



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2018-PDMREF/17-OP-C/010
NO. EXPEDIENTE: 2017OP000187
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE CANCELACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 21 DE MAYO DE 2018

C-148/2017

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2018, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE AUTORIZA LA CANCELACION PARCIAL DE LOS RECURSOS MUNICIPALES QUE ASCIENDE A UN TOTAL DE \$92,219.10 (NOVENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS 10/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES REFRENDO 2017, ASIGNADO EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL 2018-PDM-REF/17-OP-032 DE FECHA 12 DE FEBRERO DE 2018, QUEDANDO APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL PDM 01-12352010001-999999-04-07001- 131-000-02E1505-61201-2-4-PD17-000	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$347,386.86

OBRA

1. CONSTRUCCION DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8082 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA COLONIA GRANJAS DEL VALLE.

ESTOS RECURSOS DEBERAN SER APLICADOS DE CONFORMIDAD A LOS ANEXOS TECNICOS QUE SE ADJUNTAN Y A LAS DISPOSICIONES QUE SE OBSERVAN EN LAS ESTABLECIDAS POR LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACION DE SERVICIOS Y OBRAS PUBLICAS AMBAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGUN SEA EL CASO.



ATENTAMENTE

LIC. JOSÉ DE JESUS GRANILLO VÁZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION



C.C.P.: M.A.P. VERONICA ESTELA RODULFO BORUNDA. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHAVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ARCHIVO

"2018, Año del Centenario del Natalicio de José Fuentes Mares"

"2018, Año de la familia y los valores"

2018-PDMREF/17-OP-C/010
2018-PDMREF/17-OP-032

LIC. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2018-PDMMREF/17-OP-C/010
2018-PDMMREF/17-OP-032

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2018				
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8082 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA COLONIA GRANJAS DEL VALLE.	TRABE T-1 DE 20X40CMS. CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2. ARMADA CON ACERO F'Y=4200 KG/CM2. 3 VARILLAS #4 LECHO INFERIOR Y 2 VAR. #4 EN EL LECHO SUPERIOR. 2 BASTONES #4 EN LA PARTE SUPERIOR CON UNA LONGITUD SEGUN PLANO ESTRUCTURAL. INCLUYE CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4". 4 USOS. CRUCES DE VARILLAS, CHAFLAN A BASE DE TUNO DE 1 PULGADA, HABILITADO DE ACERO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, ALAMBRE RECOCIDO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4M3 DE CONCRETO A LOS 7, 14 Y 28 DIAS.	ML	14	717.01	10,066.82
		TRABE T-2 TRAPEZOIDAL DE 50CMS. DE ANCHO AHOGADA EN CUMBRERA, CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2. ARMADA CON 6 VARILLAS #4 F'Y=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS No 2 @ 20 CMS SEGUN PLANO. INCLUYE: CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4", 4 USOS, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO DEL ACERO , COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, ALAMBRE RECOCIDO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4M3 DE CONCRETO A LOS 7, 14 Y 28 DIAS.	ML	7.20	569.78	4,102.42
		LOSÁ DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F'C=250 KG/CM2. DE 10 CMS. DE ESPESOR ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4", 4 USOS ARMADA SEGUN PLANO, INCLUYE: DESCONTAR CONCRETO DE TRABES, CIMBRADO, DESCIMBRADO HABILITADO DE ACERO, BASTONES, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO, DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 DE CONCRETO, A LOS 7, 14 Y 28 DIAS.	M2	72.72	603.57	43,891.61
		ALBANILERIA Y ACABADOS		0	0.00	0.00
		CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14X14 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS #3, F'Y=4200 KG/CM2, ESTRIBOS DEL #2 @ 15CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	28	271.95	7,701.62
		CADENA CD-2 DE REPISON DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14X14 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS #3, F'Y=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 30CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	25.98	263.57	6,847.56
		DALA SOBRE MOCHETA DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 15X15 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS #3, F'Y=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 30CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	0.60	363.88	218.33
		CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	15.64	333.79	5,220.48
		MURO DE TABIQUE ROJO COMUN DE 11 A 14CMS DE ESPESOR ASENTADO CON MORTERO, CEMENTO ARENA 1:3 ACABADO COMUN, A CUALQUIER ALTURA, INCLUYE: ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	47.50	419.24	19,913.90
		BASE DE SIKAFLEX- 1A Y SIKAROD O SIMILAR EN CALIDAD, DISTRIBUIDAS SEGUN PLANO, INCLUYE: ACABADO CON VOLTEADOR, CIMBRA APARENTE, NIVELACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	45.63	331.67	15,134.10
		BRUCHA DE PELO, CON JUNTAS FRIAS SELLADAS A BASE DE SIKAFLEX- 1A Y SIKAROD O SIMILAR EN CALIDAD, INDICADAS SEGUN PLANO, INCLUYE: ACABADO CON VOLTEADOR, CIMBRA LIMITE, NIVELACION, FORJADO DE NARIZ Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	7	312.39	2,114.88
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE CERAMICA INTERCERAMICA DE 33X33 CMS. O SIMILAR INC. PEGAZULEJO , BOQUILLA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	M2	45	343.29	15,616.26
		SUB-TOTAL				130,827.97

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2018-PDMREF/17-OP-C/010
2018-PDMREF/17-OP-032

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2018				
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8082 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA COLONIA GRANJAS DEL VALLE. No. EXPEDIENTES: 2017OP000187	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ZCLO DE VINIL DE 7 CMS. DE ESPESOR INC. PEGAMENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	ML	0	35.68	0.00
		PASO EN LOSA PARA DUCTO DE INYECCION DE AIRE ACONDICIONADO DE 60X60 CMS. INTERIORES, INCLUYE: SARDINEL DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2, DE 15X10 CMS. SIN ARMA CON CIMBRA APARENTE, CHALAN EXTERIOR DE 6X6 CMS. CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3 Y TAPA DE CONCRETO DE 10 CMS DE ESPESOR ARMADA CON VARILLAS #3 A CADA 20 CMS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	996.51	996.51
		APLANADO MUROS CON MORTERO CEMENTADO ARENA 1:4 DE 1.5 CM DE ESPESOR A PLOMO Y REGLA ACABADO FINO CON LANA DE MADERA O CASETON DE POLIESTIRENO, INCLUYE: RFMATES, EMBOQUILLADO Y PERFILADO DE VANOS DE CANCELERIA Y PUERTAS.	M2	140.49	200.62	28,185.10
		APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE F'C=60 KG/CM2 A PLOMO Y REGLA ACABADO RAYADO INC. REMATES Y EMBOQUILLADOS.	M2	5	207.02	1,033.03
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE GOTERON DE LAMINA GALVANIZADA CALIBRE No. 26 DE 20 CMS. DE DESARROLLO, INCLUYE: CLAVOS DE 1" PARA CONCRETO A CADA 50 CMS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	ML	36	73.19	2,658.26
		IMPERMEABILIZACION APARENTE CON SELLADOR ASFALTICO 0.2L/M2 + 3 APLICACIONES DE ASFALTO OXIDADO #12 EN CALIENTE, 4 KG/M2 ALTERNADO CON DOS CAPAS DE FIBRA DE VIDRIO ASFALTICA 0.6 KG/CM2, MAS 1 CAPA PAPEL MINERALIZADO #90 ACABADO DE GRAVILLA COLOR ROJO, MARCA PROTEXA O SIMILAR EN CALIDAD, DEBIENDO PRESENTAR GARANTIA POR 5 AÑOS.	M2	79.13	226.86	17,951.43
		PINTURA VINILICA LAVABLE EN MUROS, COLUMNAS TRABES, LOSAS, ZOCLOS, REMATES, INCLUYE: PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REBABEO Y PLASTE NECESARIO, MARCA OSEL ORO MAXIMA 100% ACRILICA O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE: LAS MANOS NECESARIAS PARA SU PERFECTO ACABADO, DEBIENDO PRESENTAR GARANTIA POR DOS AÑOS.	M2	168.50	46.67	7,863.90
		BEBEDERO A BASE DE CONCRETO MEDIDA DE 1.30 X .80 CON 3 LLAVES CROMADAS DE BOTON MODELO 10343 MARCA EZ-F10 O SIMILAR INCLUYE SALIDA HIDROSANITARIA CON TUBO PLUS DE 1/2", TUBERIA DE PVC, DESAGUE CON TRAMPA Y REVESTIDO DE CERAMICA	PIEZA	0.00	8,768.87	0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ENTREPANO DE MADERA DE 84X53 CMS. FORMADOS A BASE DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1"X2" CUBIERTA DE TRIPLAY DE PINO DC 6 MM, CNCIAPADO AL FRENTE CON MOLDURA SEGUN PROYECTO, FIJADOS AL MURO CON MADERA DE PINO DE 1"X2", TAQUETE DE 3/8", PLJA DE 1/4" X 1 1/2", ACABADO CON MANCHA COLOR CAFE OSCURO CASTAÑO Y BARNIZ TRANSPARENTE, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	PZA	5.00	1,312.28	6,561.40
		LIMPIEZAS DE PISOS DE CONCRETO, MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC., CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO	M2	45.63	31.31	1,428.68
		LIMPIEZAS DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS (CON AGUA Y JABON)	M2	11	31.31	329.69
		HERRERIA	M2	0	0.00	0.00
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE CERRADURA MARCA SCOVILL MODELO EIFEL- EIF MOD. US-26D CROMOMATE PARA USO RUDDO O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	1	2,083.02	2,083.02
		SUB-TOTAL				

LIG. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2018-PDMREF/17-OP-C/010
2018-PDMREF/17-OP-032

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2018					
				CONCEPTOS					
				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
					O VOLUMEN				
CONSTRUCCION DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8082 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA COLONIA GRANJAS DEL VALLE. No. EXPEDIENTES: 2017OP000187				PRESUPUESTO					
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MULTIPANEL LISA DE 0.80 A 0.90 MTS DE ANCHO X 2.03 MTS DE ALTO, BATIENTE DE 1 1/2" DE ESPESOR Y ANTEPECHO COMPLEMENTO DE LA PUERTA A BASE DEL MISMO MATERIAL, INCLUYE: MARCO DE ALUMINIO DE 1 3/4"X3", PUJAS Y TAQUETES, TOPE DE PISO, SELLADOR PLASTICO EN TODO EL PERIMETRO, 3 BISAGRAS DE LIBRO, GUARDAPOLVOS, SARDINEL DE ALUMINIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M2	1	6,125.96	6,125.96	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA EXTERIOR DE ALUMINIO NATURAL DE 2", FIJO- CORREDIZA SEGUN PLANO, FIJADA A MURO CON PIA DE 1/4"X2 1/2" Y TAQUETE DE PLASTICO DE 3/8" A CADA 0.50 MTS EN EL SENTIDO HORIZONTAL Y 0.40 MTS EN EL SENTIDO VERTICAL, INCLUYE: MOSQUITERO METALICO, SELLADO CON SILICON Y/O DOWNCORNING, PERFILADO DE MURO, RESANES Y VIDRIO CLARO DE 4 MM DE ESPESOR.	M2	10.53	1,848.08	19,460.28	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA METALICA EN VENTANERIA CON VARILLA CUADRADA LISA DE 1/2" CON SEPARACIONES NO MAYORES A 15 CMS. Y METAL DESPLEGADO D20-18 CAL. 18 CON ROMBO DE 11X22 MM. INCLUYE SOLDADURA, MATERIAL, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA	M2	10.53	958.25	10,090.37	
				INSTALACIONES ELECTRICAS		0	0.00	0.00	
				EXCAVACION EN TERRENO TIPO B, PLANTILLA Y RELLENO COMPACTADO SECCION DE 20X40 CMS, PLANTILLA DE 5 CMS, DE ESPESOR DE ARENA Y RELLENO DE 5 CMS, ARRIBA DE LA TUBERIA, RELLENO Y COMPACTACION AL 80%, EN CAPAS DE 20 CMS, RETIRO DE MATERIAL SOBRIANTE DEL PRODUCTO DE LA EXCAVACION.	ML	25	70.64	1,789.91	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT PG DE 1" INCLUYE: MANO DE OBRA, CURVAS, CONDUIT TIPO "C", COPLES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ML	26.00	123.27	3,205.02	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADOR ELECTRICO MONOPOLAR THW CALIBRE 8 , INCLUYE CONECTORES, CINTAS DE AISLAR VULCANIZABLE Y SCOTCH Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	ML	0.00	35.08	0.00	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD SERVICIO PESADO DE 32mm, TIPO PAD DR9 9KG/CM2 6 130 LBS/PL2.	MTS.	25.48	26.90	685.41	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE TRIPLEX SUBTERRANEO 3X6 DE ALUMINIO INCLUYE: CONECTORES, CINTA , MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	MTS.	25.48	42.12	1,073.22	
				SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL QO-4 O SIMILAR	PIEZA	1.00	514.15	514.15	
				SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE UN POLO DE 15 A 50 AMPERES.	PIEZA	3	210.48	631.44	
				SALIDA PARA APAGADOR DOBLE CON CAJA GALVANIZADA, POLIDUCTO, APAGADOR MARCA BETECINO O SIMILAR, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	1	503.98	503.98	
				SALIDA PARA CONTACTO DOBLE CON CAJA GALVANIZADA, POLIDUCTO, CONTACTO MARCA BETECINO O SIMILAR , CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	3	509.96	1,529.88	
				SALIDA DE CENTRO PARA LUMINARIAS CON CAJA GALVANIZADA , POLIDUCTO, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	5	408.15	2,040.75	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA LED DE 12 V DC DE 20 WATTS INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	5	1,252.33	6,261.65					
SUB-TOTAL							53,922.02		

LIC. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2018-PDMREF/17-OP-C/010
2018-PDMREF/17-OP-032

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2018	
				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
					O VOLUMEN		

No. EXPEDIENTES: 2017OP000187

CANCELACION PARCIAL

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2018
OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2018-PDMREF/17-OP-032

FECHA: 14 DE MAYO DEL 2018

CUENTA:

SUBCuenta



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESPONSABLE: CONSERVACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA URBANA

EXP: 0003/18

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN	MOD. DE ELEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL \$ MILES	MONTOS PRESUPUESTADOS EN PESOS				OTROS	METAS DE PROYECTO	U. DE CANTIDAD	AVANCE AL 31/12/18	PERIODO DE EJECUCIÓN	GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS							
	CONSTRUCCIÓN DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8082 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA COLONIA GRANJAS DEL VALLE (REFERENDO)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	347,386.86	\$	347,386.86		\$	OBRA	1.00	100%	SEPTIEMBRE	\$
														OCTUBRE	173,693.43
TOTAL					\$	347,386.86	\$	347,386.86		\$					

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

LIC. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



CUENTA: RESPONSABLE: CONSERVACION DE LA INFRAESTRUCTURA URBANA
SUBCATA: SUBCATA:

HOJA 1 DE 1

[illegible]

AVANCE	FIS.	FIN.	IT	No. DE OFICIO DE AFECTACIÓN	CHIHUAHUA	CONT	MOD. UBICACIÓN ELEC.	CONSTRUCCIÓN DE OBRAS	No. DE OBRAS
	SITUACION DE LA OBRA								
				2018-PDNIREF/17-OP-032				CONSTRUCCIÓN DE AULA ADOSADA EN TELEBACHILLERATO COMUNITARIO 8002 EN C. VALLE DE COLOMBIA DE LA GRANJAS DEL VALLE (REFERENDO)	2017OP000187

TOTAL

LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN