

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL.

FECHA: 16 DE JUNIO DEL 2016

SUBCUNTA

EXP: 0445/16

RESPONSABLE: DESARROLLO RURAL

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN	MOD. DE EJEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$		MONTOS PRESUPUESTADO PESOS	U. DE CANT PROYECTO	M. IDAD	AVANCE AL 31/12/16	PERIODO EJECUCIO INC. FIN (MES) (MES)	GASTO PROMEDIO MENSUAL	\$
1	CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X 2.6 MTS., RANCHO LA CASITA	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	134.75					JULIO		
					\$	134,747.33				100%	JUNIO		
					\$	134,747.33				1.00			
					\$	-							
					\$	-							
					\$	134,747.33							
					\$	134,747.33							
					\$	134.75							
					\$	67,373.67							

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

LIDER DE PROYECTO

20 JUN 2016

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

20 JUN 2016

ACIBIRD

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES

EXP: 0445/16
FECHA: 16-jun-16

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X 2.5 MTS., RANCHO LA CASITA

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

No. DE AGEB: FUERA DE AGEB

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$:

134,747.33

INVERSIÓN:

SUMA:

134,747.33

FISM:

134,747.33

FEDERAL:

ESTATAL:

BENEFICIARIOS:

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LINEA DE ACCION):

1.2.2.3

Proponer los apoyos en la zona rural para la dignificación de la vivienda.

FECHA DE INICIO: JUNIO

FECHA DE TERMINACIÓN: JULIO

No. DE JORNALES A GENERAR: 406

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

EN PROCESO:

REHABILITACIÓN:

BENEFICIARIOS:

HOMBRES: 6

No. DE VIVIENDAS BENEFICIADAS:

3

MUJERES: 6

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:



CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.
FISM

CALENDARIO DE EJECUCION DE OBRA

ACTIVIDAD		OBRA:		CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.												FECHA INICIO:		FECHA TERMINO:		% PONDERADO			
MES		1°	2°	3°	4°	5°	6°	7°	8°	9°	10°	11°	12°	PARCIAL	ACUM.								
MATERIALES Y MANO DE OBRA		CIMENTACION Y PISOS	\$ 20,079.45																				
		ALBAÑILERIA	\$ 48,749.92																				
		TECHUMBRE	\$ 14,972.95																				
		INSTALACION HIDROSANITARIA	\$ 40,027.27																				
		INSTALACION ELECTRICA	\$ 2,313.68																				
		LIMPIEZA	\$ 604.05																				
% DE AVANCE		50%	50%																				
ACUMULADO			50%	100%																			
PARCIAL		91,802.33	42,945.00																				
ACUMULADO		91,802.33	134,747.33																				



DIRECCION DE DESARROLLO RURAL
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA
PROGRAMA DE CONSTRUCCION DE VIVIENDA RURAL 2016

CONSTRUYENDO
EL FUTURO

No.	Datos del Solicitante (Nombre, Telefono, Etc..)	Georeferenciacion	Comunidad	Prioridad			Validado				Observaciones
				1	2	3	Cuarto c/baño	Cuarto Adozado	Cuarto completo	Baño	
1	JOSE EDUWIGEZ MENDOZA MELENDEZ	N 28° 13' 07", W 106° 06' 58"	34.-RANCHO LA CASITA						1		SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y PERO NO CUENTA CON LOS ESPACIOS SUFICIENTES, Y SE CONSTATO FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
2	SANTIAGO CHAVEZ SIGALA	N 28° 12' 59", W 106° 06' 55"	34.-RANCHO LA CASITA							1	SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON BAÑO Y SE PUEDO CONSTATAR FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
3	CRUZ RIVERO MENDOZA	N 28° 12' 58", W 106° 06' 57"	34.-RANCHO LA CASITA						1		SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y PERO NO CUENTA CON LOS ESPACIOS SUFICIENTES, Y SE CONSTATO FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
4	CAMILO ORTIZ LOPEZ	N 28° 12' 57", W 106° 07' 05"	34.-RANCHO LA CASITA								NO JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN BUENAS CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON INFORMACION PROPORCIONADA POR EL SOLICITANTE. Y SE PUEDO CONSTATAR FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
5	MAURICIO COBOS	N 28° 13' 06", W 106° 06' 59"	34.-RANCHO LA CASITA							1	SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON BAÑO Y SE PUEDO CONSTATAR FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
6	MARIA DEL CARMEN ESCAMILLA ANCHONDO	N 28° 12' 56", W 106° 06' 59"	34.-RANCHO LA CASITA						1		SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN BUENAS CONDICIONES EN PROCESO DE CONSTRUCCION Y CON ESPACIOS SUFICIENTES, FALTA UN CUARTO. (NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
7	MARIA DE JESUS ANCHONDO RUIZ		34.-RANCHO LA CASITA								NO JUSTIFICA CONSTRUCCION, REQUIERE MATERIAL PARA REPONER TECHO (LAMINA Y POLINE)
8	ROSARIO ORTIZ RUIZ	N 28° 13' 02", W 106° 06' 48"	34.-RANCHO LA CASITA						1		SI JUSTIFICA, LA FAMILIA SOLICITANTE ES UN ADULTO MAYOR VIEJO Y TIENE VIVIENDA EN MALAS CONDICIONES. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
9	FIDEL MAURO LOPEZ ORTIZ	N 28° 12' 59", W 106° 06' 56"	34.-RANCHO LA CASITA							1	SI JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN BUENAS CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON BAÑO Y SE PUEDO CONSTATAR FISICAMENTE. NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
10	GUADALUPE MENDOZA ANCHONDO		34.-RANCHO LA CASITA								NO JUSTIFICA, TIENE VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON PROPIEDAD DE SUS PADRES. (NOTA: FALTA DOCUMENTO QUE ACREDITE PROPIEDAD DEL TERRENO)
11	SAUL MENDOZA MELENDEZ		34.-RANCHO LA CASITA								NO JUSTIFICA, VIVE EN UNA VIVIENDA EN REGULAR CONDICIONES Y CON ESPACIOS SUFICIENTE, PERO NO CUENTA CON PROPIEDAD DE SUS PADRES QUE VIVEN EN LOS E.D.A. (NOTA: PROPONE QUE UN TERRENO EN SU PROPIEDAD)
				0	0		0	0	4	3	

Notas: La Georeferenciacion fue realizada el dia 12 de Mayo del 2016, por el Ing. Alejandro Gallegos Perez y Macario Alejandro Ruiz Villalobos
El Anteproyecto de Construccion propuesto, es en base a la informacion (CUIIS) proporcionada por el Solicitante y su autorizacion definitiva es
Facultad del Ing. Gerardo Fernandez Perez en su calidad de Jefe del Depto. de Infraestructura Rural.
Cuartos c/baño=0, Cuartos adozados=0, Cuarto completo=3, Baños=2
Los Cuartos son de 4.0 x 6.0 mts.
Los Baños son de 1.50 x 2.50 mts.



FISM
PRESUPUESTO DE OBRA

CHIHUAHUA

CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.		LOCALIDAD		RANCHO LA CASTITA	
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	P.U	TOTAL
CIMENTACION Y PISO					
1 Limpieza de Terreno e Incluye: Desbroce y Acarreo de 20 Mts. La Herramienta El Equipo La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta ejecución		m2	26.41	\$ 34	\$581.55
2 Trazo y Nivelación del terreno (Área de Edificio)		m2	6.41	\$7.34	\$47.05
3 Excavación a Mano en cualquier Terreno y cualquier profundidad Incluye: Afine de Tludres y Acarreo dentro de la obra de Material No Utilizable (No se Paganan Solera Ancha)		m3	3.43	\$140.68	\$483.57
4 Plantilla de Concreto Hecho en Obra Fc=100 kg/cm2 T.M.A. 3/4" (19 MM) de 5 cm de espesor Incluye: El suministro de materiales y sus desperdicios. La herramienta El equipo. La mano de obra El Curado y todo lo necesario para su correcta ejecución		M2	5.16	\$93.79	\$483.96
5 Zapata corrida de Concreto Fc=200 kg/cm2 H en O. de 0.60 x 0.15 mts Armada con 4 Varillas del # 3 en el sentido Longitudinal y Varilla # 3 @ 30 cms fy=200 kg/cm2 en el sentido Transversal. Incluye Colado Vibrado y Curado del Concreto y Armado del Acero Pruebas de Laboratorio por cada 4 m3 a los 7, 14 y 28 días. Cimbreado y Todo lo Necesario para su correcta Ejecución		ML	8.3	\$306.01	\$2,539.88
6 Relleno con material producto banco a la orilla de la repa compactado con pizón a mano y agua en capas de 20 cm incluye: Suministro del material producto de banco Acarreo y maniobras al interior de la obra homogeneizado de la humedad óptima y apisonado. La herramienta El equipo. La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución		M3	3.06	\$208.72	\$638.68
7 Murete de enrase en cimentación de block de concreto 15x20x40 cm asentado con mortero cemento arena 1:3 y relleno de concreto Fc=100 kg/cm H en O. T.M.A. 3/4" (19 mm) incluye: los Materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución		M2	4.95	\$295.66	\$1,463.52
8 Dala desplante de Concreto Fc=200 Kg/cm2 T.M.A. 19 MM (3/4") H en O. de 15 x 20 cm Armada con Armex de 4 puntas (10x16x4) Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra común y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución		ML	6.6	\$140.29	\$1,206.49
9 Piso de Concreto Fc=150 kg/cm2 de 10 cm de espesor, acabado pulido o rayado, en losas de 2.00 x 3.00 Mts. con juntas frías con volteador, incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios. La Herramienta. El equipo. La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Nota: a). El Piso delera colarse después de colocar los muros y antes de cimbrar la losa. b). Considerar en la nivelación del piso, altura de la puerta de acceso mas las tolerancia entre la parte baja de la puerta y el piso		M2	4.61	\$218.18	\$1,005.81
SUBTOTAL					\$3,017.43
					\$24,206.43
					\$3,873.03
					\$28,079.45

ALBANILERIA

10	Castillo de Concreto f'c=200 kg/cm2, T.M.A. 19 MM (3/4") H en O. de 15 x 15 cm. Armada con Armex de 4 puntas (10x16x4). Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra común y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	ML	15.33	\$ 152.34	\$2,335.37	3	\$7,006.12
11	Muros de Block de concreto de 15 x 20 x 40 cm. asentado con mortero cemento-arena 1:3. Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, La Herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	ML	20	\$ 202.76	\$4,055.20	3	\$12,165.60
12	Dala de cerramiento de Concreto f'c=200 Kg/cm2, T.M.A. 19 MM (3/4") H en O. de 15 x 20 cm. Armada con Armex de 4 puntas (10x16x4). Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra común y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	ML	8.6	\$ 146.69	\$1,261.53	3	\$3,784.60
13	Repellado de mortero cemento-arena de F'c=60 kg/cm2 en muro a plomo en area de regadera inc. Remates embocillados.	M2	7.6	\$ 84.28	\$640.53	3	\$1,921.58
14	Cardenal de concreto hecho en obra f'c=100 kg/cm2, (1 m.a. 3/4" (19 mm), armado con una varilla num. 3/8" y revestido de cerámica. Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, cimbra y descimbra, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.	ML	1.8	\$ 64.66	\$116.39	3	\$349.16
15	Suministro y colocación de venilana metálica de 60 X 40 cms. Inc. Vidrio gota de agua, mosquitero, reja (constituida a base de varilla cuadrada de 1/2") y pintura.	PIEZA	1	\$ 669.63	\$669.63	3	\$2,008.89
16	Suministro y Colocación de Loseta de cerámica, Modelo Boulder de 30 x 30 cm. color White o similar en calidad, asentada en paredes del area de la regadera, con pega azulejo. Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de color con sellador integrado, cortes, acarreo, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	M2	7.2	\$ 177.50	\$1,278.00	3	\$3,834.00
17	Suministro y Colocación de Loseta de cerámica antiderrapante, Modelo Boulder de 20 x 20 cm. color White o similar en calidad, asentada en la charola del area de la regadera, con pega azulejo. Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de color con sellador integrado, cortes, acarreo, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación	M2	1.8	\$ 176.72	\$318.10	3	\$954.29
18	Recubrimiento exterior a base de Stucco en muros color blanco. Incluye: la preparación previa de la superficie donde se va aplicar, el suministro de los materiales y sus desperdicios, recortes, acarreo, La Herramienta, El equipo. La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	11.78	\$ 60.34	\$710.81	3	\$2,132.42
19	Banqueta en la parte exterior del baño con una dimension de 60 cms de ancho y 12 cms de espesor incluye Nivelación, compactación, piso de concreto F'c=100 kg/cm2 Con acabado escobillado y todo lo necesario para su correcta ejecución	ml	10.60	\$ 67.24	\$712.74	3	\$2,138.23
20	Aplanado de Yeso en Muros y losa interiores, acabado regleado y con lana Metálica, incluye El suministro de los materiales y sus desperdicios. El revaseo de excedentes de concreto, recortes, acarreo, La Herramienta, El equipo. La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	12.00	\$ 62.07	\$744.84	3	\$2,234.52
21	Suministro y colocación de puerta de tambor de 0.80 X 2.10 mts Incluye marco, chapa con llave, 2 bisagras pintura y todo lo necesario para su correcta colocación.	PZA	1	\$ 1,165.46	\$1,165.46	3	\$3,496.38
SUBTOTAL						3	\$42,026.79
							\$6,724.13
							\$48,749.92
							IVA 16%
							TOTAL

TECHUMBRE

	Entrega de muros de bloques de 15x20x40 cm a base de concreto f'c=50 kg/cm2 con una altura promedio de 111 cm's. Incluye: Cinta y desmolda por ambas caras, suministro de los materiales y sus desperdicios, curado vibrado, curado la herramienta el equipo la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución de los trabajos.	4.5		\$ 113.29	\$458.29	3	\$1,374.86
	Losa de cubierta de 12 cm de espesor aligerada con caseton de poliestireno expandido de 40x40x7 cm. Con concreto Premezclado de 100 kg/m3 en obra f'c=200 kg/cm2 de 12 cm armada con 2 varillas de acero #3 a 10 cm en ambos sentidos. Incluye: obrado, desmoldado, Habiado de Acero, Bostones, Cado y Curado del Concreto con el mejor Rolo de Fester o Similar en Calidad.	4.2		\$ 113.29	\$3,046.76	3	\$9,140.34
	Impermeabilización a base de Material Asfáltico Termico Mica Impac 5000 (5 Años) y dos capas de Malla de Refuerzo o fibrantado aplicando la segunda en sentido transversal a la primera aplicacion, con cepillo de 10 cm en un intervalo de tiempo entre cada aplicacion de 3 horas Incluye: Limpieza y Preparacion de la Superficie, El Suministro de los Materiales y sus Desperdicios, La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta aplicacion y sellado de las uniones.	M2	6.34	\$ 113.28	\$718.20	3	\$2,154.59
24	Impermeabilización de PRETIL a base de Material Asfáltico Termico Mica Impac 5000 (5 Años) y dos capas de Malla de Refuerzo o fibrantado, aplicando la segunda en sentido transversal a la primera aplicacion, con cepillo de 10 cm en un intervalo de tiempo entre cada aplicacion de 3 horas Incluye: Limpieza y Preparacion de la Superficie, El Suministro de los Materiales y sus Desperdicios, La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta aplicacion y sellado de las uniones.	M2	0.70	\$ 113.29	\$79.30	3	\$237.91
SUBTOTAL							\$12,907.72
IVA 16%							\$2,065.24
TOTAL							\$14,972.95

INSTALACION HIDROSANITARIA

26	salida agua fria, en wc. incluye: tuberías PVC, tubo plus, conexiones, mano de obra, excavaciones, relleno, espul, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	SALIDA	1	\$ 1,632.81	\$1,632.81	3	\$4,898.43
27	salida agua fria y salida agua caliente hidrosanitaria para lavabo inc tuberías pvc tubo plus conexiones, mano de obra, excavaciones, relleno, incluye ventila, espul, y todo lo necesario para su funcionamiento.	SALIDA	1	\$ 996.32	\$996.32	3	\$2,988.96
29	registro sanitario de 60x40 de adobon repelido y alt. prom. de 80 cms inc tapa de concreto apianado en interiores y media caja en piso.	PIEZA	1	\$ 861.11	\$861.11	3	\$2,583.33
30	suministro y tendido de tubo pvc sanitario de 4" inc enterrado minimo 30 cms, conexiones.	ML	20	\$ 117.31	\$2,346.20	3	\$7,038.60
31	suministro y colocacion de tubería hidraulica de tubo plus de 1/2" inc enterrado minimo 30 cms, coples, tee, conexiones, zanjados y relleno.	ML	20	\$ 139.57	\$2,791.40	3	\$8,374.20
32	salida agua fria y caliente en regadera incluye: Suministro, colocacion, tubo plus, te, llaves, rebolleta, llaves especiales y todo lo necesario para su correcta ejecución.	SALIDA	1	\$ 616.64	\$616.64	3	\$1,849.92
33	Suministro y Colocacion de Santuario Vitromex Maraton blanco o Similar, Incluye: Pijas de sujecion, cuello de cera, alimentador, valvula de retencion, flotador, la mano de obra, la herramienta, el equipo y todo lo necesario para su correcta Instalacion y funcionamiento.	JUEGO	1	\$ 945.78	\$945.78	3	\$2,837.34
34	Suministro y Colocacion de Lavabo Maraton o Similar, Incluye: Llave Mezcladora, alimentadores, Trampa de PVC, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta Instalacion y funcionamiento.	JUEGO	1	\$ 710.09	\$710.09	3	\$2,130.27
	Suministro y Colocacion de Accesorios de Porcelana para Baño Color : 6 pza. (2 Jabonera, Porta Rollo de Papel, Cepillero, Porta Baso, Ganchos, Toallero, Incluye: El Suministro de los Materiales y sus desperdicios, La Pasta de Cemento Blanco, El Mortero Cemento Arena 1:5, La herramienta, El Equipo y la Mano de Obra.	JUEGO	1	\$601.74	\$601.74	3	\$1,805.22
SUBTOTAL							\$34,506.27
IVA 16%							\$5,521.00
TOTAL							\$40,027.27

INSTALACION ELECTRICA

35	Salida de Centro con caja Galvanizada, poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, rosilla de porcelana, Cable tipo TW, calibre 12 y todo lo necesario para su funcionamiento.	SALIDA	1	\$ 345.27	\$345.27	3	\$1,035.81
36	Salida para apagador y contacto con caja Galvanizada de 2x4", poliducto de 1/2" (13 mm) color anaranjado, apagador y contacto tipo Italiano, cable Cal. 12 y todo lo necesario para su correcta Instalacion y funcionamiento.	SALIDA	1	\$319.58	\$319.58	3	\$958.74
SUBTOTAL							\$1,994.55
IVA 16%							\$319.13
TOTAL							\$2,313.68

LIMPIEZA GENERAL PARA ENTREGA DE OBRA

37	Limpieza exterior, Pisos de Concreto, Mosaico de pasta, Ceramica, Etc., con Cepillo, Agua y Acido Clorhidrico.	M2	10	\$9.50	\$95.00	3	\$285.00
38	Limpieza de Vidrios y marcos por ambas caras. (Con Agua y Jabon)	M2	0.36	\$9.46	\$3.41	3	\$10.22
39	Limpieza de Recubrimiento de ceramica con Cepillo, Jabon, Agua y Acido Clorhidrico.	M2	6	\$9.46	\$56.19	3	\$168.58
40	Limpieza de Muebles de Baño	PTA.	2	\$9.49	\$18.98	3	\$56.94
SUBTOTAL							\$520.73
IVA 16%							\$83.32
TOTAL							\$604.05
SUBTOTAL							\$116,161.49
IVA 18%							\$18,585.84
TOTAL							\$134,747.330

ELABORO

ANDRES DUARTE CHAVIRA

CEDULA PARA AUTORIZACIÓN DE OBRAS EN EL PROGRAMA FONDO PARA LA
INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

OBRA : CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS

LOCALIDAD : RANCHO LA CASITA

REZAGO SOCIAL (SERVICIOS)

BÁSICOS	AGUA POTABLE	SI
	DRENAJE SANITARIO	NO
	ELECTRIFICACIÓN	SI

COMPLEMENTARIOS

ALUMBRADO PUBLICO	SI
PAVIMENTO	NO

NIVEL SOCIO ECONÓMICO (REZAGO SOCIAL)

INGRESO: EL INGRESO MENSUAL POR FAMILIA ES MENOR AL SALARIO MINIMO

TIPO DE CONSTRUCCIÓN PREDOMINANTE : LAMINA, BLOCK Y ADOBE

OBJETO DE LA OBRA

PROPORCIONAR INFRAESTRUCTURA SOCIAL EN OPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO A LAS COMUNIDADES DEL MEDIO RURAL ES DE SUMA IMPORTANCIA Y DE ESTA MANERA CONTRIBUIR AL DESARROLLO INTEGRAL AL PROPORCIONARLES BAÑOS LOS CUALES SE CONVERTIRAN EN UN ESPACIO DIGNO QUE IMPACTARA POSITIVAMENTE EN SU CALIDAD DE VIDA, Y LO MAS IMPORTANTE EN CUESTION DE SALUD TENDRAN BENEFICIOS DIRECTOS YA QUE TENDRAN UN AREA DE CONFORT EN TIEMPOS DONDE LOS CLIMAS SON MUY EXTREMOS.

BENEFICIARIOS

12 HABITANTE

PROCEDE :

SI

ELABORO:

VO.BO

PHD. CARLOS A. OCHOA ORTEGA
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL

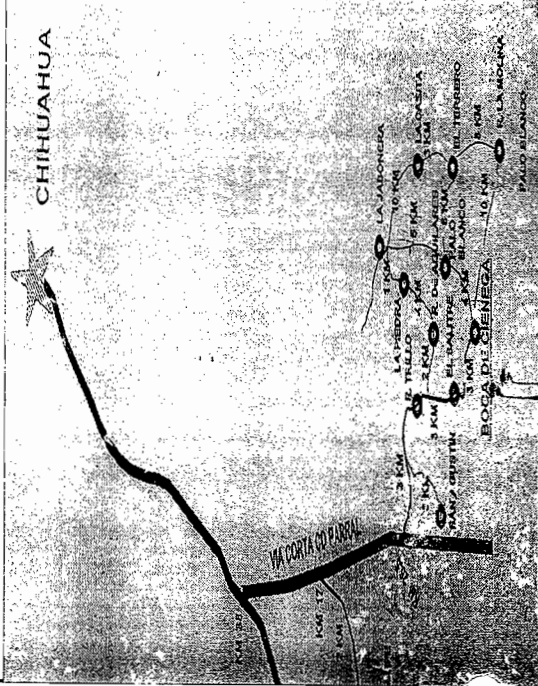
ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION



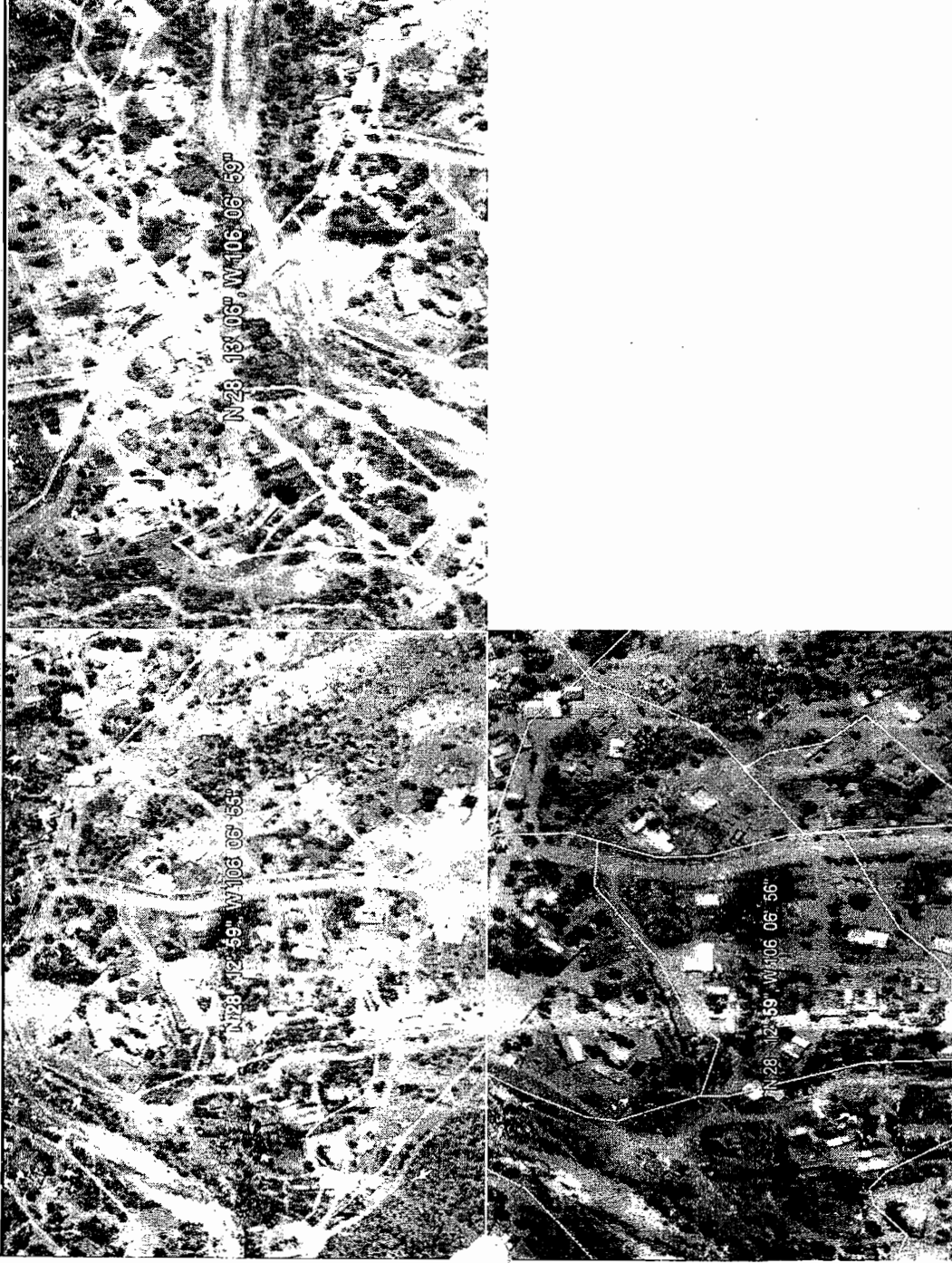
CROQUIS

OBRA: CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.9X2.5 MTS.

MAPA DE LA LOCALIDAD

MAPA DEL MUNICIPIO

MAPA DE LA UBICACIÓN ESPECIFICA



DESCRIPCION DE LA UBICACIÓN

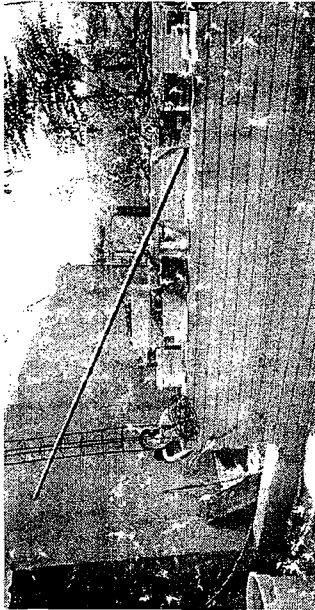
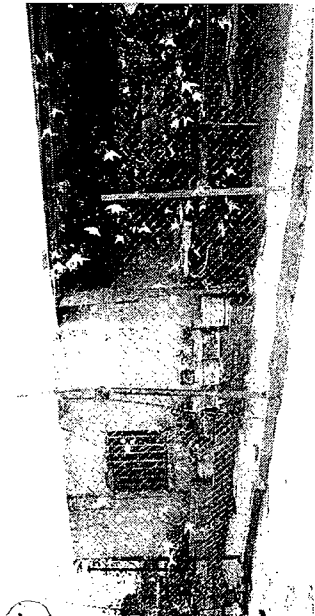
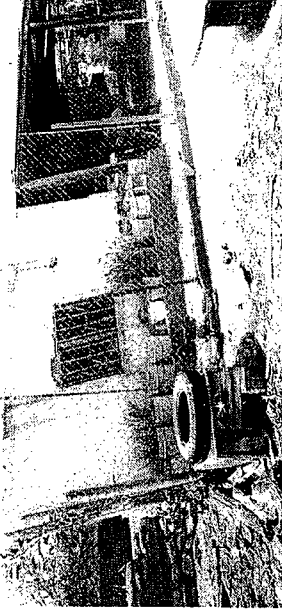
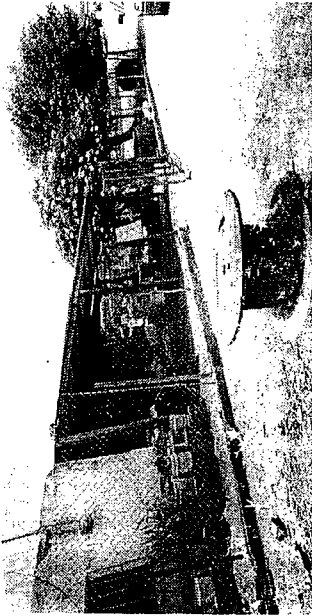
ESTADO : CHIHUAHUA

MUNICIPIO : CHIHUAHUA

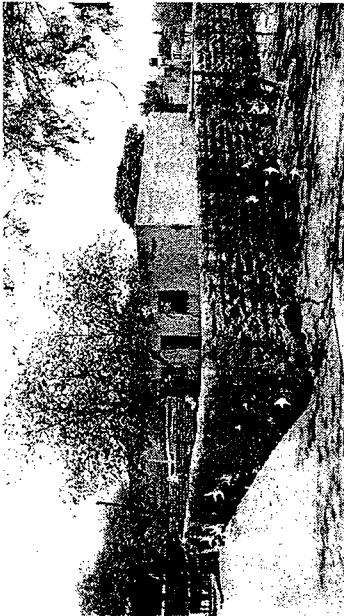
LOCALIDAD : RANCHO LA CASITA

EVOLUCION DE LA EVIDENCIA FOTOGRAFICA

OBRA:	CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.		
Georeferenciación:	Localidad:	Rancho:	Municipio:
N 28 12' 59", W 106 06' 55"	RANCHO LA CASITA	SANTIAGO CHAVEZ SIGALA	Chihuahua 019
NOMBRE:			



Georeferenciación:	Localidad:	Rancho:	Municipio:
N 28 13' 06", W 106 06' 59"		RANCHO LA CASITA	Chihuahua 019
NOMBRE:		MAURICIO COBOS	



Georeferenciación:

N 28 12' 59", W 106 06' 56"

Localidad:

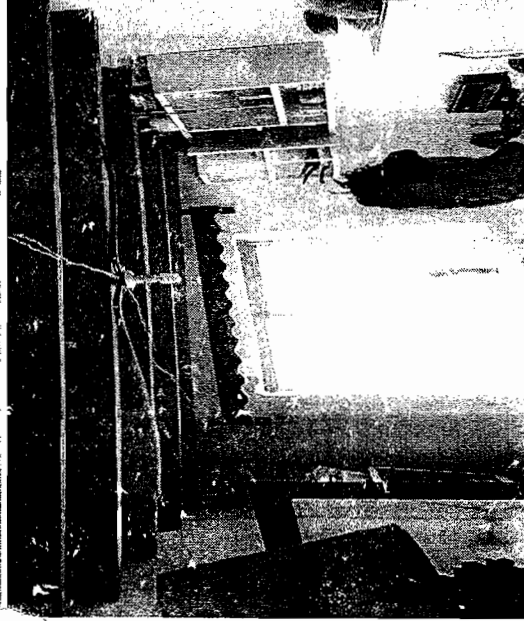
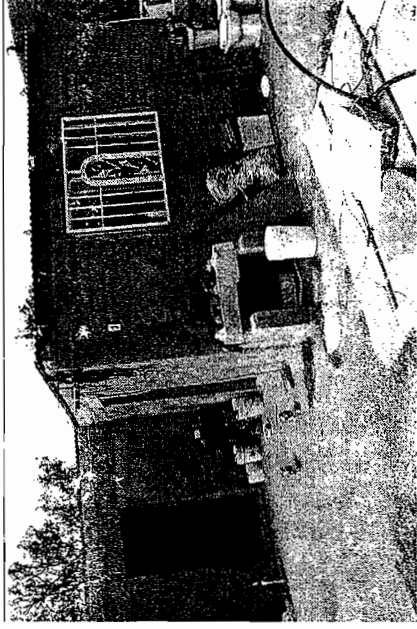
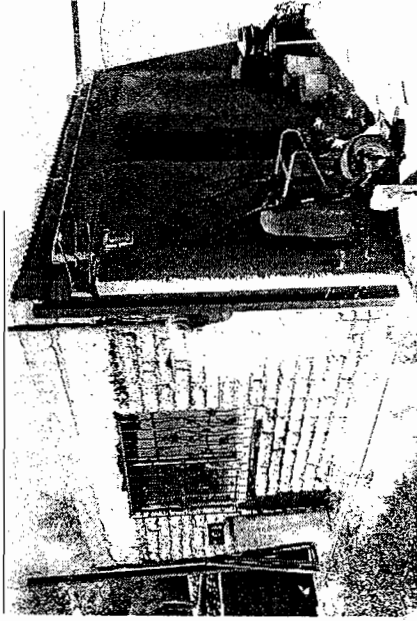
RANCHO LA CASITA

Municipio:

Chihuahua 019

NOMBRE:

FIDEL MAURO LOPEZ ORTIZ



30

_____ A _____ DE _____ DEL 20 _____

PHD. CARLOS OCHOA ORTEGA

DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL

PRESENTE:

POR MEDIO DE LA PRESENTE SOLICITAMOS SU APOYO PARA _____

La construcción de viviendas

UBICADO EN LA COMUNIDAD DE Rancho La Costa

DE ANTEMANO LE DAMOS LAS GRACIAS POR LA ATENCION BRINDADA A NUESTRA SOLICITUD.

ATENTAMENTE

PRESIDENTE SECCIONAL CIENEGA DE ORTIZ

ENRIQUE MENDOZA ANCHONDO



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

PRESIDENCIA SECCIONAL
CIENEGA DE ORTIZ

**A C T A PARA FORMACION
DE COMITE FISM
(FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL)**

ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA ASAMBLEA DESARROLLADA PARA LA INTEGRACION DEL GRUPO Y ELECCION DEL COMITE, QUE PARTICIPARA EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "VARIAS OBRAS, SEGÚN LA RELACION POSTERIOR EN LA COMUNIDAD"

Varios
Comunidades Fedido Cerezo de
ESTADO DE CHIHUAHUA SIENDO LAS 10:00 HORAS DEL DIA 17 DE Abril

El salon Edifical
DEL 2016, REUNIDOS EN EL LOCAL QUE OCUPA LAS PERSONAS INTERESADAS EN PARTICIPAR EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "OBRAS, SEGÚN LA RELACION POSTERIOR ANTE LA PRESENCIA DEL C. GERARDO FERNANDEZ PEREZ, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL" COMO AGENTE OPERADOR; CON EL PROPÓSITO DE ORGANIZARSE Y ELEGIR LAS ACCIONES QUE FORMARÁN PARTE DEL PROYECTO PRODUCTIVO PARA EL DESARROLLO DE LA COMUNIDAD; BAJO EL SIGUIENTE:

O R D E N D E L D I A

- 1.- LISTA DE PRESENTES E INSTALACIÓN DE LA ASAMBLEA.
- 2.- INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LOS LINEAMIENTOS Y BENEFICIOS DEL PROGRAMA FISM, POR PARTE DEL TÉCNICO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DIRECCION DE DESARROLLO RURAL COMO OPERADOR.
- 3.- ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN PRESENTADA, ACUERDO PARA INCORPORARSE AL PROYECTO ESTRATEGICO **OBRAS, SEGÚN LA RELACION POSTERIOR Y PRIORIZACIÓN DE OBRAS / ACCIONES QUE SE ENCUENTRAN INCLUIDAS EN EL PROYECTO INTEGRAL DE QUE DISPONE LA COMUNIDAD.**
- 4.- ELECCIÓN DEL PRESIDENTE, SECRETARIO, TESORERO Y REPRESENTANTES DE LA CONTRALORIA SOCIAL.
- 5.- FUNCIONES Y ATRIBUCIONES DEL GRUPO, ASÍ COMO OBSERVANCIA Y APEGO Estricto a las DISPOSICIONES Y REGLAS DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA.
- 6.- CLAUSURA DE LA ASAMBLEA.



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016
PRESIDENCIA SECCIONAL
CIERREGA DE ORTIZ

ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA ASAMBLEA DESARROLLADA PARA LA INTEGRACION DEL GRUPO Y ELECCION DE COMITE, QUE PARTICIPARA EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "OBRAS, SEGÚN LA RELACION POSTERIOR EL DESAHOGO DEL ORDEN DEL DIA SE LLEVÓ A CABO BAJO LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

- 1.- SE LEVANTÓ LA LISTA DE LOS PARTICIPANTES EN LA ASAMBLEA GENERAL CONTANDO CON LA PRESENCIA DE _____ PERSONAS, POR LO QUE SE DECLARÓ FORMALMENTE INSTALADA LA ASAMBLEA; LA RELACIÓN DE NOMBRES Y FIRMAS DE LOS ASISTENTES, FORMA PARTE DEL CUERPO DE LA PRESENTE ACTA COMO ANEXO No. 1.
- 2.- EN USO DE LA PALABRA EL TÉCNICO DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL POR MEDIO DE LA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL PROCEDIÓ A INFORMAR A LOS ASISTENTES SOBRE LOS LINEAMIENTOS Y BENEFICIOS DEL PROYECTO ESTRATEGICO DEL PROGRAMA FISM; EL TIPO DE ACCIONES Y OBRAS QUE SE PUEDEN APOYAR PARA DESARROLLAR EL PROYECTO DE QUE DISPONE LA COMUNIDAD, ASÍ COMO LOS REQUISITOS DE ELEGIBILIDAD.
- 3.- ENTERADOS LOS PRESENTES DE LO EXPUESTO POR EL TÉCNICO DE LA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA , SE PROCEDIÓ A SOMETER A CONSIDERACIÓN DE LOS ASISTENTES EL CONTENIDO DE LA INFORMACIÓN VERTIDA, LLEGANDO A LA CONCLUSIÓN DE QUE LOS APOYOS DEL DENTRO DEL PROGRAMA FISM 2016 OBRAS, **SEGÚN LA RELACION POSTERIOR** GENERA GRANDES BENEFICIOS A LA COMUNIDAD; ADEMÁS, SE CUMPLE CABALMENTE CON LOS REQUISITOS DE ELEGIBILIDAD SEÑALADOS, POR LO QUE LOS ASISTENTES ESTAN DE ACUERDO EN PARTICIPAR EN EL PROYECTO; ASIMISMO, SE PROCEDIÓ A PROPONER LAS ACCIONES DEL PROYECTO DE QUE DISPONE LA COMUNIDAD Y SE SOLICITARÁN FORMALMENTE LOS APOYOS DEL COMPONENTE, LAS ACCIONES SON LAS SIGUIENTES:

[illegible]

AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

PRESIDENCIA SECCION DE
CIENEGA DE ORTIZ

ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA ASAMBLEA DESARROLLADA PARA LA INTEGRACION DEL GRUPO Y ELECCION DE COMITE, QUE PARTICIPARA EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "----- OBRAS, SEGÚN LA RELACION

- 4.- CON LA FINALIDAD DE DAR CUMPLIMIENTO A LO DISPUESTO EN LA CONVOCATORIA, EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DEL PROGRAMA Y LINEAMIENTOS DEL PROYECTO ESTRATEGICO OBRAS, SEGÚN LA RELACION; Y DE ESTA FORMA ACCEDER A LOS BENEFICIOS DEL MISMO, LOS ASAMBLEÍSTAS MANIFESTARON SU VOLUNTAD DE CONSTITUIRSE EN UN COMITÉ PRO-PROYECTO, RECAYENDO LOS NOMBRAMIENTOS DEL ÓRGANO EJECUTIVO POR MAYORÍA DE VOTOS EN LAS SIGUIENTES PERSONAS:

PRESIDENTE: Blanca Verónica Melendez Canacho
SECRETARIO: Enrique Piendara Anchondo
TESORERO: Alejandra Tarango
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA SOCIAL: Yeimi Ramona Anchondo

LOS REPRESENTANTES DE LA CONTRALORÍA SOCIAL SERAN RESPONSABLES DE SUPERVISAR LAS ACCIONES Y TRABAJOS A EJECUTAR POR LOS BENEFICIARIOS. EL RESTO DEL ÓRGANO EJECUTIVO DEL COMITÉ PRO-PROYECTO, QUEDA FACULTADO LEGALMENTE POR LA ASAMBLEA GENERAL, PARA QUE DE MANERA CONJUNTA Y A NOMBRE DE TODOS SUS REPRESENTADOS, REALICEN LOS TRÁMITES Y GESTIONES NECESARIAS PARA RECIBIR LOS APOYOS DEL PROYECTO ESTRATEGICO COMO PARA QUE INTEGREN Y SUSCRIBAN LA DOCUMENTACIÓN QUE PARA TALES EFECTOS SE REQUIERA.

- 5.- EL COMITÉ PRO-PROYECTO TIENE LAS SIGUIENTES FUNCIONES, OBLIGACIONES Y ATRIBUCIONES:

- a) FORMULAR Y PRESENTAR EN LA VENTANILLA CORRESPONDIENTE, LA SOLICITUD DEBIDAMENTE REQUISITADA A NOMBRE DE TODOS SUS REPRESENTADOS.
- b) PRESENTAR ANEXA A LA SOLICITUD DE APOYOS DEL PROYECTO, JUNTO CON LA DOCUMENTACION CORRESPONDIENTE, EL PROYECTO, ASEGURANDOSE QUE TANTO EL OPERADOR DEL PROGRAMA COMO EL PROPIO COMITÉ CUENTEN CADA UNO DE ELLOS CON UN EJEMPLAR COMPLETO DEL EXPEDIENTE DEL PROYECTO AUTORIZADO, RECABANDOSE PARA ELLO LOS DEBIDOS ACUSES DE ENTREGA- RECEPCIÓN DEL MISMO.
- c) REALIZAR LAS GESTIONES ANTE LAS DEPENDENCIAS PARTICIPANTES PARA COMPLEMENTAR E INTEGRAR LA DOCUMENTACIÓN NECESARIA HASTA LOGRAR LA DICTAMINACIÓN DE SU SOLICITUD.



ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA ASAMBLEA DESARROLLADA PARA LA INTEGRACION DEL GRUPO Y ELECCION DE COMITE, QUE PARTICIPARA EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "OBRAS, SEGÚN LA RELACION.

- d) EN SU CASO, SUSCRIBIR EL CONVENIO DE CONCERTACIÓN CON LA PRESIDENCIA MUNICIPAL MEDIANTE LA DIRECCIÓN DE DESARROLLO RURAL, A FIN DE FORMALIZAR LOS APOYOS DEL PROYECTO OBRAS, SEGÚN LA RELACIÓN; PARA LAS OBRAS Y/O ACCIONES A DESARROLLAR DE CONFORMIDAD A SU PROYECTO INTEGRAL.
- e) VERIFICAR QUE EL TOTAL DE LAS ACCIONES Y TRABAJOS QUE, EN SU MOMENTO SE CONVENGAN, SE REALICEN CONFORME A LO SEÑALADO EN EL CONVENIO DE CONCERTACIÓN CON LA PRESIDENCIA MUNICIPAL EN APEGO A LO ESTIPULADO EN EL EXPEDIENTE DEL PROYECTO, HASTA SU CABAL TERMINACIÓN.
- f) ADQUIRIR LOS MATERIALES Y HERRAMIENTAS, ASÍ COMO CONTRATAR LOS SERVICIOS QUE SE REQUIERAN PARA EL DESARROLLO DE LAS ACCIONES CONVENIDAS CON LA PRESIDENCIA MUNICIPAL; TRAMITAR LA ENTREGA DE LOS APOYOS CORRESPONDIENTES; Y HACER ENTREGA DE LOS MISMOS A CADA UNO DE LOS BENEFICIARIOS, RECABANDO SUS FIRMAS EN LAS NÓMINAS RESPECTIVAS, (CUANDO CORRESPONDA) ASÍ COMO, DE SER EL CASO Y ESTRICAMENTE NECESARIO, SOLICITAR EN ESCRITO LIBRE AL OPERADOR SU INTERVENCIÓN PARA QUE A SU CUENTA Y NOMBRE REALICE LAS ACCIONES DESCRITAS CON ANTERIORIDAD.
- g) PARTICIPAR EN LA ELABORACIÓN Y FORMULACIÓN DEL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN Y DEL FINQUITO DEL CONVENIO DE CONCERTACIÓN, Y EN ESTE ACTO RATIFICARÁ A LA PRESIDENCIA MUNICIPAL, LA VALIDEZ DE LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE DE LOS PAGOS POR SERVICIOS Y/O ADQUISICIONES EFECTUADAS POR EL COMITÉ PRO-PROYECTO.
- h) DAR LAS FACILIDADES AL PERSONAL DE LAS INSTITUCIONES PARTICIPANTES DEL PROYECTO ESTRATÉGICO **OBRAS, SEGÚN LA RELACIÓN** Y DE LAS INSTANCIAS DE CONTROL Y VIGILANCIA FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES, PARA LA VERIFICACIÓN DE LA REALIZACIÓN DE LAS ACCIONES Y TRABAJOS QUE SE EJECUTEN CON APOYOS DEL COMPONENTE FISM.

POR OTRA PARTE, LOS PRODUCTORES PARTICIPANTES EN EL PROGRAMA FISM, TAMBIÉN ACUERDAN APEGARSE ESTRICAMENTE A TODAS LAS DISPOSICIONES Y REGLAS DE OPERACIÓN DEL MISMO, EN EL ENTENDIDO DE QUE EN CASO DE INCURRIR EN FALTAS A LA NORMATIVIDAD, PODRÁN HACERSE ACREEDORES A LA SUSPENSIÓN DE LOS APOYOS PARA LA TOTALIDAD DE LOS BENEFICIARIOS.



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2018

PRESIDENCIA SECCIONAL
CIEDEGA DE ORTIZ

ACTA QUE SE LEVANTA CON MOTIVO DE LA ASAMBLEA DESARROLLADA PARA LA INTEGRACION DEL GRUPO Y ELECCION DE AUTORIDADES, QUE PARTICIPARA EN EL PROYECTO ESTRATEGICO: "_____ 2016,

- 6.- NO HABIENDO OTRO ASUNTO MAS QUE TRATAR, SE DECLARA FORMALMENTE CLAUSURADA LA ASAMBLEA SIENDO LAS _____ HORAS DEL MISMO DIA EN QUE SE ACTUA, FIRMANDO LOS QUE EN EL ACTO INTERVINIERON. DAMOS FE. -----

C O M I T É P R O - P R O Y E C T O

PRESIDENTE

SECRETARIO

c. Bruna Alendera c. Lorena Mendoza Saenz

TESORERO

c. 

CONTRALORIA SOCIAL

PRIMER VOCAL

SEGUNDO VOCAL

c. Alejandra Tarango c. Yeimi A.O.

TESTIGOS

POR EL AGENTE OPERADOR

POR EL MUNICIPIO

C. _____ C. _____



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016
PRESIDENCIA SECCIONAL
CIÉNIEGA DE ORTIZ

RELACIÓN DE NOMBRES Y FIRMAS DE ASISTENTES A LA ASAMBLEA CELEBRADA EN LA COMUNIDAD DE
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, EN EL ESTADO DE CHIHUAHUA

EL DIA _____ DE _____ DEL 2016.

NOMBRE

FIRMA

Blanca Mendez
Roberto Mendez A.
Lorena Mendora Saén
Yeimi A.O.
Alejandra Tapia
Roberto Lopez M.
Saul Mendora M.
Agustina Anchocho
Ramon Anchocho
Mara Antonia Ortiz
Candelario Mendez
Rafael Fereyrol
Miguel de Jesus Anchocho
C. Elvira A.
María del Carmen Escamilla
Ma del Carmen Menzgo
Enrique Mendora A.



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

PRESIDENCIA SECCIONAL
CIÉNEGA DE ORTIZ

LA AUTORIDAD DE LA LOCALIDAD

EL C. _____ EN SU CARÁCTER DE _____ DA FÉ
DE QUE LA TOTALIDAD DE LAS PERSONAS QUE ASISTIERON A LA PRESENTE ASAMBLEA GENERAL, TIENEN VECINDAD
EN LA COMUNIDAD DE REFERENCIA



Chihuahua, Chih. 31 de Mayo del 2016
Dependencia: Presidencial Municipal
Sección: Dirección de Desarrollo Rural
Oficio: DDR/DI/079/16

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION
P R E S E N T E.-

Por medio del presente me permito enviar a usted para su aprobación el expediente técnico del proyecto de infraestructura y servicios básicos "CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8 X 2.5 " RANCHO LA CASITA, con cargo al programa FISM.

Sin otro particular de momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

A T E N T A M E N T E



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013 - 2016

DESPACHO DEL DIRECTOR
DESARROLLO RURAL

PhD. CARLOS OCHOA ORTEGA
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL.

"2016 AÑO DE ELISA GRIENSEN ZAMBRANO"

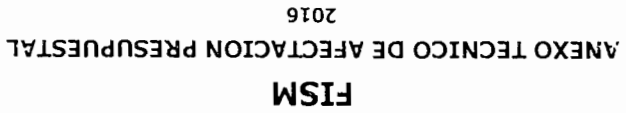
C. 4a y Ochoa No. 3608
Col. Santa Rosa
C.P. 31050
Chihuahua, Chih.

00/GFP/rgg

www.mpiochihuahua.gob.mx

Teléfono: (614) 200-4800
Larga Distancia
(614) 415-8602





OFICIO DE AFECTACION
PRESUPUESTAL:
FECHA:

161

1

CUENTA:

SUBCUESTA:

No. DE OBRA	1
NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.
UBICACION	RANCHO LA CASITA
LOCALIDAD	C
MOD. DE ELEC	IT
SITUACION DE LA OBRA	134.7
COSTO TOTAL \$ MILLES	\$ 134,747.33
MONTO PRESUPUESTADO	\$ 134,747.33
PESOS	\$ 134,747.33
BENEFICIARIOS	ESTATAL
U. DE M.	OBRA
CANT	1
AVANCE AL 31 DE DIC. 2016	100%
PERIODO DE EJECUCION	06
GASTO PROMEDIO MENSUAL (MILES \$)	134.75

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

DIRECCION DE PROGRAMAS DE INVERSION

CÉDULA DE INFORMACIÓN BÁSICA POR PROYECTO

FECHA : MAYO 2016

FISM

FONDO DE INVERSIÓN :

I.- IDENTIFICACION DE LA OBRA

NOMBRE DE LA OBRA O ACCIÓN : CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.

ESTADO : CHIHUAHUA

MUNICIPIO : CHIHUAHUA

LOCALIDAD : RANCHO LA CASITA

NO. DE AGEB: en caso de ser en zona urbana

II.- CARACTERISTICAS DE LA EJECUCION DE OBRA

ESTATUS : NUEVA (X) PROCESO ()

TIPO DE OBRA O ACCIÓN : CONSTRUCCION (X) AMPLIACION () REHABILITACION () EQUIPAM. ()

MEJORAMIENTO ()

MODALIDAD DE EJECUCIÓN : CONTRATO (X) ADMINISTRACION DIRECTA ()

DEPENDENCIA EJECUTORA : PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

III.- INVERSIONES

INVERSIÓN	TOTAL	FEDERAL	ESTATAL	DESC.	ESTRUCTURA FINANCIERA			
					MUNICIPAL		BENEFICIARIOS	
					EFFECTIVO	ESPECIE	EFFECTIVO	ESPECIE
A) COSTO TOTAL	\$134,747.33				\$134,747.33			
B) EJERCIDO ANTERIOR	\$0.00							
C) ESTE EJERCICIO	\$0.00							
D) SALDO (A.-B.-C)	\$0.00							

IV.- METAS Y BENEFICIARIOS DEL PROYECTO

	CANTIDAD	METAS	
		UNIDAD DE MEDIDA	%
		OBRA	
A) META TOTAL	1		100
B) META ANTERIOR			
C) META ESTE EJERCICIO			
D) META POR EJECUTAR	1	OBRA	100
META DE BENEFICIARIOS	1	UNIDAD DE MEDIDA	
		OBRA	
		HOMBRES	6
		MUJERES	6
		POB. INDÍGENA	
		VIVIENDAS BENEF.	3

V.- VALIDACION DE LA DEPENDENCIA NORMATIVA :

UNA VEZ QUE SE HA REVISADO EL EXPEDIENTE TÉCNICO LA DEPENDENCIA VALIDA QUE:

SI PROCEDE() NO PROCEDE ()

OBSERVACIONES:

Nombre y firma

VI.- DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA :

EL PROYECTO CONSISTE EN LA CONSTRUCCION DE BAÑOS DE 1.8X 2.5 MTS. A BASE DE BLOCK CON LAS SIG. CARACTERISTICAS; EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 0.5 MTS CON PROFUNDIDAD VARIABLE. PLANTILLA DE CONCRETO F' C=100KG/CM2 ZAPATA CORRIDA DE 50 CMS. DE ANCHO POR 15 CMS. DE PERALTE. SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 90 % MULETE DE ENRASE EN CIMENTACION DE BLOCK DE 15X20X40 CMS. DALA DE DESPLANTE DE 15X15 CMS. PISO DE CONCRETO F'=150 KG/CM2 DE 10CMS DE ESPESOR MUROS DE BLOCK DE 15 CMS. CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X15 CMS. PUERTAS VENTANAS ASI COMO TECHADO A BASE DE LOSA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 CON. ESP. DE 12 CMS. ARMADO CON VARILLA #3 A 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS

VII.- VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LINEA DE ACCION):

1.2.2.3