



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
SC													
			01		AGUA Y SANEAMIENTO (AGUA POTABLE)								
					REHABILITACIÓN								
AYS	APO			a	PLANTA POTABILIZADORA	PLANTA	PERSONA						DIR
AYS	APO			b	POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE	POZO	PERSONA						DIR
AYS	APO			c	DEPOSITO O TANQUE DE AGUA POTABLE	TANQUE	PERSONA						DIR
AYS	APO			d	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	APO			e	RED DE AGUA POTABLE	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	APO			f	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SISTEMA	PERSONA						DIR
AYS	APO			g	CARCAMO	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	APO			h	NORIAS	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	APO			i	OLLA DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
AYS	APO			i	COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
			02		AMPLIACIÓN								
AYS	APO			a	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			IMP
AYS	APO			b	RED DE AGUA POTABLE	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	APO			c	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SISTEMA	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	APO			d	OLLA DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
AYS	APO			e	COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
			03		CONSTRUCCIÓN								
AYS	APO			a	PLANTA POTABILIZADORA	PLANTA	PERSONA	CAEV	CONAGUA	SI			DIR
AYS	APO			b	POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE	POZO	PERSONA	CONAGUA	CONAGUA	SI			DIR
AYS	APO			c	DEPOSITO O TANQUE DE AGUA POTABLE	TANQUE	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	APO			d	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	APO			e	RED DE AGUA POTABLE	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV					DIR
AYS	APO			f	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SISTEMA	PERSONA	CAEV		SI			DIR
VIV	MEV			h	TOMA DOMICILIARIA DENTRO DE VIVIENDA O TERRENO ²	TOMA	PERSONA	CAEV					DIR
AYS	APO			i	OLLA DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
AYS	APO			k	CARCAMO	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	APO			l	NORIAS	OBRA	PERSONA			SI			DIR
AYS	APO			m	POZO ARTESIANO	POZO	PERSONA	CONAGUA	CONAGUA	SI			DIR
AYS	APO			n	COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
			04		MEJORAMIENTO								
AYS	APO			a	PLANTA POTABILIZADORA	PLANTA	PERSONA						DIR
AYS	APO			b	POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE	POZO	PERSONA						DIR
AYS	APO			c	DEPOSITO O TANQUE DE AGUA POTABLE	TANQUE	PERSONA						DIR
AYS	APO			d	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	APO			e	CARCAMO	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	APO			f	RED DE AGUA POTABLE	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	APO			g	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SISTEMA	PERSONA						DIR
AYS	APO			h	NORIA	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	APO			i	POZO ARTESIANO	POZO	PERSONA						DIR
AYS	APO			j	OLLA DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
AYS	APO			n	COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA	PERSONA						DIR
			05		EQUIPAMIENTO								
AYS	APO			a	PLANTA POTABILIZADORA	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			b	POZO PROFUNDO DE AGUA POTABLE	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			c	DEPOSITO O TANQUE DE AGUA POTABLE	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			d	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			e	CARCAMO	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			f	RED DE AGUA POTABLE	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			g	SISTEMA DE AGUA POTABLE	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			h	NORIA	EQUIPO	PERSONA						DIR
AYS	APO			i	POZO ARTESIANO	EQUIPO	PERSONA						DIR
SD													
			01		AGUA Y SANEAMIENTO (DRENAJE)								
					REHABILITACIÓN								
AYS	DRE			a	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PLANTA	PERSONA						COM
AYS	DRE			b	DRENAJE SANITARIO	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	DRE			c	DRENAJE PLUVIAL	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	MEV			d	OLLA / COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA / COLECTOR	PERSONA						DIR
AYS	MEV			e	FOSA SÉPTICA (DESCARGA DOMICILIARIA) ²	FOSA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			f	CONEXIÓN A LA RED DE DRENAJE ²	DESCARGA	PERSONA						DIR
AYS	ALC			g	RED DE ALCANTARILLADO	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
AYS	DRE			h	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
			02		AMPLIACIÓN								
AYS	DRE			a	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PLANTA	PERSONA	CAEV		SI			COM
AYS	DRE			b	DRENAJE SANITARIO	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	DRE			c	DRENAJE PLUVIAL	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS				d	OLLA / COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA / COLECTOR	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS				e	DESCARGAS DOMICILIARIAS	DESCARGA	PERSONA						IMP
AYS	DRE			f	POZOS DE ABSORCIÓN	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			g	TANQUES SEPTICOS CONECTADOS A FOSA SEPTICA O DRENAJE ²	TANQUE	PERSONA						DIR
VIV	MEV			h	SANITARIOS CON BIODIGESTORES ²	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	ALC			i	RED DE ALCANTARILLADO	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
			03		CONSTRUCCIÓN								
AYS	DRE			a	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PLANTA	PERSONA	CAEV		SI			COM
AYS	DRE			b	DRENAJE SANITARIO	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	DRE			c	DRENAJE PLUVIAL	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS				d	OLLA / COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA / COLECTOR	PERSONA	CAEV		SI			DIR
AYS	MEV			e	FOSA SÉPTICA (DESCARGA DOMICILIARIA) ²	FOSA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			f	CONEXIÓN A LA RED DE DRENAJE ²	DESCARGA	PERSONA						DIR
AYS	DRE			g	POZOS DE ABSORCIÓN	POZO	PERSONA						DIR
VIV	MEV			h	TANQUES SEPTICOS CONECTADOS A FOSA SEPTICA O DRENAJE ²	TANQUE	PERSONA						DIR
VIV	MEV			i	SANITARIOS CON BIODIGESTORES ²	OBRA	PERSONA						DIR
AYS	ALC			j	RED DE ALCANTARILLADO	METRO LINEAL	PERSONA	CAEV		SI			DIR
VIV	MEV			k	SANITARIOS SECOS /LETRINAS ²	LETRINA	PERSONA						DIR
AYS	DRE			l	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA						DIR
			04		MEJORAMIENTO								
AYS	DRE			a	DRENAJE SANITARIO	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA						DIR



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF	
						UNIDAD DE MEDIDA								
						UNIDAD	BENEFICIARIOS							
AYS	DRE	SE	01	b	DRENAJE PLUVIAL	SISTEMA / METRO LINEAL	PERSONA						DIR	
AYS	DRE			c	POZOS DE ABSORCIÓN	POZO	PERSONA							DIR
AYS				d	OLLA / COLECTOR DE CAPTACION DE AGUA PLUVIAL	OLLA / COLECTOR	PERSONA							DIR
VIV	MEV			e	TANQUES SEPTICOS CONECTADOS A FOSA SEPTICA O DRENAJE ²	TANQUE	PERSONA							DIR
VIV	MEV			f	SANITARIOS CON BIODIGESTORES ²	OBRA	PERSONA							DIR
AYS	ALC			g	RED DE ALCANTARILLADO	METRO LINEAL	PERSONA							DIR
AYS	DRE			h	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PLANTA	PERSONA							COM
AYS	DRE			i	LÍNEA DE CONDUCCIÓN	METRO LINEAL	PERSONA							DIR
AYS	DRE			a	EQUIPAMIENTO LÍNEA DE CONDUCCIÓN	EQUIPO	PERSONA							DIR
URB	URB			a	URBANIZACIÓN MUNICIPAL REHABILITACIÓN CALLE (ASFALTO, CONCRETO)	METRO CUADRADO	PERSONA							CR
URB	URB			b	REVESTIMIENTO	METRO CUADRADO	PERSONA							CR
URB	URB			c	EMPEDRADO	METRO CUADRADO	PERSONA							CR
URB	URB			d	ADOQUIN	METRO CUADRADO	PERSONA							CR
URB	URB			e	BANQUETAS	METRO CUADRADO	PERSONA							CR
URB	URB			f	GUARNICIONES	METRO LINEAL	PERSONA							CR
URB	URB			g	ESCALINATAS	METRO CUADRADO	PERSONA							IMP
URB	URB			h	PUENTES PEATONALES	METRO LINEAL	PERSONA							CR
URB	URB			i	PUENTES VEHICULARES	METRO LINEAL	PERSONA							CR
URB	URB			j	ALUMBRADO PÚBLICO (obra)	POSTE / LUMINARIA	PERSONA							COM
URB	URB	k	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA							CR		
URB	URB	a	CONSTRUCCIÓN CALLE (ASFALTO, CONCRETO)	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.	SI			CR		
URB	URB	b	PAVIMENTACION	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.	SI			CR		
URB	URB	c	REVESTIMIENTO	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.	SI			CR		
URB	URB	d	EMPEDRADO	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.	SI			CR		
URB	URB	e	ADOQUIN	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.	SI			CR		
URB	URB	f	BANQUETAS	METRO CUADRADO	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	g	GUARNICIONES	METRO LINEAL	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	h	ESCALINATAS	METRO CUADRADO	PERSONA				SI			IMP		
URB	URB	i	PUENTES PEATONALES	METRO LINEAL	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	j	PUENTES VEHICULARES	METRO LINEAL	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	k	ALUMBRADO PÚBLICO (Obra)	POSTE / LUMINARIA	PERSONA	CFE	CFE		SI			COM		
URB	URB	l	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	m	NIVELACION DE TIERRAS / RELLENO DE SOLARES ²	METRO CUADRADO	PERSONA				SI			COM		
URB	URB	a	AMPLIACION CALLE (ASFALTO, CONCRETO)	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.				CR		
URB	URB	b	PAVIMENTACION	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.				CR		
URB	URB	c	EMPEDRADO	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.				CR		
URB	URB	d	ADOQUIN	METRO CUADRADO	PERSONA			CAEV / AYTTO.				CR		
URB	URB	e	BANQUETAS	METRO CUADRADO	PERSONA							CR		
URB	URB	f	GUARNICIONES	METRO LINEAL	PERSONA							CR		
URB	URB	g	ALUMBRADO PÚBLICO (Obra)	POSTE / LUMINARIA	PERSONA	CFE	CFE		SI			COM		
URB	URB	h	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA							CR		
URB	URB	i	PUENTES VEHICULARES	METRO LINEAL	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	j	PUENTES PEATONAL	METRO LINEAL	PERSONA				SI			CR		
URB	URB	a	MEJORAMIENTO CALLE (ASFALTO, CONCRETO)	METRO CUADRADO	PERSONA							CR		
URB	URB	b	EMPEDRADO	METRO CUADRADO	PERSONA							CR		
URB	URB	c	ADOQUIN	METRO CUADRADO	PERSONA							CR		
URB	URB	d	BANQUETAS	METRO CUADRADO	PERSONA							CR		
URB	URB	e	GUARNICIONES	METRO LINEAL	PERSONA							CR		
URB	URB	f	ALUMBRADO PÚBLICO (Obra)	POSTE / LUMINARIA	PERSONA							COM		
URB	URB	g	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA							CR		
URB	URB	h	PUENTES VEHICULARES	METRO LINEAL	PERSONA							CR		
URB	URB	i	PUENTES PEATONAL	METRO LINEAL	PERSONA							CR		
VIV	ELE	SG	01	a	ELECTRIFICACIÓN REHABILITACION ELECTRIFICACION	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE				IMP	
VIV	ELE			a	AMPLIACIÓN ELECTRIFICACION	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			b	ELECTRIFICACIÓN RURAL *	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			c	ELECTRIFICACION NO CONVENCIONAL (ENERGÍA EÓLICA, AEROGENERADORES, ENERGÍA SOLAR, PÁNELES, SOLAR FOTOVOLTAICA, SOLAR TÉRMICA, ETC.)	AEROGENERADOR / CELDA / PANEL	PERSONA	CFE/SENER	CFE/SENER					DIR
URB	URB			d	ELECTRIFICACIÓN DE POZOS PROFUNDOS DE AGUA POTABLE	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					COM
VIV	ELE			a	CONSTRUCCIÓN ELECTRIFICACION	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			b	ELECTRIFICACIÓN RURAL *	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			c	ELECTRIFICACION NO CONVENCIONAL (ENERGÍA EÓLICA, AEROGENERADORES, ENERGÍA SOLAR, PÁNELES, SOLAR FOTOVOLTAICA, SOLAR TÉRMICA, ETC.)	AEROGENERADOR / CELDA / PANEL	PERSONA	CFE/SENER	CFE/SENER					DIR
VIV	ELE			a	MEJORAMIENTO ELECTRIFICACION	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			b	ELECTRIFICACIÓN RURAL *	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			c	ELECTRIFICACION NO CONVENCIONAL (ENERGÍA EÓLICA, AEROGENERADORES, ENERGÍA SOLAR, PÁNELES, SOLAR FOTOVOLTAICA, SOLAR TÉRMICA, ETC.)	AEROGENERADOR / CELDA / PANEL	PERSONA	CFE/SENER	CFE/SENER					DIR
VIV	ELE			a	EQUIPAMIENTO ELECTRIFICACION	TRASFORMADOR / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR
VIV	ELE			b	ELECTRIFICACIÓN RURAL *	KILÓMETRO / POSTE	PERSONA	CFE	CFE					DIR



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
			06		INSTALACION								
VIV	ELE			a	ELECTRIFICACION	KILOMETRO / POSTE /TRASFORMADOR	PERSONA	CFE	CFE				DIR
URB	URB			b	ELECTRIFICACIÓN DE POZOS PROFUNDOS DE AGUA POTABLE	KILOMETRO / POSTE /TRASFORMADOR	PERSONA	CFE	CFE				COM
		SO	01		SALUD								
					REHABILITACION								
				a	CASAS DE SALUD	CASA	PERSONA						IMP
				b	CENTROS DE SALUD	CENTRO	PERSONA						IMP
				c	UNIDADES MÉDICAS	UNIDAD MÉDICA	PERSONA						IMP
				d	CLÍNICA	CLÍNICA	PERSONA						IMP
				e	HOSPITAL	HOSPITAL	PERSONA						IMP
				f	ANFITEATRO	OBRA	PERSONA						IMP
SAL	IBS			g	DISPENSARIO MEDICO	DISPENSARIO	PERSONA						DIR
			02		AMPLIACIÓN								
				a	CASAS DE SALUD	CASA	PERSONA	SS					IMP
SAL	IBS			b	CENTROS DE SALUD	CENTRO	PERSONA	SS					DIR
SAL	IBS			c	UNIDADES MÉDICAS	UNIDAD MÉDICA	PERSONA	SS	SS				DIR
				d	CLÍNICA	CLÍNICA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
SAL	IBS			e	HOSPITAL	HOSPITAL	PERSONA	SS	SS	SI			DIR
				f	ANFITEATRO	OBRA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
SAL	IBS			g	CLINICA DENTAL	CLINICA	PERSONA						IMP
SAL	IBS			h	DISPENSARIO MEDICO	DISPENSARIO	PERSONA						DIR
			03		CONSTRUCCIÓN								
				a	CASAS DE SALUD	CASA	PERSONA	SS	SS				IMP
SAL	IBS			b	CENTROS DE SALUD	CENTRO	PERSONA	SS	SS				DIR
SAL	IBS			c	UNIDADES MÉDICAS	UNIDAD MÉDICA	PERSONA	SS	SS				DIR
				d	CLINICA	CLINICA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
SAL	IBS			e	HOSPITAL	HOSPITAL	PERSONA	SS	SS	SI			DIR
				f	ANFITEATRO	OBRA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
SAL	IBS			g	CLINICA DENTAL	CLINICA	PERSONA						IMP
SAL	IBS			h	DISPENSARIO MEDICO	DISPENSARIO	PERSONA						DIR
			04		MEJORAMIENTO								
				a	CENTROS DE SALUD	CENTRO	PERSONA	SS	SS				DIR
SAL	IBS			b	UNIDADES MÉDICAS	UNIDAD MÉDICA	PERSONA	SS	SS				DIR
SAL	IBS			c	HOSPITAL	HOSPITAL	PERSONA	SS	SS	SI			DIR
SAL	IBS			d	CLINICA DENTAL	CLINICA	PERSONA						IMP
SAL	IBS			e	DISPENSARIO MEDICO	DISPENSARIO	PERSONA						DIR
			05		EQUIPAMIENTO								
				a	CENTROS DE SALUD	EQUIPO	PERSONA	SS	SS				DIR
SAL	IBS			b	UNIDADES MÉDICAS	EQUIPO	PERSONA	SS	SS				DIR
SAL	IBS			c	HOSPITAL	EQUIPO	PERSONA	SS	SS	SI			DIR
SAL	IBS			d	CLINICA DENTAL	EQUIPO	PERSONA						IMP
SAL	IBS			e	DISPENSARIO MEDICO	EQUIPO	PERSONA						DIR
		SJ	01		EDUCACION								
					REHABILITACIÓN								
ED				a	PREESCOLAR	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			b	PREESCOLAR (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				c	PRIMARIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			d	PRIMARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				e	SECUNDARIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				f	SECUNDARIA (LABORATORIO)	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				g	SECUNDARIA (TALLER)	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				h	SECUNDARIA (SALA DE CÓMPUTO)	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			i	SECUNDARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				j	EDUCACIÓN ESPECIAL	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				k	PREPARATORIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			l	PREPARATORIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			m	BIBLIOTECA	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				n	OTROS NIVELES	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
			02		CONSTRUCCIÓN								
				a	PREESCOLAR	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED	IBE			b	PREESCOLAR (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			c	PREESCOLAR (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			d	PREESCOLAR (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			e	PREESCOLAR (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			f	PREESCOLAR (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			g	PRIMARIA	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED	IBE			h	PRIMARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			i	PRIMARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			j	PRIMARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			k	PRIMARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			l	PRIMARIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			m	SECUNDARIA	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED	IBE			n	SECUNDARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			o	SECUNDARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			p	SECUNDARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			q	SECUNDARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			r	SECUNDARIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				s	EDUCACIÓN ESPECIAL	AULA / ANEXO	ALUMNO	SEV	SEV				IMP
ED	IBE			t	PREPARATORIA	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
ED	IBE			u	PREPARATORIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			v	PREPARATORIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			w	PREPARATORIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			x	PREPARATORIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			y	BIBLIOTECA	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			z	OTROS NIVELES	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				aa	PREESCOLAR	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				ab	PRIMARIA	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				ac	SECUNDARIA	ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				ad	PREPARATORIA	ANEXO	ALUMNO						IMP
03													
EQUIPAMIENTO													
ED				a	PREESCOLAR	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			b	PREESCOLAR (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				c	PRIMARIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			d	PRIMARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				e	SECUNDARIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED	IBE			f	SECUNDARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				g	EDUCACIÓN ESPECIAL	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				h	PREPARATORIA	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				i	OTROS NIVELES	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
04													
AMPLIACION													
ED				a	PREESCOLAR	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED				b	PREESCOLAR (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				c	PREESCOLAR (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			d	PREESCOLAR (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				e	PREESCOLAR (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				f	PRIMARIA	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED				g	PRIMARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				h	PRIMARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			i	PRIMARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				j	PRIMARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				k	SECUNDARIA ³	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED				l	SECUNDARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				m	SECUNDARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			n	SECUNDARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED				o	SECUNDARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				p	PREPARATORIA	AULA	ALUMNO	SEV	SEV				COM
ED				q	PREPARATORIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				r	PREPARATORIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				s	PREPARATORIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				t	BIBLIOTECA	ANEXO	ALUMNO						COM
ED				u	OTROS NIVELES	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP
ED				v	PREPARATORIA	ANEXO	ALUMNO						IMP
05													
MEJORAMIENTO													
ED	IBE			a	PREESCOLAR	AULA	ALUMNO						COM
ED	IBE			b	PREESCOLAR (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			c	PREESCOLAR (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			d	PREESCOLAR (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			e	PREESCOLAR (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			f	PREESCOLAR (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			g	PRIMARIA	AULA	ALUMNO						COM
ED	IBE			h	PRIMARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			i	PRIMARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			j	PRIMARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			k	PRIMARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			l	PRIMARIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			m	SECUNDARIA	AULA	ALUMNO						COM
ED	IBE			n	SECUNDARIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			o	SECUNDARIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			p	SECUNDARIA (COMEDORES ESCOLARES)	ANEXO	ALUMNO						DIR
ED	IBE			q	SECUNDARIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			r	SECUNDARIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			s	PREPARATORIA	AULA	ALUMNO						COM
ED	IBE			t	PREPARATORIA (DOTACION DE SERVICIOS BÁSICOS: AGUA, ELECTRICIDAD Y DRENAJE)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			u	PREPARATORIA (SANITARIOS)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			v	PREPARATORIA (TECHADOS EN AREAS DE IMPARTICION DE EDUCACION FISICA)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			w	PREPARATORIA (BARDAS PERIMETRALES)	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			x	BIBLIOTECA	ANEXO	ALUMNO						COM
ED	IBE			y	OTROS NIVELES	AULA / ANEXO	ALUMNO						IMP



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
		SH			VIVIENDA								
			01		REHABILITACIÓN								
VIV	MEV			a	TECHO FIRME ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			b	MURO FIRME ²	OBRA	PERSONA						DIR
				c	PISO FIRME	OBRA	PERSONA						IMP
				d	INSTALACIONES	OBRA	PERSONA						IMP
			02		CONSTRUCCIÓN								
VIV	MEV			a	TECHO FIRME ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			b	MURO FIRME ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			c	PISO FIRME ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			d	CUARTOS DORMITORIO ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			e	CUARTO PARA BAÑO ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			f	CUARTO PARA COCINA ²	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			g	CISTERNA	OBRA	PERSONA						DIR
VIV	MEV			h	VIVIENDA	OBRA	PERSONA						IMP
VIV				i	TERRAPLENES PARA EL MEJORAMIENTO DE LA VIVIENDA	METRO CUBICO	PERSONA						DIR
VIV				j	NIVELACION DE TIERRAS / RELLENO DE SOLARES	METRO CUADRADO	PERSONA						DIR
VIV	MEV			k	CALENTADORES SOLARES ²	EQUIPO	PERSONA						DIR
			03		EQUIPAMIENTO								
VIV	MEV			a	ESTUFAS ECOLOGICAS ²	EQUIPO	PERSONA						DIR
			04		AMPLIACION								
VIV	MEV			a	CALENTADORES SOLARES ²	EQUIPO	PERSONA						DIR
			05		MEJORAMIENTO								
VIV	MEV			a	CALENTADORES SOLARES ²	EQUIPO	PERSONA						DIR
		UB			CAMINOS RURALES								
			01		REHABILITACIÓN								
URB	URB			a	CAMINOS RURALES	KILÓMETRO	PERSONA						CR
URB	URB			b	CAMINOS / CARRETERAS	KILÓMETRO	PERSONA						CR
URB	URB			c	PUENTES	METRO LINEAL	PERSONA						CR
URB	URB			d	VADOS	METRO LINEAL	PERSONA						CR
URB	URB			e	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA						CR
URB	URB			f	ALCANTARILLA	OBRA	PERSONA						IMP
URB	URB			g	CUNETAS	METRO LINEAL	PERSONA						IMP
			02		CONSTRUCCIÓN								
URB	URB			a	CAMINOS RURALES	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			b	CAMINOS / CARRETERAS	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			c	PUENTES	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			d	VADOS	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			e	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			f	ALCANTARILLA	OBRA	PERSONA	SIOP		SI			IMP
URB	URB			g	CUNETAS	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			IMP
			03		AMPLIACION								
URB	URB			a	CAMINOS RURALES	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			b	CAMINOS / CARRETERAS	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			c	VADOS	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			d	PUENTES	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			e	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA	SIOP		SI			CR
			04		MEJORAMIENTO								
URB	URB			a	CAMINOS RURALES	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			b	CAMINOS / CARRETERAS	KILÓMETRO	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			c	VADOS	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			d	PUENTES	METRO LINEAL	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			e	MURO DE CONTENCIÓN	METRO CÚBICO	PERSONA	SIOP		SI			CR
		IR			INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA RURAL								
			01		REHABILITACIÓN								
OP	URB			a	AGRICOLA: ABREVADEROS ²	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			b	AGRICOLA: BORDOS	METRO CUBICO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			c	AGRICOLA: CAMINO SACACOSECHAS	KILOMETRO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			d	AGRICOLA: CANALES	METRO LINEAL	PRODUCTOR						COM
OP	URB			e	AGRICOLA: PRESAS	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			f	AGRICOLA: SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO ²	SISTEMA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			g	PECUARIA: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			h	PECUARIA: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR						COM
			02		AMPLIACION								
OP	URB			a	AGRICOLA: ABREVADEROS ²	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			b	AGRICOLA: BORDOS	METRO CUBICO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			c	AGRICOLA: CAMINO SACACOSECHAS	KILOMETRO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			d	AGRICOLA: CANALES	METRO LINEAL	PRODUCTOR						COM
OP	URB			e	AGRICOLA: PRESAS	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			f	AGRICOLA: SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO ²	SISTEMA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			g	AGRICOLA: HUERTOS COMUNITARIOS	METRO CUADRADO	PRODUCTOR						IMP
OP	URB			h	AGRICOLA: NIVELACION DE TIERRAS ²	METRO CUBICO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			i	PECUARIA: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			j	PECUARIA: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR						COM
			03		CONSTRUCCIÓN								
OP	URB			a	AGRICOLA: ABREVADEROS ²	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			b	AGRICOLA: BORDOS	METRO CUBICO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			c	AGRICOLA: CAMINO SACACOSECHAS	KILOMETRO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			d	AGRICOLA: CANALES	METRO LINEAL	PRODUCTOR						COM
OP	URB			e	AGRICOLA: PRESAS	OBRA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			f	AGRICOLA: SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO ²	SISTEMA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			g	AGRICOLA: HUERTOS COMUNITARIOS	METRO CUADRADO	PRODUCTOR						IMP
OP	URB			h	AGRICOLA: NIVELACION DE TIERRAS ²	METRO CUADRADO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			i	AGRICOLA: DESPIEDRE	HECTAREA	PRODUCTOR						COM
OP	URB			j	AGRICOLA: MECANIZACION DE TIERRA ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR						COM
OP	URB			k	AGRICOLA: VIVEROS	OBRA	PRODUCTOR						IMP
OP	URB			l	AGRICOLA: INVERNADEROS	OBRA	PRODUCTOR						IMP
OP	URB			m	AGRICOLA: BODEGAS	OBRA	PRODUCTOR						IMP

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF					
						UNIDAD DE MEDIDA												
						UNIDAD	BENEFICIARIOS											
OP	URB			04	n	AGROINDUSTRIAL: TALLER	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					o	AGROINDUSTRIAL: BODEGA	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					p	AGROINDUSTRIAL: INSTALACIONES	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					q	AGROINDUSTRIAL: EQUIPAMIENTO	UNIDAD	PRODUCTOR						IMP				
					r	APICOLA: SALA DE EXTRACCION DE MIEL ²	OBRA	PRODUCTOR						COM				
					s	ARTESANAL: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR						COM				
					t	FORESTAL: VIVEROS	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					u	PECUARIA: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR						COM				
					v	PESQUERO Y ACUICOLA: ESTANQUE	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					w	PESQUERO Y ACUICOLA: INSTALACIONES PISCÍCOLAS	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					x	PESQUERO Y ACUICOLA: EMBARCADERO	OBRA	PRODUCTOR						IMP				
					y	PESQUERO Y ACUICOLA: EQUIPAMIENTO	EQUIPO	PRODUCTOR						IMP				
					z	ARTESANAL: MAQUINARIA Y EQUIPO ARTESANAL COMUNITARIOS ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR						COM				
					aa	PECUARIA: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR						COM				
					MEJORAMIENTO													
					a	AGRICOLA: ABREVADEROS ²	OBRA	PRODUCTOR										COM
					b	AGRICOLA: BORDOS	METRO CUBICO	PRODUCTOR										COM
					c	AGRICOLA: CAMINO SACACOSECHAS	KILOMETRO	PRODUCTOR										COM
					d	AGRICOLA: CANALES	METRO LINEAL	PRODUCTOR										COM
					e	AGRICOLA: PRESAS	OBRA	PRODUCTOR										COM
					f	AGRICOLA: SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO ²	SISTEMA	PRODUCTOR										COM
					g	AGRICOLA: HUERTOS COMUNITARIOS	METRO CUADRADO	PRODUCTOR										IMP
					h	AGRICOLA: NIVELACION DE TIERRAS ²	METRO CUADRADO	PRODUCTOR										COM
					i	PECUARIA: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR										COM
					j	APICOLA: SALA DE EXTRACCION DE MIEL ²	OBRA	PRODUCTOR										COM
k	ARTESANAL: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR										COM					
l	FORESTAL: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO PARA EL MEJORAMIENTO DE SUELOS ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
m	PECUARIA: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
n	ARTESANAL: MAQUINARIA Y EQUIPO ARTESANAL COMUNITARIOS ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
EQUIPAMIENTO																		
a	AGRICOLA: MAQUINARIA E IMPLEMENTOS COMUNITARIOS ²	MAQUINARIA	PRODUCTOR										COM					
b	APICOLA: SALA DE EXTRACCION DE MIEL ²	EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
c	ARTESANAL: MAQUINARIA Y EQUIPO ARTESANAL COMUNITARIOS ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
d	FORESTAL: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO PARA EL MEJORAMIENTO DE SUELOS ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
e	PECUARIA: MAQUINARIA Y EQUIPO COMUNITARIO ²	MAQUINARIA / EQUIPO	PRODUCTOR										COM					
f	PECUARIA: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR										COM					
g	ARTESANAL: ESPACIO ²	OBRA	PRODUCTOR										COM					
PROGRAMA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL MUNICIPAL Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO																		
CREACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA NORMATIVIDAD MUNICIPAL Y DE LAS DTFD						PROYECTO	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO MUNICIPAL, PADRÓN DE CONTRIBUYENTES Y/O TARIFAS						PROYECTO / UNIDAD	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
ACONDICIONAMIENTO DE ESPACIOS FÍSICOS						OBRA	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
ADQUISICIÓN DE SOFTWARE Y HARDWARE						SISTEMA / EQUIPO	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
INSTALACIÓN Y HABILITACIÓN DE ESTACIONES TECNOLÓGICAS INTERACTIVAS (KIOSCOS DIGITALES)						OBRA	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
ELABORACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO INSTITUCIONAL MUNICIPAL						PROYECTO	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
CURSOS DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN QUE FOMENTEN LA FORMACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPALES (NO INCLUYE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS DE POSGRADO)						CURSO	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
CREACIÓN DE MÓDULOS DE PARTICIPACIÓN Y CONSULTA CIUDADANA PARA EL SEGUIMIENTO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS DE GOBIERNO						OBRA	PERSONA	SEDESOL	SEDESOL									
GASTOS INDIRECTOS																		
REALIZACION DE ESTUDIOS ASOCIADOS A LOS PROYECTOS																		
SERVICIOS DE CONSULTORIA ADMITIVA. PROCESOS, TECNICA Y EN TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION						PAGO	PERSONA											
SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS INTEGRALES						PAGO	PERSONA											
VERIFICACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS Y ACCIONES QUE SE REALICEN																		
CAMARAS FOTOGRAFICAS Y DE VIDEO.						EQUIPO	PERSONA											
MATERIAL ESTADISTICO Y GEOGRAFICO						PAGO	PERSONA											
TRABAJOS DE ACABADOS EN EDIFICACIONES Y OTROS TRABAJOS ESPECIALIZADOS						OBRA	PERSONA											
OTROS TRABAJOS ESPECIALIZADOS (ADQUISICIÓN DE EQUIPO TOPOGRÁFICO)						EQUIPO	PERSONA											
REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE						VEHÍCULO	PERSONA											
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE						VEHÍCULO	PERSONA											
DEUDA PÚBLICA																		
DP																		

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF	
						UNIDAD DE MEDIDA								
						UNIDAD	BENEFICIARIOS							
			01		OBLIGACIONES FINANCIERAS	PAGO	PERSONA							IMP
			02		OBLIGACIONES (HASTA 25% CRÉDITO BANOBRAS FAIS)	PAGO	PERSONA							
					ESTUDIOS									
		EP	01	a	ESTUDIOS Y PROYECTOS	PROYECTO	PERSONA							IMP
					AUDITORÍA									
		PA	01		PAGO DE AUDITORÍA	PAGO	PERSONA							IMP
					SEGURIDAD PÚBLICA MUNICIPAL									
					RECURSOS HUMANOS									
		SP	01	a	SUELDOS COMPACTOS AL PERSONAL EVENTUAL	ELEMENTO	PERSONA							IMP
				b	CAPACITACIÓN	CURSOS	PERSONA							IMP
				c	PRUEBAS ANTI-DOPING	ELEMENTO	PERSONA							IMP
				d	MEDICAMENTOS O CUOTAS DE SEGURIDAD SOCIAL	ELEMENTO	PERSONA							IMP
			02		EQUIPOS Y ACCESORIOS									
				a	EQUIPOS DE COMUNICACIÓN	LOTE	PERSONA							IMP
				b	ACCESORIOS PARA PERSONAL DE SEGURIDAD	LOTE	PERSONA							IMP
				c	ARMAMENTO	LOTE	PERSONA							IMP
				d	PAGO DE COMBUSTIBLE A VEHÍCULOS DE SEGURIDAD PÚBLICA	VEHÍCULO	PERSONA							IMP
				e	EQUIPOS DE SEGURIDAD PÚBLICA	LOTE	PERSONA							IMP
					FORTALECIMIENTO MUNICIPAL									
					CAPACITACIÓN									
		FM	01	a	CURSOS Y OTROS	CURSO	PERSONA							IMP
				b	SERVICIO CIVIL DE CARRERA	PROYECTO	PERSONA							IMP
			02	a	MODERNIZACIÓN DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS E INFORMÁTICOS	PROYECTO / UNIDAD	PERSONA							IMP
					PAGO DE SERVICIOS MUNICIPALES									
			03	a	CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA (HASTA EL 20% DE LO FACTURADO POR LA C.F.E.)	PAGO	PERSONA							IMP
				b	PAGO DE DERECHOS Y APROVECHAMIENTOS POR CONCEPTO DE AGUA	PAGO	PERSONA							IMP
					VEHÍCULOS TERRESTRES									
			04	a	ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS AUSTEROS NUEVOS	UNIDAD	PERSONA							IMP
				b	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS VEHÍCULOS DE SEGURIDAD PÚBLICA	VEHÍCULO	PERSONA							IMP
				c	REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO MAYOR DE VEHÍCULOS PROPIEDAD DEL AYUNTAMIENTO	VEHÍCULO	PERSONA							IMP
				d	SEGUROS Y TENENCIAS	PAGO	PERSONA							IMP
				e	REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO MAYOR DE MAQUINARIA PESADA PROPIEDAD DEL AYUNTAMIENTO	MAQUINA	PERSONA							IMP
					SISTEMATIZACIÓN DE PROCESOS									
			05	a	SERV. DE INFORMÁTICA, PAQUETERÍA Y UTILERÍA	SISTEMA	PERSONA							IMP
					PROTECCIÓN CIVIL MUNICIPAL									
			06	a	PROVISIONES (DESPENSAS, MANTAS, ETC.)	PIEZA / LOTE	PERSONA							IMP
				b	ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE Y MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN	MÁQUINA Y/O EQUIPO	PERSONA							IMP
				c	ADQUISICIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	ML, M2, M3, PZA, TON., LOTE	PERSONA							IMP
				d	PAGO DE MANO DE OBRA EVENTUAL	JORNAL	PERSONA							IMP
				e	EQUIPO DE SEGURIDAD PARA BOMBEROS	EQUIPO	PERSONA							IMP
				f	HERRAMIENTA	PIEZA / LOTE	PERSONA							IMP
					EQUIPAMIENTO URBANO									
					REHABILITACIÓN									
		UM	01	a	PARQUES Y JARDINES	OBRA	PERSONA							IMP
				b	PLAZAS CÍVICAS	OBRA	PERSONA							IMP
				c	CANCHAS DEPORTIVAS Y DE USOS MÚLTIPLES	OBRA	PERSONA							IMP
				d	PALACIO MUNICIPAL	OBRA	PERSONA							IMP
				e	BIBLIOTECAS	OBRA	PERSONA							IMP
				f	AGENCIA MUNICIPAL	OBRA	PERSONA							IMP
				g	COMANDANCIA DE POLICÍA	OBRA	PERSONA							IMP
				h	MÓDULO DE SEGURIDAD	OBRA	PERSONA							IMP
				i	CÁRCEL MUNICIPAL	OBRA	PERSONA							IMP
				j	MERCADOS MUNICIPALES	OBRA	PERSONA							IMP
				k	RASTROS MUNICIPALES	OBRA	PERSONA							IMP
				l	SALONES DE USOS MÚLTIPLES	OBRA	PERSONA							IMP
				m	PANTEONES	OBRA	PERSONA							IMP
				n	CASETA DE ESPERA (PARADA DE CAMIONES)	OBRA	PERSONA							IMP
				o	SEÑALÉTICA	OBRA	PERSONA							IMP
				p	ALBERGUES	OBRA	PERSONA							IMP
				q	AUDITORIO MUNICIPAL	OBRA	PERSONA							IMP
				r	CASA DE LA CULTURA	OBRA	PERSONA							IMP
				s	CASA DEL MAESTRO	OBRA	PERSONA							IMP
				t	COMEDORES COMUNITARIOS	OBRA	PERSONA							DIR
				u	EDIFICIO PÚBLICO	OBRA	PERSONA							IMP

URB URB

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
URB	URB			v	MEJORAMIENTO URBANO DE CENTROS DE CIUDAD	OBRA	PERSONA						IMP
				w	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO PÚBLICO PARA EL ACCESO Y EL APOYO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD	OBRA	PERSONA						
			02		CONSTRUCCIÓN								
				a	PARQUES Y JARDINES	OBRA	PERSONA						IMP
				b	PLAZAS CÍVICAS	OBRA	PERSONA						IMP
				c	CANCHAS DEPORTIVAS Y DE USOS MÚLTIPLES	OBRA	PERSONA						IMP
				d	PALACIO MUNICIPAL	OBRA	PERSONA						IMP
				e	BIBLIOTECAS	OBRA	PERSONA						IMP
				f	AGENCIA MUNICIPAL	OBRA	PERSONA						IMP
				g	COMANDANCIA DE POLICÍA	OBRA	PERSONA						IMP
				h	MODULO DE SEGURIDAD	OBRA	PERSONA						IMP
				i	CÁRCEL MUNICIPAL	OBRA	PERSONA						IMP
				j	MERCADOS MUNICIPALES	OBRA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
				k	RASTROS MUNICIPALES	OBRA	PERSONA	SS	SS	SI			IMP
				l	SALONES DE USOS MÚLTIPLES	OBRA	PERSONA						IMP
				m	PANTEONES	OBRA	PERSONA	SEDEMA / SS	SEDEMA / SS	SI			IMP
				n	CASETA DE ESPERA (PARADA DE CAMIONES)	OBRA	PERSONA						IMP
URB	URB			o	SEÑALÉTICA	OBRA	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			p	ALBERGUES	OBRA	PERSONA	SS					COM
				q	AUDITORIO MUNICIPAL	OBRA	PERSONA						IMP
				r	CASA DE LA CULTURA	OBRA	PERSONA						IMP
				s	CASA DEL MAESTRO	OBRA	PERSONA						IMP
URB	URB			t	COMEDORES COMUNITARIOS	OBRA	PERSONA						DIR
				u	EDIFICIO PÚBLICO	OBRA	PERSONA						IMP
				v	MEJORAMIENTO URBANO DE CENTROS DE CIUDAD	OBRA	PERSONA						IMP
URB	URB			w	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO PÚBLICO PARA EL ACCESO Y EL APOYO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD	OBRA	PERSONA						COM
			03		AMPLIACION								
URB	URB			a	COMEDORES COMUNITARIOS	OBRA	PERSONA						DIR
URB	URB			b	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO PÚBLICO PARA EL ACCESO Y EL APOYO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD	OBRA	PERSONA						COM
URB	URB			c	SEÑALÉTICA	OBRA	PERSONA	SIOP		SI			CR
			04		MEJORAMIENTO								
URB	URB			a	COMEDORES COMUNITARIOS	OBRA	PERSONA						DIR
URB	URB			b	INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO PÚBLICO PARA EL ACCESO Y EL APOYO DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD	OBRA	PERSONA						COM
URB	URB			c	SEÑALÉTICA	OBRA	PERSONA	SIOP		SI			CR
URB	URB			d	ALBERGUES	OBRA	PERSONA						COM
			05		EQUIPAMIENTO								
URB	URB			a	COMEDORES COMUNITARIOS	OBRA	PERSONA						DIR
URB	URB			b	ALBERGUES	OBRA	PERSONA						COM
		PE	01		PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN ECOLÓGICA MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS								
				a	ESTACIONES TRANSFERENCIA (DEPÓSITOS FIJOS)	ESTACIÓN	PERSONA	SEDEMA / SS					IMP
				b	CONTENEDORES DE BASURA	UNIDAD	PERSONA	SEDEMA / SS					IMP
				c	ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS EQUIPADOS	UNIDAD	PERSONA						IMP
				d	BARREDORAS MECÁNICAS	BARREDORA	PERSONA						IMP
				e	RELLENOS SANITARIOS	HECTAREA	PERSONA	SEDEMA / SS		SI			IMP
				f	INCINERADORES	PLANTA	PERSONA	SEDEMA / SS		SI			IMP
				g	ADQUISICIÓN CAJA COMPACTADORA DE BASURA	UNIDAD	PERSONA						IMP
				h	LIMPIEZA DE CAUCES NATURALES (DRAGADO)	OBRA	PERSONA	CONAGUA		SI			IMP
				i	SERVICIOS	PAGO	PERSONA						IMP
			02		REFORESTACIÓN								
				a	PRODUCCIÓN DE PLANTA EN VIVERO	PLANTA	PERSONA						IMP
				b	MANTENIMIENTO DE PLANTA EN VIVERO	PLANTA	PERSONA						IMP
				c	SIEMBRA DE PLANTA	HECTÁREA	PERSONA						IMP
		BM	01		BIENES MUEBLES ADQUISICIONES								
				a	ADQUISICIÓN DE EQUIPO Y MAQUINARIA DE CONSTRUCCIÓN	MÁQUINA	PERSONA						IMP
				b	MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA BÁSICO	PIEZA	PERSONA						IMP
				c	EQUIPO DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICO (ADQ. Y MTTO)	PIEZA	PERSONA						IMP
				d	EQUIPO TÉCNICO INGENIERÍA Y/O ARQUITECTURA	PIEZA	PERSONA						IMP
				e	LUMINARIAS Y BALASTRAS	PIEZA	PERSONA						IMP
				f	OTROS EQUIPOS DE TRANSPORTE	UNIDAD	PERSONA						IMP
			02		OTROS								
				a	COSTO DE LICITACIONES	PAGO	PERSONA						IMP
				b	COSTO PUBLICACIONES REFERENTES RAMO 33	PAGO	PERSONA						IMP
				c	CAPACITACION SOCIAL RAMO 33	CURSO	PERSONA						IMP



ÓRGANO DE FISCALIZACIÓN SUPERIOR DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE
APERTURA PROGRAMÁTICA 2018

RUBRO POR GASTO	LCF	PROG.	SUB PROG.	TIPO	DENOMINACIÓN	METAS		VALIDACIÓN	FACTIBILIDAD	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	FISMDF	FORTAMUNDF	INCIDENCIA PARA FISMDF
						UNIDAD DE MEDIDA							
						UNIDAD	BENEFICIARIOS						
			BI	01	BIENES INMUEBLES ADQUISICIONES								
				a	ADQUISICION DE TERRENOS	METROS CUADRADOS	PERSONA						IMP
				b	ADQUISICIÓN DE LOCALES Y EDIFICIOS	METROS CUADRADOS	PERSONA						
			PM	01	PLANEACIÓN MUNICIPAL ESTUDIOS								
				a	ESTUDIOS Y PROYECTOS (PLANEACIÓN MUNICIPAL)	ESTUDIO / PROYECTO	PERSONA						IMP
				b	PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	ESTUDIO	PERSONA						IMP
			SB	01	ESTÍMULOS A LA EDUCACIÓN BECAS Y DESPENSAS								
				a	BECAS	BECA	ALUMNO						IMP
				b	DESPENSAS	DESPENSA	ALUMNO						IMP
				c	ÚTILES Y MATERIALES PARA LA EDUCACIÓN	PIEZA	ALUMNO						IMP

Nota 1: Esta apertura programática es para **codificación** no como autorización para ejercer el gasto.

En el caso de la aplicación de los recursos del Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal y Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal (FISMDF), estos se deberán ejercer en los términos que apueban los Ayuntamientos, previo acuerdo del Consejo de Desarrollo Municipal, sujetándose a lo dispuesto en el artículo 33 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Tratándose del Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento de los Municipios y de las Demarcaciones Territoriales del Distrito Federal, los recursos se deberán ejercer, previo acuerdo de Cabildo, sujetándose a lo dispuesto en el artículo 37 de la Ley de Coordinación Fiscal.

Por cada obra o acción que ejecute el Ayuntamiento se creará un Comité de Contraloría Social para la vigilancia y supervisión de la ejecución de las mismas.

*Proyectos de vivienda que a partir de fuentes renovables de energía provean energía eléctrica a comunidades rurales que no cuenten con este servicio, estén o no aislados de las redes eléctricas.

Para el caso de financiamiento con BANOBRAS FAIS:

- 1.- No encuadra en la definición de Inversión Pública Productiva establecida en el artículo 2, fracción XXV de la LDF (*2).
- 2.- Quedan excluidas de ser financiadas con recursos derivados de financiamientos, las acciones de mantenimiento, al considerarse como gasto corriente y no encuadrar en la definición de Inversión Pública Productiva establecida en el artículo 2, fracción XXV de la LDF.

ABREVIATURAS

CAEV	COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ	S S	SECRETARÍA DE SALUD DE VERACRUZ
CONAGUA	COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA	SEV	SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE VERACRUZ
CFE	COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD	SIOP	SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA Y OBRAS PÚBLICAS DE VERACRUZ
SEDESOL	SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL	SEDEMA	SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE DE VERACRUZ
SCT	SECRETARÍA DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES	SENER	SECRETARÍA DE ENERGÍA
AYS	AGUA Y SANEAMIENTO	ED	EDUCACIÓN
OP	OTROS PROYECTOS	SAL	SALUD
URB	URBANIZACIÓN	VIV	VIVIENDA
ALC	ALCANTARILLADO	IBE	INFRAESTRUCTURA BÁSICA DEL SECTOR EDUCATIVO
APO	AGUA POTABLE	IBS	INFRAESTRUCTURA BÁSICA DEL SECTOR SALUD
DRE	DRENAJE Y LETRINAS	MEV	MEJORAMIENTO DE VIVIENDA
ELE	ELECTRIFICACIÓN RURAL Y DE COLONIAS POBRES	URB	URBANIZACIÓN
DIR	DIRECTA	CR	COMPLEMENTARIOS RESTRINGIDOS
COM	COMPLEMENTARIOS	IMP	IMPROCEDENTES

La apertura programática es enunciativa, para cada fuente de financiamiento se debe atender lo señalado en los lineamientos, reglas de operación, acuerdos de ejecución y demás normatividad aplicable que la rija.