFERIOR 2 VARILLAS DEL #3 Y UN BASTON DEL #3 A 2.73 MTS DEL APOLLO, ESTRIBOS DEL #2 @10 CM EN LOS EXTREMOS Y @20 AL CENTRO (N2). INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	251.44	\$ 959.15	\$ 241,168.68
ALB-11	TRABE (T-1) DE CONCRETO F'C= 250 KG/CM2 HECHO EN OBRA, ARMADO CON 3 VARILLAS DEL #8 EN LA PARTE SUPERIOR Y 6 VARILLAS DEL #8 EN LA PARTE INFERIOR Y UN BASTON EN LOS EXTREMOS, CON ESTRIBOS DEL #3 @10 CM EN LOS EXTREMOS Y @20 EN EL CENTRO EN SECCION DE 40X70 CMS APERALTADA INCLUYE HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, CIMBRA, COLADO VIBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	43.52	\$ 2,396.89	\$ 104,312.65
ALB-12	CIUPULA A BASE DE CONCRETO O TABIQUE CON UN DIAMETRO DE 1.30 Y UNA ALTURA DE 1.00 MTS INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	1.00	\$ 4,792.65	\$ 4,792.65
ALB-13	FIRME DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM DE	M2	236.84	\$ 290.24	\$ 68,740.44

[Handwritten signatures and initials in the right margin]

CONSTRUCCIONES CIVILES FRANJA

JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427AS8 TEL: 01 498 98 2 5992

Carlos Rodriguez
 ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

[Large handwritten signature at the bottom right]

MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.



PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.

A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	ESPESOR. INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.				
ALB-14	CONSTRUCCIÓN DE MOLDURAS A BASE DE CONCRETO EN SECCION DE 0.15X0.20 MTS. INCLUYE: CIBRA DE MOLDURA DE POLIETILENO EXPANDIDO SEGÚN DISEÑO, CIMBRA DE MADERA, DESCIMBRA, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	8.57	\$ 254.38	\$ 2,180.04
Total de ALBAÑILERIA				\$	633,762.63
ACABADOS					
ACA-01	APLANADO EN MUROS A BASE DE MORTERO CEMENTO-ARENA 1:5 DE 2.00 CM. DE ESPESOR, A PLOMO Y REGLA TERMINADO REPELLADO INCLUYE: PERFILACION, EMBOQUILLADO, REMATES CON VOLTEADOR, ANDAMIAJES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	323.72	\$ 138.76	\$ 44,919.39
ACA-02	CRUZ DECORATIVA A BASE DE CONCRETO EN SECCION DE 1.50X0.60 MTS. INCLUYE: HERRAMIENTA, PINTURA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	5.00	\$ 1,033.49	\$ 5,167.45
ACA-03	APLANADO EN MUROS A BASE DE YESO - AGUA DE 1.5 CM. DE ESPESOR A NIVEL, ACABADO PULIDO CERRADO, INCLUYE: PERFILACION, REMATES, ANDAMIAJES, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION (A CUALQUIER ALTURA).	M2	509.95	\$ 97.94	\$ 49,944.50
ACA-04	PINTURA VINILICA DE MARCA Y LINEA INDICADA EN PROYECTO Y/O SUPERVISION EN MUROS Y PLAFONES SOBRE APLANADOS CON ACABADO FINO, INCLUYE: APLICACION A DOS MANOS, SELLADOR VINILICO , REBABEAR ,LIMPIEZA Y PREPARACION DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, ANDAMIAJES Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	833.68	\$ 68.24	\$ 56,890.32
ACA-05	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA CERAMICA DE 1era. CALIDAD DE 55 x 55 CMS MODELO LEONARDOS MARCA CESANTONI ASENTADO CON PEGA-ZULEJO, TERMINADO EMBOQUILLADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO. INCLUYE: RECORTES, PERFILACION, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	M2	236.84	\$ 423.10	\$ 100,207.00
ACA-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZOCLO CON ALTURA DE 8 A 10 CM, ASENTADO CON PEGA-ZULEJO, TERMINADO	ML	68.03	\$ 91.46	\$ 6,222.02

[Handwritten signatures and initials on the right side of the table]



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427A56 TEL: 01 469 82 5992
ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

[Large handwritten signature at the bottom right]

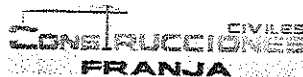
MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.



PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.

A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	EMBOQUILLADO CON LECHADA DE CEMENTO BLANCO, MODELO LEONARDOS, MARCA CESANTONI INCLUYE: RECORTES, PERFILACION, MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.				
	Total de ACABADOS			\$	263,350.68
	HERRERIA Y CANCELERIA				
HYC-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA DE HERERIA EN COLOR CAFÉ CAOBA CON PINTURA DE ESMALTE 100 DE COMEX, DE DIMENSIONES APROX DE 2.00X2.90 MTS. INCLUYE METERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	\$ 7,362.52	\$ 7,362.52
HYC-02	SUMINSTRO Y COLOCACION DE VENTANA CON PROTECCION DE HERRERIA EN SECCION DE 3.00X 0.88 MTS INCLUYE: VIDRIOS, FONDO, PINTURA ANTICORROSIVA DE ESMALTE, HERRAMINTA MATERIAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	17.00	\$ 6,739.03	\$ 114,563.51
	Total de HERRERIA Y CANCELERIA			\$	121,926.03
	INSTALACIONES ELECTRICAS				
IE-01	ACOMETIDA ELECTRICA 2F-2H INCLUYE: CABLE , BASE SOCKET, MUFA, TUBERIA CONDUIT PARED DELGADA , MATERIALES, DESPERDICIOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ATERRIZAJE C/ VARILLA C.W. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,190.90	\$ 1,190.90
IE-02	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO Q2 INCLUYE: I.T.M. 2P X 50 AMP, CONDUCTOR CALIBRE 6 Y 10 THW, HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	\$ 1,426.39	\$ 1,426.39
IE-03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA LED REDONDO 100 W MODELO 39113-0. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	20.00	\$ 677.68	\$ 13,553.60
IE-04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE APAGADORES Y/O CONTACTOS INCLUYE: MATERIAL, CHALUPA, MANO DE OBRA, EQUIPO HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	18.00	\$ 179.70	\$ 3,234.60
IE-05	SALIDA ELECTRICA PARA CONTACTO Y/O LUMINARIAS INCLUYE: TIERRA FISICA, RANURADO EN MURO Y RESANE DE MURO POLIDUCTO 3/4", BOTE CHALUPAS, CONDUCTOR CABLE CALIBRE 12 THW, CONEXIONES MATERIALES, DESPERDICIOS MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION.	SAL	32.00	\$ 908.70	\$ 29,078.40



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427A55 TEL: 01 476 98 2 5992

Carlos Rodriguez

ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL

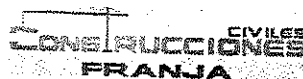
MUNICIPIO DE JUAN ALDAMA, ZAC.

PROCEDIMIENTO No. COEPLA-OE-17-0052/20
 CONSTRUCCION DE CAPILLA SAN ISIDRO LABRADOR
 COMUNIDAD PARADILLAS
 JUAN ALDAMA, ZAC.



A 21

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
IE-06	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTILLA TERMO MAGNETICA DE 25 AMP DE UNO A DOS POLOS. INCLUYE: HERRAMIENTA, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	2.00	\$ 582.34	\$ 1,164.68
Total de INSTALACIONES ELECTRICAS					\$ 49,648.57
LIMPIEZA					
LIM-01	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCLUYE: LIMPIEZA FINA, TRABAJO TERMINADO	ML	250.76	\$ 5.66	\$ 1,419.30
Total de LIMPIEZA					\$ 1,419.30
Total de CONSTRUCCION DE CAPILLA "San Isidro Labrador" EN LA COMUNIDAD DE PARADILLAS					\$ 1'343,630.63
Subtotal de Presupuesto					\$ 1'343,630.63
				IVA 16.00%	\$ 214,980.90
				Total	\$ 1'558,611.53



JUAREZ 13 ALTOS CENTRO RIO GRANDE ZACATECAS
 RFC: CCF110427A58 TEL: 01 498 98 2 5992

Carlos Rodríguez
 ING. CARLOS FRANCISCO RODRIGUEZ RODRIGUEZ
 REPRESENTANTE LEGAL