



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN

Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV

Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT/9C1.1/176/2024

Asunto: Respuesta a su solicitud  
Xalapa, Ver. A 11 noviembre de 2024

### C. Solicitante PRESENTE

La que suscribe Mtra. Ma. Cristina Monserrat Álvarez Loranca, Jefa de la Unidad de Transparencia de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, con fundamento en los artículos 132, 133 y 134 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública en el Estado de Veracruz, así como el artículo 34 fracciones I y VI del Reglamento Interior de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz publicado en la Gaceta Oficial del Estado de Veracruz número extraordinario 63, de fecha 20 de febrero de 2009, con relación a su solicitud de información recibida a través de la Plataforma Nacional de Transparencia e identificada con Número de folio 301155524000114.

Al respecto le informo que con tarjeta número DLC/7C5/833/2024 remitido por Ing. Alejandra María Romero Manzano jefa del Departamento de Licitaciones y Costos; con número de oficio DCAA/9C1.1/485/2024, remitido por Ing. Francisco Ramón Antonio Alcántara jefe del Departamento de Calidad y Administración del Agua; con número de oficio ORM/7C5/280/2024 remitido por la L.R.I. Luz Severino Sánchez, jefa de la Oficina de Recursos Materiales; con número de oficio SA/9C1.1/6101/2024 L.A.N. Juan Luis Hernández Owseykoff, Subdirector Administrativo y con número de oficio SOM/9C1.1/2271/2024 Ing. Carlos García López Subdirector de Operación y Mantenimiento mediante los cuales se otorgó respuesta a su solicitud, por lo que adjunto dichos documentos para pronta referencia.

Le oriento, de conformidad a lo previsto en el artículo 153, 155, 156 y 157 de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública en el Estado de Veracruz, usted podrá interponer el recurso de revisión en caso de inconformidad con la respuesta aquí otorgada.

Sin otro particular que referir, reciba de mi parte un cordial saludo.





VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

UNIDAD DE TRANSPARENCIA

Oficio No. UT/9C1.1/176/2024

Asunto: Respuesta a su solicitud  
Xalapa, Ver. A 11 noviembre de 2024

ATENTAMENTE

Mtra. María Cristina Monserrat Álvarez Loranca  
Jefa de la Unidad de Transparencia

Archivo  
MCMAL/VNOC





VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



VERA  
CRUZ

ME LLENA DE ORGULLO

DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS  
**Tarjeta No. DLC/7C5/833/2024**

ASUNTO: El que se indica

Xalapa, Ver., 30 de octubre de 2024

**MTRA. MARÍA CRISTINA MONSERRAT ÁLVAREZ LORANCA**  
**JEFA DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA.**  
**P R E S E N T E.**

En atención a sus tarjetas número UT/9C1.1/522/2024 y UT/9C1.1/526/2024 mediante la cual comunica de la solicitud de información con folio 301155524000114 a través de la Plataforma Nacional de Transparencia (PNT) en términos de la Ley 875 de Transparencia y Acceso a la Información Pública; solicitando

Me permito informarle que, de acuerdo a las funciones establecidas en el Manual General de Organización de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, el Departamento de Licitaciones y Costos, tocante al punto, el cual se transcribe:

*... Además, el se solicita una lista completa de contratos y adjudicaciones de obras hidráulicas realizadas durante este periodo, con especificaciones sobre el tipo de obra, el monto contratado, las empresas adjudicatarias y los criterios utilizados en cada caso ....*

*Adjunto a la presente, el listado solicitado de manera digital y en formato PDF.*

Asimismo, me permito informarle, que se cuenta con la página electrónica en la cual encontrara, los programas anuales de obras, de adquisiciones, los procedimientos de licitaciones que se llevan a cabo y demás servicios que presta esta Comisión del Agua del Estado de Veracruz.

<http://caev.gob.mx/transparencia-2/fraccion-xiv-licitaciones/>

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

**ATENTAMENTE**

**ING. ALEJANDRA MARÍA ROMERO MANZANO**  
**JEFA DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS**



Con copia para:  
Archivo/Minutario  
AMRM/RIGV/JLF

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Av. Lázaro Cárdenas 295 El Mirador  
CP 91170, Xalapa, Veracruz  
Tel. 228 814 9889  
[www.caev.gob.mx](http://www.caev.gob.mx)



200 AÑOS  
VERACRUZ  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



**INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE**

**PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021**

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
1	CAEV-FISE-2021-E01-LPE	CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE PARA LAS LOCALIDADES DE TEMAXCALAPA, OCHITLA, SAN ISIDRO, ZAPALTECATL Y TEPENACAXTLA, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SISTEMA DE AGUA	GABSA SOLUCIONES, S.A. DE C.V.	17,807,161.21
2	CAEV-FISE-2021-E04-LPE	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "LAS TRES VILLAS" (PRIMERA ETAPA), EN LA LOCALIDAD DE CD. MENDOZA, MUNICIPIO DE CAMERINO Z. MENDOZA, VER.	SISTEMA DE AGUA	CONSTRUCCIONES E INGENIERIA DE LOS TUXTLAS, S.A. DE C.V.	41,894,253.28
3	CAEV-CRE-2021-E08-LPE	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "EL XÚCHITL" PARA LAS LOCALIDADES DE EL XÚCHITL, RANCHO NUEVO, BELÉN, DOCTOR MONTES DE OCA (SAN ISIDRO) Y SAN MIGUEL, DEL MUNICIPIO DE ÁLAMO TEMAPACHE, VER.	SISTEMA DE AGUA	ERA 2000 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.,	19,875,203.07
4	CAEV-CRE-2021-E09-LPE	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "LAS TRES VILLAS" (SEGUNDA ETAPA), EN LA LOCALIDAD DE CIUDAD MENDOZA, MUNICIPIO DE CAMERINO Z. MENDOZA, VER.	SISTEMA DE AGUA	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA HEYRO, S.A. DE C.V.	79,425,484.75
5	CAEV-CRE-2021-E10-LPE	REHABILITACIÓN DE LA CAPTACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (SEGUNDA ETAPA), PARA VARIAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER	SISTEMA DE AGUA	ANA RUBÍ MORALES RETURETA	22,347,646.78
6	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F01-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA CON TANQUE DE ALMACENAMIENTO (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE ACHICHIPICO MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS ARA, S.A. DE C.V	13,476,935.65
9	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F04-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE EYTEPEC, MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER	SCALL	JOSÉ CAMPOS NOGALES	13,840,288.88
10	CAEV-PROAGUA-FISE-2021-F05-LP	REHABILITACIÓN DE LAS ESTACIONES DE BOMBEO 1, 2 Y 3 PARA LA LOCALIDAD DE COATZACOALCOS, MUNICIPIO DE COATZACOALCOS, VER.	SISTEMA DE AGUA	SYDNEY CONSULTORIA Y EDIFICACIÓN, S.A. DE C.V.	34,652,537.23
11	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES R 2019 2020-2021-F06-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE ETAPA 3, PARA LAS LOCALIDADES DE EMILIANO ZAPATA, EL POMAL, LOMA DE ORO, VAQUERIA, LA REFORMA, MATA REDONDA, SAN MIGUEL TLAPEXCATL Y SAN JOSÉ TLAPEXCATL, MUNICIPIO DE COSAUTLÁN DE CARVAJAL, VER.	SISTEMA DE AGUA	CONSTRU SMART DE AMERICA, S.A. DE C.V.	18,879,436.46
13	CAEV-FISE-2021-E03-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE BENITO JUÁREZ, MUNICIPIO DE TEXCATEPEC, VER."	SISTEMA DE AGUA	LIU JACINTA PENSADO VASSALLO	1,789,968.91
14	CAEV-FISE-2021-E04-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE CHILA DE ENRIQUEZ, MUNICIPIO DE TEXCATEPEC, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO TENEK CONSTRUCTOR DEL VALLE, S.A. DE C.V.,	1,478,095.84
15	CAEV-FISE-2021-E05-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE CERRO GORDO, MUNICIPIO DE TEXCATEPEC, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO MALJIME XALAPA, S.A. DE C.V	2,998,947.87
16	CAEV-FISE-2021-E06-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "LOS PERROS" PARA LAS LOCALIDADES DE SANTA QUITERIA, TEPETZINTLA, TENEXCO, ZAPOTITLA, APIGIA, AMAXAL, HUEYTLACHIKUIL, NEXPANTZI, AQUIXCUATITLA, CUATEPIXTLA, POXTLA Y CACALACA, DEL MUNICIPIO DE CHALMA, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO CONSTRUCTOR E INMOBILIARIO XOPA, S.A. DE C.V	8,956,140.71
17	CAEV-FISE-2021-E07-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE (SEXTA ETAPA), PARA LAS LOCALIDADES DE TETILLAS, TIANGUIS Y LINDERO AGUACATE, DEL MUNICIPIO DE TANTOYUCA, VER.	SISTEMA DE AGUA	TERRA 2020 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	5,974,334.00
18	CAEV-FONDEN 2020-2021-E09-INV	REPOSICIÓN DE 500 M DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE FO.FO. SOLDADO DE 3" DE DIÁMETRO, INCLUYE 6 ESLINGAS CON CABLE DE ACERO Y 6 MUERTOS DE CONCRETO ARMADO (100 M APROX. DE CABLE 5/8 DE DIÁMETRO CADA ESLINGA) PARA LA LOCALIDAD DE MECATLÁN, DEL MUNICIPIO DE MECATLÁN, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO DE INGENIEROS Y CONSTRUCCIONES CIVILES MG S.A. DE C.V	2,024,427.66
24	CAEV-FISE- R 2021-E16-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TICOMA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	NANCY HERRERA SORIANO	7,292,863.88



**INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE**

**PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021**

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
25	CAEV-FISE-2021-E17-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE AYOJAPADOS, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	ALDO EFRÁIN ESCALANTE GALLARDO	6,394,607.64
26	CAEV-FISE-2021-E18-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE LOMA BONITA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	COFAVEC, S.A. DE C.V.	5,534,678.42
27	CAEV-FISE-2021-E19-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD TETLATZINGA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	MANUEL ESCOBAR GÓMEZ	6,495,624.02
28	CAEV-FISE-R 2021-E20-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE EL OJITAL, MUNICIPIO DE ZONTECOMATLÁN DE LOPEZ Y FUENTES, VER.	SCALL	CLAUDIA PATRICIA LEO RIVERA	2,891,558.23
29	CAEV-FISE-2021-E21-INV	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LAS LOCALIDADES DE NARANJAL Y CUARTEL PRIMERO (SEGUNDA ETAPA), MUNICIPIO DE NARANJAL, VER.	SISTEMA DE AGUA	MARMOLES HERMANOS LIMÓN, S.A. DE C.V.	11,198,776.95
30	CAEV-FISE-2021-E22-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, PARA LA LOCALIDAD DE TEPANTLA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL	ANTONIO GÓMEZ Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	9,496,877.47
31	CAEV-FISE-2021-E23-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD EL PORVENIR, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	GRUPO ASESORÍAS SERVICIOS E IDEAS, S.A. DE C.V.	9,460,960.73
32	CAEV-FISE-2021-E24-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE TEPAXAPA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	SAMUEL CURIEL BECERRA	6,150,738.03
33	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F01-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA CON TANQUE DE ALMACENAMIENTO (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE SANTA CRUZ ATITLA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	GUCOSE, S.A. DE C.V	4,984,987.62
34	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F02-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA CON TANQUE DE ALMACENAMIENTO (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE ILAMATLÁN, MUNICIPIO DE ILAMATLÁN, VER.	SCALL	CARMODEZ GLOBAL, S.A. DE C.V	7,490,335.88
37	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F05-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA CON TANQUE DE ALMACENAMIENTO (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TLALCOSA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	ARCA PROYECTOS Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	2,077,439.30
38	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F06-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE OMIQUILA, MUNICIPIO DE RAFAEL DELGADO, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	TRANSPAIS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V	11,769,292.99
39	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F07-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TLALTENANGO (BARRIO HUICUAFTITLA), MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	CONSTRUIBLE, S.A. DE C.V.	6,089,393.83
40	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F08-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE ZACATLA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	JOSÉ ROBERTO SÁNCHEZ MEZA	4,142,692.72
41	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F09-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE CUAHTZOYUCA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	CONSTRUCTORA BIBIPAC, S.A. DE C.V.	3,026,495.39
42	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F10-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE MACUILQUILA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	INMOBILIARIA Y COMERCIALIZADORA FRAJUSA, S.A. DE C.V.	6,098,462.69
43	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F11-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE ACATITLA (COLONIA EL MIRADOR), MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	VERONICA MOTA DE LA CRUZ	1,644,228.06
45	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F13-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TZONCOLCO, MUNICIPIO DE RAFAEL DELGADO, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	JOSÉ IVAN GUERRERO MORALES	12,158,748.06
46	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F14-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TEPEPA, MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	FUERZA DE INGENIERIA RASANTE DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	11,159,949.59
47	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F15-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES PARA LA LOCALIDAD DE TLETLISTAKA, MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	ICONOP CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	3,588,517.86



**INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)**  
**RUBRO AGUA POTABLE**

**PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021**

NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA	
48	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2019-2021-F16-INV.	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE PETLACUATLA, MUNICIPIO DE ILAMATLÁN, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	ANTONIO ELISEO MORA CERDÁN	3,588,773.98
53	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES R 2020-2021-F21-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE MOCHICHINO, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	PROVELUM, S.A. DE C.V	6,541,771.83
54	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F22-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE YOLOXOCHIO, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES LACADI, S.A. DE C.V	8,354,703.76
55	CAEV-PROAGUA-FISE-2021-F23-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE QUETZALTOTOTL, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	DANIEL PÉREZ CONTRERAS	8,769,583.20
56	CAEV-PROAGUA-FISE-2021-F24-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE ATICPAC, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	CONSTRUCCIONES COVASI XALAPA, S.A. DE C.V	7,793,558.90
57	CAEV-PROAGUA-FISE-2021-F25-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE TEPETLAMPÁ, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	DULCE SUGEY ROSAS LANDA	5,286,906.76
59	CAEV-PROAGUA-FISE-2021-F27-INV	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE CUILONIA NUEVA, MUNICIPIO DE SOTEAPAN, VER.	SISTEMA DE AGUA	LETICIA ALEMÁN DOMÍNGUEZ	5,988,164.24
66	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2020-2021-F34-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TETLATZINGA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	INGENIERIA Y SOLUCIONES MDR, S.A. DE C.V.	8,678,566.01
73	CAEV-HIDROMARITIMAS-HIDROTERRESTRES- R 2019 2020 2021-F41-INV	AMPLIACIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE EN LAS COLONIAS EL SEMINARIO Y VILLA ROSITA 2 EN LA LOCALIDAD DE TUXPAM DE RODRÍGUEZ CANO, MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.	SISTEMA DE AGUA	RAFAEL EMILIANO PALMA NAVARRA	7,455,575.62
89	CAEV-FISE-2021-E02-AD	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA MULTIPLE DE AGUA POTABLE PARA LAS LOCALIDADES DE TEXUTZINGO (LOS PINOS), EL PEDREGAL Y TEXHUACAN, EN EL MUNICIPIO DE TEXHUACAN, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO MMX S.A. DE C.V.	8,527,395.56
92	CAEV-CRE-2021-E04-AD	ELECTRIFICACIÓN DE CÁRCAMO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES EN LA LOCALIDAD DE NAUTLA, MUNICIPIO DE NAUTLA, VER.	SISTEMA DE AGUA	LAMBDA INCO, S.A. DE C.V.,	396,863.71
93	CAEV-FISE-2021-E05-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE MOCHICHINO, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	MULTICONSTRUCTORA ISMEGO DEL ESTADO DE MÉXICO S.A. DE C.V	1,294,111.79
94	CAEV-FISE-R 2021-E06-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE YOLOXOCHIO, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES SUCAST, S.A. DE C.V.	8,928,245.08
95	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES R 2019-2021-F01-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE ACATITLA (TEXMOLA), MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER.	SCALL Y SANEAMIENTO	BLANCA ITZEL ARCOS VERGARA	1,829,784.84
108	CAEV-FNP-API-2021-F10-AD	REPOSICIÓN DE TRAMO DE 175 M DE DOS LÍNEAS DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE PVC DE 3" Y 4" DE DIÁMETRO DEL MANANTIAL "BOCA DE TIGRE", QUE ABASTECE A LA LOCALIDAD DE LA ORDUÑA EN LA LOCALIDAD DE COATEPEC, MUNICIPIO DE COATEPEC, VER.	SISTEMA DE AGUA	GRUPO CUPEFLO, S. DE R.L. DE C.V.	301,522.57
109	CAEV-FNP-API-2021-F11-AD	REPOSICIÓN DE TRAMO DE 20 M DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DE FO.GO DE 4" DE DIÁMETRO A LA ALTURA DEL PUENTE DE ACCESO A LA PTAR. QUE ABASTECE AL FRACCIONAMIENTO VILLAS MAHUIXTLAN, EN LA LOCALIDAD DE MAHUIXTLAN, MUNICIPIO DE COATEPEC, VER.	SISTEMA DE AGUA	LORENZO GONZÁLEZ SÁNCHEZ	59,873.56



**INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)**  
**RUBRO AGUA POTABLE**

**PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022**

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
1	CAEV-CRE 2021-2022-E01-LP	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "LAS TRES VILLAS" (TERCERA ETAPA), EN LAS LOCALIDADES DE CIUDAD MENDOZA Y RIO BLANCO, MUNICIPIO DE CAMERINO Z. MENDOZA Y RIO BLANCO, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SERLAT, S.A. DE C.V.	42,952,044.44
2	CAEV-CRE 2021-2022-E02-LP	REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN LA LOCALIDAD POZA RICA DE HIDALGO, MUNICIPIO DE POZA RICA DE HIDALGO, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	EYASA, S. DE R.L. DE C.V.	139,751,067.43
4	CAEV-CRE 2021-2022-E04-LP	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE PARA REFORZAMIENTO DE TANQUES (PLANTA POTABILIZADORA A TANQUES FERROCARRILERO, HOMEX Y ENCANTO) EN LA LOCALIDAD DE XALAPA-ENRIQUEZ, MUNICIPIO DE XALAPA, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	ERA 2000 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	64,699,937.69
6	CAEV-CRE 2021-2022-E06-LP	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE PLAN DE ARROYOS, MUNICIPIO DE ATZALAN, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	ARQUITECTURA Y CONSTRUCCIÓN A-ML, S.A. DE C.V.	49,256,760.01
7	CAEV-CRE 2021-FISE-2022-E7-LP	REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN (PRIMERA ETAPA), EN LA LOCALIDAD DE TÚXPAM DE RODRÍGUEZ CANO, MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	TRASECOL, S.A. DE C.V., en participación conjunta con QUALITY ROADS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	224,188,443.29
23	CAEV-PROAGUA-FISE R 2021-2022-F12-LP	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "IXCANELCO" (PRIMERA ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LAS LOCALIDADES DE IXCANELCO, SAN DIEGO, RANCHO NUEVO SAN JOSÉ, LOS AJOS, BUENOS AIRES, LA FLORIDA Y SAN SEBASTIÁN, MUNICIPIO DE TANTOYUCA, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	TERRA 2020 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	23,629,137.27
25	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F14-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE OPOTZINGA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	PROVEEDORA Y SERVICIOS DALIAS, S.A. DE C.V.	11,629,088.76
26	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F15-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	ZL Y ASOCIADOS, S.A. DE C.V.	10,627,361.39
27	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F16-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE LOMA BONITA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	INGENIERÍA Y SOLUCIONES MDR, S.A. DE C.V.	11,082,363.54
28	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F17-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TLAJCOLTEPEC, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	INTEGRADORA DE SERVICIOS VARSAR, S. DE R.L. DE C.V.,	10,881,382.17
30	CAEV-FISE-2022-E02-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (1ª. ETAPA DE 2), PARA LA LOCALIDAD DE DURAZNOTLA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	TERRACERÍAS DE MÉXICO TERRAMEX, S.A. DE C.V.	9,873,838.93
31	CAEV-FISE-2022-E03-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TLAJCOLTEPEC, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	FUERZA DE INGENIERÍA RASANTE DE MÉXICO, S.A. DE C.V.,	9,877,938.89
32	CAEV-FISE-2022-E04-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2ª ETAPA DE 2), PARA LA LOCALIDAD DE TICOMA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	BULLDOZR CONSTRUCTION & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.	9,906,315.04
33	CAEV-FISE-2022-E05-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (1ª. ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	GRUPO EMPRESARIAL QIT, S.A. DE C.V.,	9,486,881.88
34	CAEV-FISE-2022-E06-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (1ª. ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LA LOCALIDAD DE OPOTZINGA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	IVREA CONSTRUCCIONES, S. DE R.L. DE C.V.	9,883,345.23
35	CAEV-FISE-2022-E07-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (1ª. ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LA LOCALIDAD DE TEPETLAMPÁ, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	CONSTRUCTORA CARIBE, S.A. DE C.V.	9,695,184.61
36	CAEV-FISE-2022-E08-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2ª. ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LA LOCALIDAD DE ACATITLA (TEXMOLA), MUNICIPIO DE TLAQUILPA, VER.	SCALL	INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES LACADI, S.A. DE C.V.	3,994,056.19
37	CAEV-FISE-2022-E09-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2ª. ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LA LOCALIDAD DE TZONCOLCO, MUNICIPIO DE RAFAEL DELGADO, VER.	SCALL	GERARDO GARCÍA GONZÁLEZ	2,496,191.33
39	CAEV-FISE-2022-E11-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (2ª. ETAPA DE 3), PARA LA LOCALIDAD DE ILAMATLÁN, MUNICIPIO DE ILAMATLÁN, VER.	SCALL	INFRAESTRUCTURA URBANA DEL PUERTO, S.A. DE C.V.	3,746,731.22
40	CAEV-FISE-2022-E12-INV	REHABILITACIÓN POR REPARACIÓN DE DAÑOS Y CERCADO PERIMETRAL DE LA CAPTACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA VARIAS LOCALIDADES, MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.	REHAB. SISTEMA DE AGUA POTABLE	ANA RUBÍ MORALES RETURETA	4,599,912.64



INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE

PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
41	CAEV-FISE-2022-E13-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (VICENTE GUERRERO) (BARRIO MEXCALTECOCHCO) (1A. ETAPA DE 2 ETAPAS) PARA LA LOCALIDAD DE SOLEDAD ATZOMPA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	COMERCIALIZADORA CUVERA, S.A. DE C.V.	5,998,946.32
58	CAEV-FISE R-2022-E30-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE CIMARRONTLA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	INOVACIONES EN LA CONSTRUCCIÓN DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	2,539,572.72
59	CAEV-FISE R-2022-E31-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE CRUZ DE LOS NARANJOS, MUNICIPIO DE AMATLAN DE LOS REYES, VER.	SCALL	IRVING JOSAFAT GARCÍA GARCÍA	4,182,007.01
60	CAEV-FISE R-2022-E32-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (CUARTA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE TETLATZINGA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	AB INGENIEROS CONSTRUCTORES, S.A. DE C.V.	8,881,701.08
61	CAEV-FISE -2022-E33-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE AHUATEPEC, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	JORGE ALEXANDRO HENCH HERNÁNDEZ	3,628,529.13
62	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F01-INV	EQUIPAMIENTO ELECTROMECÁNICO DE POZO Y LÍNEA DE CONDUCCIÓN (SEGUNDA ETAPA) PARA LAS LOCALIDADES DE CHAVARRILLO Y ESTACIÓN CHAVARRILLO, MUNICIPIO DE EMILIANO ZAPATA, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	CONSTRUCTORA COSESUR, S.A. DE C.V.	4,569,655.29
63	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F02-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE TUXPANGO, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	LYTHANA, S.A. DE C.V.	9,975,245.73
64	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F03-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE CIMARRONTLA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	GRUPO GAREST, S.A. DE C.V.	8,337,165.19
65	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F04-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TETLATZINGA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	TRANSPAIS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.	9,667,927.73
69	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F08-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA EN LA COLONIA EL MIRADOR (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE ACATITLA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL	IVONNE VILLALOBOS ANTONIO	4,254,473.61
76	CAEV-PROAGUA-FISE-2022-F11-INV,	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA LA LOCALIDAD DE LOMA DE LA PALMA, MUNICIPIO DE HUEYAPAN DE OCAMPO, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	NICOLÁS ARTURO GONZÁLEZ CABAÑAS	3,296,379.17
81	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F16-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE DURAZNOTLA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	PAVIMENTOS HH, S.A. DE C.V.	2,695,113.71
82	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F17-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TEPETLAMPÁ, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	HUMBERTO ESPARZA JIMÉNEZ	2,782,717.24
91	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES-2022-F26-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE LOMA BONITA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	GERMAN ALBERTO FRANCO BECERRA	9,594,217.61
93	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES-2022-F28-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE TEPAXAPA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	T8 INFRAESTRUCTURA, S.A. DE C.V.	7,786,765.50
94	CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2021-2022-F29-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE OPOTZINGA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	COMERCIALIZADORA CC&VH, S.A. DE C.V.	8,983,138.02
98	CAEV-PROAGUA-API-2022-F04-AD	REPOSICIÓN DE LÍNEA DE ALCANTARILLADO, LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE Y OBRAS INHERENTES EN LAS LOCALIDADES DE JESÚS CARRANZA, EL VERGEL, NUEVO PROGRESO Y PLAYA VICENTE, EN LOS MUNICIPIOS DE JESÚS CARRANZA Y PLAYA VICENTE DEL ESTADO DE VERACRUZ.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	HV CONSTRUINNOVACIONES, S.A. DE C.V.	951,246.77
104	CAEV-CRE 2021-2022-E04-AD	RECONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE PARA LAS LOCALIDADES DE LA COLMENA Y PUERTO CHICO DE LA CONGREGACIÓN DE ATIXTACA, MUNICIPIO DE ZACUALPAN, VER.	SISTEMA DE AGUA POTABLE	SAMUEL CURIEL BECERRA	349,798.50



**INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE**

**PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023**

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
2	CAEV-FISE-2023-E02-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE CHIHUIXCruz, MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER.	SCALL	GRUPO ASESORÍAS, SERVICIOS E IDEAS, S.A. DE C.V	14,480,280.71
5	CAEV-RFP-2023-E05-LP	CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA), PARA LAS LOC. DE MELCHOR OCAMPO, SAN FRANCISCO Y ZAPOTE CHICO DEL MPIO. DE ESPINAL Y ARROYO FLORIDO, CERRO DEL MIRADOR, FURBEROS, PALMAR DE ZAPATA Y RANCHO NUEVO DEL MPIO. DE COATZINTLA.	SISTEMA MULTIPLE DE AGUA	CONSTRUCTORA E INMOBILIARIA HEYRO, S.A. DE C.V.	34,947,721.34
6	CAEV-FISE-2023-E06-LP	REHABILITACIÓN DE SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "LAS TRES VILLAS" (CUARTA ETAPA), EN LA LOCALIDAD DE RÍO BLANCO, MUNICIPIO DE RÍO BLANCO, VER.	SISTEMA MULTIPLE DE AGUA	INFRAESTRUCTURA URBANA DEL PUERTO, S.A. DE C.V.	71,598,439.56
12	CAEV-FISE R-2023-E12-LP	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE DEL POZO VP-3 AL TANQUE EL SABINAL, EN LA LOCALIDAD DE PEROTE, MUNICIPIO DE PEROTE, VER.	LINEA DE AGUA POTABLE	ARI YAMIR LÓPEZ LÓPEZ	6,989,622.33
15	CAEV-FISE-2023-E15-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE ACUAPA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	YIBETH DOMÍNGUEZ BARRIOS	14,997,041.70
17	CAEV-FISE -2023-E17-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TLALCHICHILCO, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	LANHER CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	3,698,989.16
18	CAEV-FISE R -2023-E18-LP	REHABILITACIÓN DE LA CAPTACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (TERCERA ETAPA), PARA VARIAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.	AGUA POTABLE	TERRA 2020 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	11,599,364.64
19	CAEV-FISE-2023-E19-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE ZACATLAIXCO, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	TYLET 36, S. DE R.L. DE C.V.	13,075,555.53
21	LO-89-Y18-930033901-N-2-2023 / CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES 2022-2023-F02-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (CUARTA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE LOMA BONITA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	OXBUS & ASOCIADOS ASESORIAS INTEGRALES, S.A. DE C.V.	14,379,799.21
23	LO-89-Y18-930033901-N-27-2023 / CAEV-PROAGUA-FISE-2023-F04-LP	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA MÚLTIPLE DE AGUA POTABLE "IXCANELCO" (SEGUNDA ETAPA DE 2 ETAPAS), PARA LAS LOCALIDADES DE IXCANELCO, SAN DIEGO, RANCHO NUEVO SAN JOSÉ, LOS AJOS, BUENOS AIRES, LA FLORIDA Y SAN SEBASTIAN, MUNICIPIO DE TANTOYUCA, VER.	SISTEMA DE AGUA	REMIGIO RONZON BENITEZ	51,896,648.31
27	LO-89-Y18-930033901-N-43-2023/CAEV-FNP-2023-F08-LP	ACCIONES EMERGENTES, POR DECLARATORIA DE DESASTRE NATURAL POR LA PRESENCIA DE LLUVIA SEVERA, INUNDACIÓN FLUVIAL Y PLUVIAL DEL 30 DE OCTUBRE AL 1 DE NOVIEMBRE DE 2020, EN 2 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EN EL MUNICIPIO DE LAS CHOAPAS Y POR LA OCURRENCIA DE HURACÁN GRACE (LLUVIA SEVERA), INUNDACIÓN PLUVIAL Y FLUVIAL DEL 20 AL 24 DE AGOSTO DEL 2021, EN 43 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, EN LOS MUNICIPIOS DE JILOTEPEC, ZONGOLICA, CHICONTEPEC, ÁLAMO TEMAPACHE, CAZONES DE HERRERA Y XALAPA, VER.,	REHAB. SISTEMA DE AGUA	JOSÉ HUGO VÁSQUEZ HERNÁNDEZ	6,039,249.63
28	LO-89-Y18-930033901-N-44-2023/CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES-2023-F09-LP	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE (PRIMERA ETAPA), EN LA LOCALIDAD DE ALTOTONGA, MUNICIPIO DE ALTOTONGA, VER.	REHAB. SISTEMA DE AGUA	CATOCH CONSTRUCTORA, COMERCIALIZADORA Y PROYECTOS INTEGRALES, S.A. DE C.V.,	24,991,172.15
31	LO-89-Y18-930033901-N-49-2023/CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROMARITIMAS-2023-F12-LP	REHABILITACIÓN DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN DE AGUA POTABLE (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TUXPAM DE RODRÍGUEZ CANO, MUNICIPIO DE TUXPAN, VER.	LINEA DE AGUA POTABLE	ERA 2000 CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	154,565,334.91
32	LO-89-Y18-930033901-N-46-2023/CAEV-HIDROCARBUROS-HIDROTERRESTRES-2023-F13-LP	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA Y SANEAMIENTO A BASE DE BIODIGESTORES (TERCERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TZONCOLCO, MUNICIPIO DE RAFAEL DELGADO, VER.	SCALL	PROVEEDORA Y SERVICIOS DALIAS, S.A. DE C.V	29,791,904.18
34	CAEV-FISE-2023-E01-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE AHUATEPEC, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	CONSTRUCCIONES DISEÑO Y ALTA COMERCIALIZACIÓN JESAM, S.A. DE C.V.	8,893,124.42
35	CAEV-FISE-2023-E02-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE TLANESTLA, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	TOMAS URCID BELLO	4,390,827.85



INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE

PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
40	CAEV-FISE-2023-E07-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN PARA LA LOCALIDAD DE EL TRIUNFO, MUNICIPIO DE TEZONAPA, VER.	SCALL	COMERCIALIZADORA AMEZFIER, S.A. DE C.V.	6,489,587.84
41	CAEV-FISE-2023-E08-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, PARA LA LOCALIDAD DE ATLANCA, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	BULLDOZR CONSTRUCTION & SERVICE, S. DE R.L. DE C.V.	9,467,895.52
43	CAEV-FISE-2023-E10-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE OJITAL, MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER.	SCALL	GRUPO CONSTRUCTOR REAL DEL ISTMO, S.A. DE C.V.,	3,587,295.27
44	CAEV-FISE-2023-E11-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE TOTOLATEMPA, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	NANCY NATALÍ ANTONIO LUCAS	3,593,296.55
45	CAEV-FISE-2023-E12-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE TLAXAMANILCO, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	NANCY HERRERA SORIANO	3,292,676.38
46	CAEV-FISE-2023-E13-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE ICZOTITLA, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	SOLUCIONES SUSTENTABLES GALA, S.A. DE C.V.	9,977,308.93
47	CAEV-FISE-2023-E14-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, PARA LA LOCALIDAD DE LA INDEPENDENCIA, MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER	SCALL	ERICK EDUARDO FERNÁNDEZ RODRÍGUEZ	9,375,450.21
52	CAEV-FISE-2023-E19-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA PARA LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA GRANDE, MUNICIPIO DE TEZONAPA, VER.	SCALL	CONSTRUCTORA 1912, S.A. DE C.V.	2,685,053.38
53	CAEV-FISE-2023-E20-INV	REHABILITACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE Y DRENAJE SANITARIO DE AV. COLÓN ENTRE CALLE NICOLÁS BRAVO E IGNACIO ZARAGOZA, DE LA COLONIA AQUILES SERDÁN, EN LA LOCALIDAD DE NOGALES., MUNICIPIO DE NOGALES, VER.	AGUA POTABLE	ARQUITECTOS DE VANGUARDIA, S.A. DE C.V.	2,997,890.79
55	CAEV-FISE-2023-E22-INV	REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE PARA VARIAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE CHALMA, VER. (CHALMA, SANTA QUITERÍA, TEPETZINTLA, AMAXAL, NEXPANTZI, HUEYTLACHIQUEL, AQUIXCUATITLA, CUATEPIXTLA, TENEXCO, ZAPOTITLA, POXTLA, APIGIA Y CACALACA).	SISTEMA DE AGUA	DULCE SUGEY ROSAS LANDA	3,496,389.61
58	CAEV-RFP-2023-E25-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE OCOTEPEC, MUNICIPIO DE LOS REYES, VER.	SCALL	TRANSPAIS CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.	9,768,649.95
60	CAEV-FISE-2023-E27-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (PRIMERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE EL TRIUNFO, MUNICIPIO DE TEPATLAXCO, VER	SCALL	RAFAEL HERRERA ARCOS	5,595,028.02
64	IO-89-Y18-930033901-N-5-2023 / CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES 2022-2023-F02- INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (VICENTE GUERRERO) (BARRIO MEXCALTECOCHCO) (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE SOLEDAD ATZOMPA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER	SCALL	HASSIEL LOEZA PREZA	6,557,190.44
66	IO-89-Y18-930033901-N-7-2023 / CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES 2022-2023-F04- INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE AYOJAPADOS, MUNICIPIO DE ZONGOLICA, VER.	SCALL	WALTER PAZOS VÁZQUEZ	4,944,439.20
74	IO-89-Y18-930033901-N-16- 2023/CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES-2023-F12-INV	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE CONDUCCIÓN AL TANQUE DE REGULARIZACIÓN DE LA LOCALIDAD DE CORRALILLOS, MUNICIPIO DE COATZINTLA, VER.	SISTEMA DE AGUA	SERLAT, S.A. DE C.V.	6,495,199.68
75	IO-89-Y18-930033901-N-17- 2023/CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES 2023-F13-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (QUINTA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE TETLATZINGA, MUNICIPIO DE SOLEDAD ATZOMPA, VER.	SCALL	INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIÓN LUMSSY, S.A. DE C.V.,	3,193,308.60
78	IO-89-Y18-930033901-N-22- 2023/CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES 2022-2023-F16- INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA), PARA LA LOCALIDAD DE OJO DE AGUA, MUNICIPIO DE TEHUIPANGO, VER.	SCALL	MARCELINO DÍAZ DÍAZ	3,688,074.21
85	IO-89-Y18-930033901-N-34- 2023/CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES-2023-F21-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (TERCERA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE ILAMATLÁN, MUNICIPIO DE ILAMATLÁN, VER.	SCALL	IGNACIO SÁNCHEZ FERNÁNDEZ	11,388,987.35



INFORME DETALLADO DE PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN (OBRA Y SERVICIOS)  
RUBRO AGUA POTABLE

PERIODO: 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

	NUMERO	CONCEPTO DE CONTRATACIÓN	TIPO	EMPRESAS ADJUDICADA	MONTO ADJUDICADO CON IVA
88	IO-89-Y18-930033901-N-39- 2023/CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES-2023-F24-INV	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE PETLACUATLA, MUNICIPIO DE ILAMATLAN, VER.	SCALL	MARCO TULIO CASTILLO SALAS	2,182,439.67
92	CAEV-FISE -2023-E02-AD	REHABILITACIÓN DE LÍNEA DE ALIMENTACIÓN DE AGUA POTABLE A LA ZONA BAJA DE MISANTLA, MUNICIPIO DE MISANTLA, VER.	LINEA DE AGUA POTABLE	PROYECCIÓN DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.	647,811.07
93	CAEV-FISE -2023-E03-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, PARA LA LOCALIDAD DE AGUA AZUL, MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER	SCALL	TERMINACION ANTICIPADA	
96	CAEV-FISE -2023-E05-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA, PARA LA LOCALIDAD DE AGUA AZUL, MUNICIPIO DE COXQUIHUI, VER.	SCALL	HUGO SOLER CID	1,498,115.85
101	AO-89-Y18-930033901-N-33-2023 / CAEV-HIDROCARBUROS- HIDROTERRESTRES -2023-F05-AD	CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE CAPTACIÓN DE AGUA DE LLUVIA (SEGUNDA ETAPA) PARA LA LOCALIDAD DE CUAUHTZOYUCA, MUNICIPIO DE ASTACINGA, VER.	SCALL	PEDRO GILDARDO GARCIA GONZALEZ	1,576,798.42
104	AO-89-Y18-930033901-N-42-2023 / CAEV-FNP -2023-F08-AD	EFFECTOS DERIVADOS DE LA OCURRENCIA DE LLUVIA SEVERA E INUNDACIÓN PLUVIAL DEL 3 AL 4 DE AGOSTO DEL 2023, EN LAS LOCALIDADES DE COTLAIXCO, AYOJAPA DOS, SAN GERONIMO TONACALCO Y PARAJE AYOJAPA DEL MUNICIPIO DE ZONGOLICA Y LA LOCALIDAD DE TEQUILA, DEL MUNICIPIO DE TEQUILA DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE.	SISTEMA DE AGUA	LARASA CONSULTORES, S.A. DE C.V.	2,002,802.96



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLLO

DEPARTAMENTO DE CALIDAD Y ADMINISTRACIÓN DEL AGUA

Oficio No. DCAA/9C1.1/485/2024

Asunto: Respuesta Solicitud de Información.  
Xalapa-Enríquez, Ver., 5 de noviembre de 2024

**MTRA. MA. CRISTINA MONSERRAT ÁLVAREZ LORANCA**  
**JEFA DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA**  
**PRESENTE**

En atención a su **Tarjeta No. UT/9C1.1/527/2024**, fechada 30 de octubre del año en curso, mediante el cual informa que recibieron Solicitud de Información a través de la Plataforma Nacional de Transparencia, identificada con el número de folio 301155524000114, en la que transcribe lo solicitado:

**"(...) Esta solicitud, dirigida a la Unidad de Transparencia de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, busca obtener información detallada sobre aspectos técnicos y operativos relacionados con la infraestructura hidráulica gestionada por la CAEV en los últimos tres años. De manera específica, se requiere conocer el plan completo de mantenimiento preventivo y correctivo aplicado en las plantas de tratamiento de agua y estaciones de bombeo entre 2021 y 2023. También se solicita información sobre la frecuencia de los mantenimientos, los métodos y costos específicos, así como el nombre de los proveedores o empresas encargadas de estos servicios.**

R= Este departamento a mi cargo no cuenta con la información, no realiza mantenimiento a ninguna infraestructura hidráulica, ni preventivo y correctivo.

**En términos de calidad del agua, se pide acceso a los resultados de los análisis realizados en los años mencionados, con un enfoque especial en las zonas de alto consumo de los municipios de Xalapa y Emiliano Zapata. Se requiere el detalle de los parámetros analizados, incluyendo microorganismos y concentraciones de contaminantes, junto con el cumplimiento de estos resultados frente a las Normas Oficiales Mexicanas.**

R= Este departamento a mi cargo no cuenta con la información, estos municipios no son administrados por esta Comisión del Agua.

**Además, el se solicita una lista completa de contratos y adjudicaciones de obras hidráulicas realizadas durante este periodo, con especificaciones sobre el tipo de obra, el monto contratado, las empresas adjudicatarias y los criterios de selección utilizados en cada caso. Finalmente, se solicita un desglose detallado del presupuesto y gasto operativo de la CAEV, abarcando aspectos como salarios, adquisición de materiales y servicios de los últimos tres años, incluyendo cualquier ajuste presupuestario realizado en este periodo. Se pide que toda la información solicitada sea entregada en formato digital (PDF o Excel) y enviada al correo electrónico proporcionado. (...)"**



2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024



200 AÑOS  
VERACRUZ  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

**DEPARTAMENTO DE CALIDAD Y ADMINISTRACIÓN DEL AGUA**

**Oficio No. DCAA/9C1.1/485/2024**

**Asunto: Respuesta Solicitud de Información.  
Xalapa-Enríquez, Ver., 5 de noviembre de 2024**

R= Este departamento a mi cargo no cuenta con la información, no tiene injerencia administrativa.

Sin más al respecto, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**ING. FRANCISCO RAMÓN ANTONIO ALCÁNTARA  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CALIDAD Y  
ADMINISTRACIÓN DEL AGUA**

C.c.p. Expediente  
FRAA/ogc\*\*

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Av. Lázaro Cárdenas # 295  
Colonia El Mirador, C.P. 91170  
Xalapa, Veracruz  
Tel: 2288149889  
departamentocalidad2023@gmail.com



**200 AÑOS  
VERACRUZ  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN**

TARJETA N° ORM/7C5/280/2024  
ASUNTO: RESPUESTA SOLICITUD DE INFORMACIÓN  
XALAPA, EQZ. VER; A 05 DE NOVIEMBRE DE 2024

MTRA. MA. CRISTRINA MONSERRAT ÁLVAREZ LORANCA  
JEFA DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA  
P R E S E N T E

Atendiendo sus similares No. UT/9C1.1/529/2024 de fecha 30 de noviembre del presente, mediante la cual solicita dar respuesta a la solicitud de información con folio **301155524000114** requerida mediante la Plataforma Nacional de Transparencia (PNT), que a la letra dice:

*(... ) " Esta solicitud, dirigida a la Unidad de Transparencia de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, busca obtener información detallada sobre aspectos técnicos y operativos relacionados con la infraestructura hidráulica gestionada por la CAEV en los últimos tres años. De manera específica, se requiere conocer el plan completo de mantenimiento preventivo y correctivo aplicado en las plantas de tratamiento de agua y estaciones de bombeo entre 2021 y 2023. También se solicita información sobre la frecuencia de los mantenimientos, los métodos, costos específicos, así como el nombre de los proveedores o empresas encargadas de estos servicios.*

*En términos de calidad del agua, se pide acceso a los resultados de análisis realizados en los años mencionados, con un enfoque especial en las zonas de alto consumo de los municipios de Xalapa y Emiliano Zapata. Se requiere el detalle de los parámetros analizados, incluyendo microorganismos y concentraciones de contaminantes, junto con el cumplimiento de estos resultados frente a las Normas oficiales mexicanas.*

*Además, el se solicita una lista completa e contratos y adjudicaciones de obras hidráulicas realizadas durante este periodo, con especificaciones sobre el tipo de obra, el monto contratado, las empresas adjudicatarias y los criterios de selección utilizados en cada caso. Finalmente, se solicita un desglose detallado del presupuesto y gasto operativo de la CAEV, abarcando aspectos como salarios, adquisición de materiales y servicios de los últimos tres años, incluyendo cualquier ajuste presupuestario realizado en este periodo.*

*Se pide toda la información solicitada sea entregada en forma digital (PDF o Excel) y enviada al correo electrónico proporcionado. (... )*





**VERACRUZ**  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



**SEFIPLAN**  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



**CAEV**  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

Me permito informarle a usted que las adjudicaciones de obras hidráulicas no es competencia de esta oficina

Sin otro particular envío un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**

*Leuf.*

**L.R.I. LUZ ESTHER SEVERINO SÁNCHEZ**  
**JEFA DE LA OFICINA DE RECURSOS MATERIALES**

C.c.p.: EXPEDIENTE Y MINUTARIO.  
L.R.I. LESS/mgmn'





VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión del Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA

Oficio No. SA/9C1.1/6101/2024

Asunto: Solicitud de Información

Xalapa, Ver., a 05 de noviembre de 2024

MTRA. MARIA C. MONSERRAT ÁLVAREZ LORANCA  
JEFA DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA  
PRESENTE

En atención a su Tarjeta No. UT/9C1.1/524/2024, UT/9C1.1/525/2024 UT/9C1.1/528/2024 de fecha 30 de octubre de 2024, mediante el cual remite solicitud de información a través de la Plataforma Nacional de Transparencia, identificada con folio 30115552400114, que a la letra señala:

*"(...) Esta solicitud, dirigida a la Unidad de Transparencia de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, busca obtener información detallada sobre aspectos técnicos y operativos relacionados con la infraestructura hidráulica gestionada por la CAEV en los últimos tres años. De manera específica, se requiere conocer el plan completo de mantenimiento preventivo y correctivo aplicado en las plantas de tratamiento de agua y estaciones de bombeo entre 2021 t 2023, también se solicita información sobre la frecuencia de los mantenimientos, los métodos y costos específicos, así como el nombre de los proveedores o empresas encargadas de estos servicios,*

*En términos de calidad del agua, se pide acceso a los resultados de los análisis realizados en los años mencionados, con un enfoque especial en las zonas de alto consumo de los municipios de Xalapa y Emiliano Zapata. Se requiere el detalle de parámetros analizados, incluyendo macroorganismos y concentraciones de contaminantes, junto con el cumplimiento de estos resultados frente a las Normas Oficinas Mexicanas.*

*Además, el se solicita una lista completa de contratos y adjudicaciones de obras hidráulicas, realizadas durante este periodo, con especificaciones sobre el tipo de obra, el monto contratado, las empresas adjudicatarias y los criterios de selección utilizados en cada caso. Finalmente, se solicita un desglose detallado del presupuesto y gasto operativo de la CAEV, abarcando aspectos como salarios., adquisición de materiales y servicios de los últimos tres años, incluyendo cualquier ajuste presupuestario realizado en este periodo.*

*Se pide que toda la información solicitada sea entregada en formato digital (PDF o Excel) y enviada al correo proporcionado. (...)"*



200 AÑOS  
VERACRUZ  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACION



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



**SEFIPLAN**  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



**CAEV**  
Comisión de Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

**SUBDIRECCION ADMINISTRATIVA**

Oficio No. SA/9C1.1/6101/2024

Asunto: Solicitud de Información

Xalapa, Ver., a 05 de noviembre de 2024

Le informo que, de acuerdo con las atribuciones establecidas a esta Subdirección Administrativa, se hace entrega de la información solicitada en lo que respecta a los presupuestos autorizados para la operatividad en los ejercicios fiscales 2021, 2022 y 2023.

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

**ATENTAMENTE**

  
**L.A.N. JUAN LUIS HERNÁNDEZ OWSEYKOFF**  
**SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO**

  
C.C.P.:

M.C.P.A Y P.P. FELIX JORGE LADRON DE GUEVARA BENITEZ - Director General de la CAEV - Para conocimiento  
L.C. VANESSA DEL ROCIO RAMOS GARCIA - Jefa del Departamento de Finanzas de la CAEV. Mismo fin.

 **SECCION DE CONTROL PRESUPUESTAL**

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024



**200 AÑOS**  
**VERACRUZ**  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEEPLAN  
SISTEMAS DE PLANIFICACION  
Y ADMINISTRACION



CAEV  
COMISION AGUAS DEL ESTADO DE VERACRUZ



VERACRUZ  
GOBIERNO DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISION DEL AGUERO DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPITULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

CAPITULO	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Desagregado	Ejercido	Pagado	Disponibilidad	
									6 = (3 - 4)	5 = (3 - 4)
CAPITULO PARALELO Servicios Personales	Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	82,371,611.00	672,682,768.30	755,054,379.30	755,054,379.30	755,054,379.30	755,054,379.30	722,310,190.54	0%	0%
	Sueldos y Salarios	35,338,535.66	205,997,236.91	241,335,772.57	241,335,772.57	241,335,772.57	241,335,772.57	241,277,442.59	0%	0%
	Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	35,338,535.66	205,997,236.91	241,335,772.57	241,335,772.57	241,335,772.57	241,335,772.57	241,277,442.59	0%	0%
	Honorarios Admisibles a Salarios	1,900,809.15	11,555,986.00	13,456,789.15	13,456,789.15	13,456,789.15	13,456,789.15	13,455,521.37	0%	0%
	Sueldos Base al Personal Eventual	1,042,499.00	8,000.00	1,034,499.00	1,034,499.00	1,034,499.00	1,034,499.00	1,034,499.00	0%	0%
	Remuneraciones Adicionales y Especiales	858,310.15	3,053,004.52	3,911,314.67	3,911,314.67	3,911,314.67	3,911,314.67	3,911,314.67	0%	0%
	Quinquenios	18,970,720.09	207,366,357.12	226,337,077.21	226,337,077.21	226,337,077.21	226,337,077.21	226,337,077.21	0%	0%
	Quinquenios nueva generación	370,149.79	3,212,148.87	3,582,298.66	3,582,298.66	3,582,298.66	3,582,298.66	3,582,298.66	0%	0%
	Prima dominical	18,972.00	1,424.07	17,547.93	17,547.93	17,547.93	17,547.93	17,547.93	0%	0%
	Gratificación anual	76,982.75	523,145.48	600,128.23	600,128.23	600,128.23	600,128.23	600,128.23	0%	0%
	Prima vacacional	26,315.00	2,063,329.77	2,089,644.77	2,089,644.77	2,089,644.77	2,089,644.77	2,089,644.77	0%	0%
	Bono anual de dispensa	446,478.66	13,263,751.32	13,710,229.98	13,710,229.98	13,710,229.98	13,710,229.98	13,710,229.98	0%	0%
	Canasta navideña	6,782,797.42	273,601.05	7,056,398.47	7,056,398.47	7,056,398.47	7,056,398.47	7,056,398.47	0%	0%
	Aguinaldo I	-	186,226.51	186,226.51	186,226.51	186,226.51	186,226.51	186,226.51	0%	0%
Seguridad Social	Aguinaldo II	-	28,307,142.03	29,307,142.03	29,307,142.03	29,307,142.03	29,307,142.03	29,307,142.03	0%	0%
	Compensación por servicios de turno vespertino	-	60,203,255.87	60,203,255.87	60,203,255.87	60,203,255.87	60,203,255.87	60,203,255.87	0%	0%
	Tiempo extra	4,582,995.94	36,046,834.86	40,629,830.80	40,629,830.80	40,629,830.80	40,629,830.80	40,629,830.80	0%	0%
	Compensación Fija	373,233.52	2,057,952.71	2,431,186.24	2,431,186.24	2,431,186.24	2,431,186.24	2,431,186.24	0%	0%
	Compensación Administrativa	5,839,570.27	58,047,082.16	64,486,652.63	64,486,652.63	64,486,652.63	64,486,652.63	64,486,652.63	0%	0%
	Seguridad Social	403,224.74	1,585,300.35	1,988,525.09	1,988,525.09	1,988,525.09	1,988,525.09	1,988,525.09	0%	0%
	Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)	10,143,884.02	102,053,805.95	112,197,690.01	112,197,690.01	112,197,690.01	112,197,690.01	112,197,690.01	0%	0%
	Seguro Institucional	5,211,501.87	66,080,060.45	71,301,562.32	71,301,562.32	71,301,562.32	71,301,562.32	71,301,562.32	0%	0%
	Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	12,702.98	12,702.98	12,702.98	12,702.98	12,702.98	12,702.98	12,702.98	0%	0%
	Seguro de vida y pago de marcha	553,771.71	5,975,734.04	6,529,505.75	6,529,505.75	6,529,505.75	6,529,505.75	6,529,505.75	0%	0%
	Instituto de Pensiones del Estado IPE	864,345.28	854,145.28	10,200.00	10,200.00	10,200.00	10,200.00	10,200.00	0%	0%
	Fondo de Vivienda del ISSSTE (FOVIVISSTE)	883,772.74	396,338.38	1,280,111.12	1,280,111.12	1,280,111.12	1,280,111.12	1,280,111.12	0%	0%
	Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT)	261,708.00	2,164,079.59	2,425,787.59	2,425,787.59	2,425,787.59	2,425,787.59	2,425,787.59	0%	0%
	Sistema de ahorro para el retiro	268,808.12	3,217,284.42	3,486,092.54	3,486,092.54	3,486,092.54	3,486,092.54	3,486,092.54	0%	0%
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	Seguro de retiro	1,089,838.27	2,410,193.26	3,500,031.53	3,500,031.53	3,500,031.53	3,500,031.53	3,500,031.53	0%	0%
	Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo	14,557,888.95	116,861,500.47	131,419,449.42	131,419,449.42	131,419,449.42	131,419,449.42	131,419,449.42	0%	0%
	Indemnizaciones	18,957.74	4,751,408.22	4,770,365.96	4,770,365.96	4,770,365.96	4,770,365.96	4,770,365.96	0%	0%
	Jubilaciones	80,540.00	272,052.96	352,592.96	352,592.96	352,592.96	352,592.96	352,592.96	0%	0%
	Pensiones	3,634,151.87	15,250,510.55	18,884,662.40	18,884,662.40	18,884,662.40	18,884,662.40	18,884,662.40	0%	0%
	Liquidaciones por indemnizaciones y por sueldos y salarios caídos.	22,047.61	22,047.61	387,243.62	387,243.62	387,243.62	387,243.62	387,243.62	0%	0%
	Prima de Antigüedad	408,182.42	20,938.80	6,329,645.71	6,329,645.71	6,329,645.71	6,329,645.71	6,329,645.71	0%	0%
	Ayuda para pasajes	714,566.12	5,615,079.59	13,384,063.13	13,384,063.13	13,384,063.13	13,384,063.13	13,384,063.13	0%	0%
	Ayuda para lentes y aparatos ortopédicos	1,229,477.49	12,154,590.64	101,317.00	101,317.00	101,317.00	101,317.00	101,317.00	0%	0%
	Despensa	334,337.50	101,317.00	9,767,172.43	9,767,172.43	9,767,172.43	9,767,172.43	9,767,172.43	0%	0%
	Previsión social múltiple	862,185.52	8,904,986.91	11,584,274.63	11,584,274.63	11,584,274.63	11,584,274.63	11,584,274.63	0%	0%
	Pago de cese económico no disfrutados	1,033,964.82	10,550,309.81	2,217,307.15	2,217,307.15	2,217,307.15	2,217,307.15	2,217,307.15	0%	0%
	Días de descanso obligatorio	194,885.15	2,522,422.00	6,649,688.32	6,649,688.32	6,649,688.32	6,649,688.32	6,649,688.32	0%	0%
	Servicio de guarderías	575,187.08	6,074,501.24	1,377,360.00	1,377,360.00	1,377,360.00	1,377,360.00	1,377,360.00	0%	0%
Gratificación extraordinaria	Ayuda para la adquisición de útiles escolares	4,600.00	4,600.00	524,751.84	524,751.84	524,751.84	524,751.84	524,751.84	0%	0%
	Pago del día de las madres	24,800.00	1,362,560.00	17,640.00	17,640.00	17,640.00	17,640.00	17,640.00	0%	0%
	Gratificación administrativa	13,400.00	511,351.84	22,539,436.05	22,539,436.05	22,539,436.05	22,539,436.05	22,539,436.05	0%	0%
	Asignación por actividades culturales	2,014,791.39	20,535,144.66	304,246.46	304,246.46	304,246.46	304,246.46	304,246.46	0%	0%



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

CAP / CON / PARTIDA	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	Disponibilidad	
									6 = (3 - 4)	%
CAP 1000	Gratificación	22,923.75	311,356.34	334,280.09	334,280.09	334,280.09	6	324,600.77	9	0%
	Estímulo Día del Padre	14,500.00	680,730.00	694,730.00	694,730.00	694,730.00	6	694,730.00	9	0%
	Jornada Involuntaria	938,753.95	2,585,462.12	10,187,216.11	10,187,216.11	10,187,216.11	6	10,102,968.17	9	0%
	Labor Extraordinario Chofer	41,800.30	245,287.02	287,087.32	287,087.32	287,087.32	6	273,337.37	9	0%
	Otras Prestaciones Contractuales	712,695.85	570,947.70	1,283,643.55	1,283,643.55	1,283,643.55	6	1,368,643.55	9	0%
	Otras Prestaciones Contractuales	105,000.00	761,308.19	866,308.19	866,308.19	866,308.19	6	868,308.19	9	0%
	Ayuda para capacitación y desarrollo	1,339,539.35	13,794,236.50	15,133,775.85	15,133,775.85	15,133,775.85	6	15,133,775.85	9	0%
	Otras prestaciones sociales y económicas	310,606.00	2,598,331.15	2,908,937.15	2,908,937.15	2,908,937.15	6	2,908,937.15	9	0%
	Pago de Estímulos a Servidores Públicos	1,509,773.13	28,847,827.81	30,357,600.94	30,357,600.94	30,357,600.94	6	29,332,198.18	9	0%
	Estímulo por antigüedad	992,848.47	9,106,454.88	10,099,303.35	10,099,303.35	10,099,303.35	6	9,594,189.00	9	0%
CAP 1000	Estímulo a servidores públicos	427,992.66	21,850.00	21,850.00	21,850.00	21,850.00	6	21,850.00	9	0%
	Premio mensual por buen desempeño	88,932.00	88,932.00	20,236,447.59	20,236,447.59	20,236,447.59	6	19,716,159.18	9	0%
	Materiales y Suministros	16,290,460.00	109,515,558.47	125,806,018.47	125,806,018.47	125,806,018.47	6	112,328,836.51	9	0%
	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	1,691,012.48	2,581,327.91	4,272,340.39	4,272,340.39	4,272,340.39	6	4,189,883.17	9	0%
	Materiales, Utiles y Equipos Menores de Oficina	633,770.69	1,649,695.73	2,283,466.42	2,283,466.42	2,283,466.42	6	2,274,780.58	9	0%
	Materiales y útiles de impresión y reproducción	135,546.17	92,052.76	43,493.41	43,493.41	43,493.41	6	43,493.41	9	0%
	Materiales de fotografía	8,064.82	8,064.82	-	-	-	6	-	9	0%
	Materiales, Utiles y Equipos Menores de Tecnología de la Información	493,579.92	556,824.32	1,050,404.24	1,050,404.24	1,050,404.24	6	1,036,907.00	9	0%
	Material Impreso e Información Digital	83,103.76	143,279.63	226,383.39	226,383.39	226,383.39	6	226,383.39	9	0%
	Material de cinematografía y audiovisual	3,693.26	3,693.26	-	-	-	6	-	9	0%
CAP 1000	Material de limpieza	333,253.26	330,434.77	663,688.63	663,688.63	663,688.63	6	603,414.49	9	0%
	Materiales para el Registro e Identificación de Bienes y Personas	4,904.30	4,904.30	4,904.30	4,904.30	4,904.30	6	4,904.30	9	0%
	Alimentos y Utensilios	112,222.56	431,715.49	543,938.05	543,938.05	543,938.05	6	530,886.05	9	0%
	Productos Alimenticios para Personas Derivado de la Prestación de Ser	107,918.56	5,853.90	5,853.90	5,853.90	5,853.90	6	5,853.90	9	0%
	Productos Alimenticios para el personal derivado de actividades extrac	4,304.00	14,097.30	18,401.30	18,401.30	18,401.30	6	18,285.30	9	0%
	Utensilios para el servicio de alimentación	27,954,567.10	411,764.29	519,682.85	519,682.85	519,682.85	6	506,746.85	9	0%
	Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	4,811,744.89	107,757.95	32,776,311.99	32,776,311.99	32,776,311.99	6	26,770,602.26	9	0%
	Productos minerales no metálicos	141,980.93	249,738.88	249,738.88	249,738.88	249,738.88	6	242,899.71	9	0%
	Cemento y productos de concreto	437,320.71	317,865.59	755,186.30	755,186.30	755,186.30	6	674,615.54	9	0%
	Cm, yeso y productos de yeso	46,536.66	42,693.15	3,843.51	3,843.51	3,843.51	6	2,113.51	9	0%
CAP 1000	Madera y productos de madera	620.80	5,976.60	6,597.60	6,597.60	6,597.60	6	6,597.60	9	0%
	Material eléctrico y electrónico	2,127,252.49	2,838,091.59	4,965,342.09	4,965,342.09	4,965,342.09	6	4,863,737.49	9	0%
	Artículos metálicos para la construcción	1,368,587.10	24,832,494.88	26,201,081.98	26,198,444.16	26,198,444.16	6	20,393,120.92	9	0%
	Plantas de ornato	24,593.32	24,593.32	-	-	-	6	-	9	0%
	Diversos Materiales y Artículos de Construcción y Reparación	148,524.09	84,554.89	233,078.92	232,881.61	232,881.61	6	232,881.61	9	0%
	Pinturas	116,254.58	68,520.11	47,734.47	47,734.47	47,734.47	6	47,734.47	9	0%
	Otros materiales y artículos	116,254.58	68,520.11	47,734.47	47,734.47	47,734.47	6	47,734.47	9	0%
	Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	2,401,952.88	31,211,169.64	33,613,122.52	33,034,608.69	27,770,527.22	6	26,962,055.01	9	2%
	Productos Químicos Básicos	1,307,208.25	26,743,295.11	28,050,503.36	27,471,990.61	22,207,909.14	6	22,207,909.14	9	2%
	Fertilizantes, Pesticidas y Otros Agroquímicos	12,863.33	80,431.92	93,295.25	93,295.25	93,295.25	6	93,295.25	9	0%
CAP 1000	Medicinas y productos farmacéuticos	47,942.27	46,682.97	1,259.30	1,259.30	1,259.30	6	1,259.30	9	0%
	Materiales, accesorios y suministros médicos	204.16	204.16	-	-	-	6	-	9	0%
	Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	101,789.19	65,040.40	36,748.79	36,748.79	36,748.79	6	36,748.79	9	0%
	Fibras sintéticas, hules, plástico y derivados	931,945.68	4,499,370.14	5,431,314.74	5,431,314.74	5,431,314.74	6	4,622,842.54	9	0%
	Combustibles, Lubricantes y Aditivos	4,695,293.44	19,253,169.47	23,948,462.91	23,948,462.91	23,948,462.91	6	23,639,806.84	9	0%
	Combustibles, Lubricantes y Aditivos para Servicios Públicos y la Opera	4,695,293.44	19,253,169.47	23,948,462.91	23,948,462.91	23,948,462.91	6	23,639,806.84	9	0%
	Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	485,921.38	25,442,382.37	25,928,302.73	25,928,302.73	25,928,302.73	6	25,898,587.49	9	0%
	Vestuarios y Uniformes	450,674.38	23,195,518.37	23,646,141.73	23,646,141.73	23,646,141.73	6	23,645,268.97	9	0%
	Prendas de Seguridad y Protección Personal	35,297.00	2,246,864.00	2,282,161.00	2,282,161.00	2,282,161.00	6	2,253,318.52	9	0%



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión de Vigilancia  
y Control



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

COP (CONTABILIDAD)	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	Disponibilidad
COR (CONTABILIDAD)	Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores	2,082,337	2,641,276.49	4,723,613.49	4,723,613.49	4,723,613.49	4,723,613.49	4,723,613.49	0%
	Herramientas Menores	270,470.55	1,103,280.61	1,373,751.16	1,373,751.16	1,373,751.16	1,373,751.16	1,373,751.16	0%
	Material para talleres	520.00	-	520.00	-	-	-	-	0%
	Refacciones y accesorios menores de edificios	-	4,224.18	4,224.18	4,224.18	4,224.18	4,224.18	4,224.18	0%
	Refacciones y accesorios menores de mobiliario y equipo de administr	2,580.40	-	1,000.01	1,000.01	1,000.01	1,000.01	1,000.01	0%
	Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Computo y Tecnología	149,961.94	118,444.69	268,406.63	268,406.63	268,406.63	268,406.63	268,406.63	0%
	Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Transporte	564,064.89	1,941,694.18	2,505,759.07	2,505,759.07	2,505,759.07	2,505,759.07	2,505,759.07	0%
	Refacciones y Accesorios Menores de Maquinaria y Otros Equipos	181,711.71	377,256.52	4,455.19	4,455.19	4,455.19	4,455.19	4,455.19	0%
	Refacciones y Accesorios Menores de Maquinaria y Otros Equipos	913,002.88	347,060.26	565,942.62	565,942.62	565,942.62	565,942.62	565,942.62	0%
	Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	40,383,100.00	539,651,092.43	580,034,192.43	559,362,647.15	558,273,087.15	558,273,087.15	399,439,727.84	4%
Servicios Generales	Servicios Básicos	22,709,525.06	232,191,155.55	255,900,680.61	235,312,284.44	235,312,284.44	235,312,284.44	122,233,658.25	8%
	Energía Eléctrica	22,975,668.80	229,292,261.35	252,267,930.15	231,679,533.68	231,679,533.68	231,679,533.68	118,639,326.32	8%
	Gas	4,631.33	-	-	-	-	-	-	0%
	Agua	18,593.02	140,533.26	159,126.28	159,126.28	159,126.28	159,126.28	159,126.28	0%
	Agua en Bloque	75,700.00	208,849.31	284,549.31	284,549.31	284,549.31	284,549.31	279,935.31	0%
	Teléfono Tradicional	209,961.19	1,323,561.48	1,533,522.67	1,533,522.67	1,533,522.67	1,533,522.67	1,515,918.14	0%
	Servicios de Acceso de Internet, Redes y Procesamiento de Informac	59,797.00	533,056.97	692,853.97	692,853.97	692,853.97	692,853.97	685,115.97	0%
	Servicio de mensajería	35,667.33	10,673.20	46,340.53	46,340.53	46,340.53	46,340.53	46,340.53	0%
	Servicios Integrales y Otros Servicios	329,214.39	586,851.31	916,065.70	916,065.70	916,065.70	916,065.70	907,895.70	0%
	Servicios de Arrendamiento	2,101,210.92	72,618,806.41	74,720,017.33	74,674,769.11	73,585,209.11	73,585,209.11	71,479,786.16	0%
Servicios de Arrendamiento	Arrendamiento de Edificios	807,478.50	5,284,887.78	7,092,366.28	7,091,844.92	7,091,844.92	7,091,844.92	6,055,170.25	0%
	Arrendamiento de equipo de fotocopiado	619,896.18	2,221,173.97	2,841,070.15	2,841,070.15	2,841,070.15	2,841,070.15	1,783,109.87	0%
	Arrendamiento de equipo de transporte para servicios y operación de	446,517.50	63,484,710.56	63,931,228.06	63,927,301.20	62,837,741.20	62,837,741.20	62,826,953.20	0%
	Arrendamiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	21,000.00	-	-	-	-	-	-	0%
	Otros arrendamientos	185,933.74	628,619.10	814,552.84	814,552.84	814,552.84	814,552.84	-	0%
	Arrendamientos de servicios de limpieza	13,085.00	-	-	-	-	-	-	0%
	Arrendamientos de servicios de limpieza	7,300.00	33,500.00	40,800.00	-	-	-	-	0%
	Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	1,979,883.31	12,794,345.61	14,774,228.92	14,761,996.92	14,761,996.92	14,761,996.92	13,706,865.92	100%
	Servicios Legales, de Contabilidad, Auditoría y Relacionados	-	3,573,959.04	3,573,959.04	3,573,959.04	3,573,959.04	3,573,959.04	3,573,959.04	0%
	Servicios de Consultoría Administrativa, Procesos, Técnica y en Tecno	-	7,976.00	7,976.00	1,994.00	1,994.00	1,994.00	-	75%
Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresi	Servicios de capacitación	25,000.00	968,750.00	993,750.00	987,500.00	987,500.00	987,500.00	987,500.00	1%
	Servicios de vigilancia	1,900,825.99	437,281.88	437,281.88	437,281.88	437,281.88	437,281.88	437,281.88	0%
	Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos Integrales	54,057.32	11,461.32	42,596.00	42,596.00	42,596.00	42,596.00	40,600.00	0%
	Servicios Profesionales, Científicos y Comerciales	1,911,836.13	10,711,901.12	12,623,737.25	12,623,737.25	12,623,737.25	12,623,737.25	11,789,992.79	0%
	Servicios bancarios y financieros	10,432.30	29,137.36	39,569.66	39,569.66	39,569.66	39,569.66	39,569.66	0%
	Intereses y comisiones	52,870.92	346,171.79	398,992.71	398,992.71	398,992.71	398,992.71	398,992.71	0%
	Servicios de recaudación, traslado y custodia de valores	385,074.81	2,722,096.57	3,107,171.38	3,107,171.38	3,107,171.38	3,107,171.38	2,731,473.10	0%
	Seguros de Responsabilidad Patrimonial y Fianzas	336,043.83	321,077.01	14,966.82	14,966.82	14,966.82	14,966.82	14,966.82	0%
	Seguro de bienes patrimoniales	960,911.87	7,976,022.41	8,936,934.28	8,936,934.28	8,936,934.28	8,936,934.28	8,973,844.34	0%
	Flotes y manobras	158,415.00	36,062.18	120,362.82	120,362.82	120,362.82	120,362.82	84,238.82	0%
Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	Comisiones por Ventas	1,499.40	2,804.20	4,303.60	4,303.60	4,303.60	4,303.60	3,642.40	0%
	Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales Integrales	6,588.00	5,152.02	1,435.98	1,435.98	1,435.98	1,435.98	1,274.94	0%
	Conservación y Mantenimiento Menor de Inmuebles (Edificios Públicos	2,128,841.93	24,102,914.22	26,231,756.15	26,231,523.74	26,231,523.74	26,231,523.74	25,757,782.52	0%
	Instalación, Reparación y Mantenimiento de Mobiliario y Equipo de Ad	207,550.15	114,229.35	93,300.80	93,300.80	93,300.80	93,300.80	93,300.80	0%
	Instalación, Reparación y Mantenimiento de otros	79,650.45	43,297.16	36,353.29	36,353.29	36,353.29	36,353.29	36,353.29	0%
	Conservación y Mantenimiento de equipo de cómputo y Tec	268,630.91	20,802,254.04	21,070,884.95	21,070,884.95	21,070,884.95	21,070,884.95	21,068,502.93	0%
	Instalación, Reparación y Mantenimiento de Equipo e Instrumental Ma	118,940.56	776,627.21	895,567.77	895,567.77	895,567.77	895,567.77	692,495.07	0%
	Instalación, Reparación y Mantenimiento de vehículos adscritos a servicios y o	5,388.37	14,540.43	19,928.80	19,928.80	19,928.80	19,928.80	19,928.80	0%
	Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios y o	514,610.69	1,517,988.65	2,032,599.34	2,032,599.34	2,032,599.34	2,032,599.34	1,837,750.83	0%

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

CAP	CON	PARTIDA	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad
				1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6	7	8 = (3 - 4)
			Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios administrativos	78,313.54	177,534.61	205,848.15	205,848.15	205,848.15	205,848.15	201,118.15	0%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Maquinaria, Otros Equipos	186,430.69	11,964.99	198,395.68	198,395.68	198,395.68	198,395.68	136,721.68	0%
			Reparación y Mantenimiento de Equipo de Bombeo	579,327.78	513,042.71	1,092,370.49	1,092,370.49	1,092,370.49	1,092,370.49	1,092,370.49	0.40
			Servicios de Limpieza y Manejo de Desechos	78,733.29	477,536.94	556,270.23	556,270.23	556,270.23	556,270.23	554,920.73	0%
			Servicios de Jardinería y Fumigación	11,270.00	18,971.15	30,241.15	30,241.15	30,241.15	30,241.15	30,241.15	0%
			Servicios de Comunicación Social y Publicidad	104,457.16	4,638,259.80	4,742,716.96	4,717,280.48	4,717,280.48	4,717,280.48	4,717,280.48	1%
			Publicaciones oficiales para difusión e información	3,640.00	6,770.00	761.80	761.80	761.80	761.80	761.80	0%
			Publicaciones oficiales para licitaciones públicas y trámites administrativos	3,640.00	6,770.00	761.80	761.80	761.80	761.80	761.80	0%
			Otros gastos de publicación, difusión e información	26,212.38	202,551.00	206,197.00	206,197.00	206,197.00	206,197.00	206,197.00	0%
			Impresiones	61,845.45	16,656.22	9,556.16	9,556.16	9,556.16	9,556.16	9,556.16	0%
			Difusión de mensajes sobre programas y actividades gubernamentales	700.00	4,440,356.55	4,502,202.00	4,500,765.52	4,500,765.52	4,500,765.52	4,500,765.52	0%
			Servicios de revelado de fotografías	1,183.33	700.00	-	-	-	-	-	0%
			Otros servicios de información	4,100.00	1,183.33	-	-	-	-	-	0%
			Servicios de Traslado y Viáticos	1,056,197.64	19,900.00	24,000.00	10,701,964.44	10,701,964.44	10,701,964.44	10,701,964.44	0%
			Pasajes nacionales a servidores públicos	240,546.11	9,645,766.80	2,260,740.43	2,260,740.43	2,260,740.43	2,260,740.43	2,260,740.43	0%
			Viáticos nacionales a servidores públicos	785,576.01	2,020,194.32	8,372,974.12	8,372,974.12	8,372,974.12	8,372,974.12	8,372,974.12	0%
			Otros Servicios de Traslado y Hospedaje	30,075.52	38,174.37	68,249.89	68,249.89	68,249.89	68,249.89	68,249.89	0%
			Servicios Oficiales	43,477.00	41,977.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	0%
			Atención a visitantes	25,000.00	25,000.00	-	-	-	-	-	0%
			Actividades cívicas y festividades	18,477.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	0%
			Congresos y congresarios	7,347,670.85	18,477.00	180,337,590.77	180,337,590.77	180,337,590.77	180,337,590.77	139,050,897.28	0%
			Otros Servicios Generales	154,182.34	177,989,919.92	180,337,590.77	180,337,590.77	180,337,590.77	180,337,590.77	139,050,897.28	0%
			Servicios funerarios y de cementerios	433,803.57	816,044.92	1,249,848.49	1,249,848.49	1,249,848.49	1,249,848.49	1,249,848.49	0%
			Impuestos y Derechos	701,512.77	103,821,370.07	107,418,020.02	107,418,020.02	107,418,020.02	107,418,020.02	71,973,483.66	0%
			Derechos por Uso, Aprovechamiento y Explotación de Aguas	3,356,649.95	36,732,084.74	36,732,084.74	36,732,084.74	36,732,084.74	36,732,084.74	36,732,084.74	0%
			Sentencias y resoluciones por autoridad competente	299,849.61	8,097,123.20	8,396,972.81	8,396,972.81	8,396,972.81	8,396,972.81	8,396,972.81	0%
			Penas, multas, acrentos y actualizaciones	37,450.00	166,483.72	203,933.72	203,933.72	203,933.72	203,933.72	201,666.96	0%
			Impuestos sobre Nóminas y Otros que se Deriven de una Relación Laboral	1,554,103.02	16,428,160.62	17,982,263.04	17,982,263.04	17,982,263.04	17,982,263.04	12,875,132.99	0%
			Fomento a la Educación	733,973.53	2,357,651.76	2,591,625.29	2,591,625.29	2,591,625.29	2,591,625.29	1,887,155.13	0%
			Otros servicios generales	701,512.77	1,392,889.89	2,094,402.66	2,094,402.66	2,094,402.66	2,094,402.66	2,081,283.50	0%
			Movimientos en Valores, Redes y Bombes no Calificados	336,146.06	3,332,293.94	3,668,440.00	3,668,440.00	3,668,440.00	3,668,440.00	3,668,440.00	0%
			Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	2,046,130.00	355,218,514.78	357,264,844.78	357,264,844.78	357,264,844.78	357,264,844.78	347,088,958.68	0%
			Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	549,894.01	342,212,501.04	342,762,395.05	342,762,395.05	342,762,395.05	342,762,395.05	342,762,395.05	0%
			Transferencias Internas Otorgadas a Entidades Paraestatales No Empresariales	549,894.01	338,262,306.75	338,262,306.75	338,262,306.75	338,262,306.75	338,262,306.75	338,262,306.75	0%
			Subsidios a entidades servicios personales	549,894.01	3,950,194.29	4,500,088.30	4,500,088.30	4,500,088.30	4,500,088.30	4,500,088.30	0%
			Ayudas Sociales	1,496,435.99	13,006,013.74	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	4,326,563.63	0%
			Ayudas a sindicatos	1,496,435.99	13,006,013.74	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	4,326,563.63	0%
			Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	1,496,435.99	13,006,013.74	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	14,502,449.73	4,326,563.63	0%
			Mobiliario y Equipo de Administración	81,001,625.41	227,110,840.64	227,110,840.64	227,065,734.01	219,213,810.01	219,213,810.01	218,424,964.77	0%
			Muebles de Oficina y Esaneria	5,089,207.83	5,089,207.83	5,089,207.83	5,074,166.68	5,074,166.68	5,074,166.68	5,074,166.68	0%
			Bienes informáticos	25,000,000.00	25,000,000.00	25,000,000.00	24,969,935.88	24,969,935.88	24,969,935.88	24,969,935.88	0%
			Equipos y Aparatos Audiovisuales	697,624.00	697,624.00	697,624.00	697,624.00	697,624.00	697,624.00	697,624.00	0%
			Equipo Fotográfico y de Video	1,442,828.60	1,442,828.60	1,442,828.60	1,442,828.60	1,442,828.60	1,442,828.60	1,442,828.60	0%
			Vehículos y Equipo Terraceros, destinados a Servicios Públicos y la Operación	113,879,554.80	113,879,554.80	113,879,554.80	113,879,554.80	106,027,630.80	106,027,630.80	106,027,630.80	0%
			Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	81,001,625.41	81,001,625.41	81,001,625.41	81,001,625.41	81,001,625.41	81,001,625.41	80,712,778.81	0%
			Maquinaria y equipo para suministro de agua potable	16,242,664.67	16,242,664.67	16,242,664.67	16,242,664.67	16,242,664.67	16,242,664.67	16,105,158.09	0%
			Maquinaria y Equipo de Construcción	47,985,299.50	47,985,299.50	47,985,299.50	47,985,299.50	47,985,299.50	47,985,299.50	47,985,299.50	0%
			Sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial	33,374.36	33,374.36	33,374.36	33,374.36	33,374.36	33,374.36	33,374.36	0%
			Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	9,059,042.94	9,059,042.94	9,059,042.94	9,059,042.94	9,059,042.94	9,059,042.94	8,407,702.94	0%
			Herramientas y máquinas-herramienta	1,072,375.92	1,072,375.92	1,072,375.92	1,072,375.92	1,072,375.92	1,072,375.92	1,072,375.92	0%



GOBIERNO DEL ESTADO



SEFIPLAN  
SECRETARÍA DE ECONOMÍA Y FINANZAS



CAEV  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ



GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2023

CAPÍTULO	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	Disponibilidad	
									6 ± (3 - 4)	5
CAPÍTULO I Inversión Pública	Equipos de medición	992,999,999.00	4,376,216.00	4,376,216.00	4,376,216.00	4,376,216.00	4,376,216.00	4,376,216.00	6 ± (3 - 4)	0%
	Máquinas y aparatos científicos	992,999,999.00	2,232,652.00	2,232,652.00	2,232,652.00	2,232,652.00	2,232,652.00	2,232,652.00	6 ± (3 - 4)	0%
	Construcción de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, Eléctrico	992,999,999.00	1,040,385,509.98	2,033,385,508.98	1,687,302,467.74	1,284,328,884.56	1,284,328,884.56	1,284,328,884.56	346,083,041.24	17%
	Mantenimiento y rehabilitación de obras para el abastecimiento de agua	992,999,999.00	1,040,385,509.98	2,033,385,508.98	1,687,302,467.74	1,284,328,884.56	1,284,328,884.56	1,284,328,884.56	346,083,041.24	17%
	Gastos en Estudios de Pre-inversión y Preparación del Proyecto de Obras	992,999,999.00	207,689,809.17	1,000,689,808.17	1,039,916,143.58	741,772,555.40	741,772,555.40	741,772,555.40	160,773,664.59	13%
CAPÍTULO II Total del Gasto	Supervisión de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, Eléctrico	992,999,999.00	809,570,767.79	809,570,767.79	524,321,491.14	528,416,905.74	528,416,905.74	528,416,905.74	185,249,276.65	23%
	Supervisión de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, Eléctrico	992,999,999.00	23,064,833.02	23,064,833.02	23,064,833.02	14,139,423.42	14,139,423.42	14,139,423.42	60,100.00	0%
Total del Gasto		1,134,091,500.00	2,944,564,284.60	4,078,655,784.60	3,711,274,731.26	3,294,095,581.91	3,294,095,581.91	3,083,721,562.90	367,181,053.34	9%

L.C. VANESA DÍAZ RUIZ  
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE FINANZAS

M.A.P. VÍCTOR HUGO AGUILAR MONTAÑA  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO

ARQ. FÉLIX JORGE FERRÓN DE GUERRA BENITEZ  
DIRECTOR GENERAL

MITI E LEGENDA DEL DRACULLO



CUENTA PÚBLICA 2022  
GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISION DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPITULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CAP CON	PARTIDA	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
CAP CON	PARTIDA	Jornada Insalubre	4,446,715.04	5,365,001.53	9,811,716.57	9,811,716.57	9,811,716.57	9,811,716.57	8,938,857.47	6 = (3 - 4)	0%
		Labor Extraordinaria Chofer	140,789.37	352,550.70	352,550.70	352,550.70	352,550.70	352,550.70	277,856.25	-	0%
		Otras Prestaciones Contractuales	3,114,096.44	2,231,642.89	1,182,453.55	1,182,453.55	1,182,453.55	1,182,453.55	1,020,924.05	-	0%
		Otras Prestaciones Contractuales	2,466,062.50	2,195,052.50	270,000.00	270,000.00	270,000.00	270,000.00	165,000.00	-	0%
		Ayuda para capacitación y desarrollo	6,546,049.42	8,575,735.01	15,121,784.43	15,121,784.43	15,121,784.43	15,121,784.43	15,121,483.63	-	0%
		Otras prestaciones sociales y económicas	1,613,172.60	1,112,296.02	2,725,468.62	2,725,468.62	2,725,468.62	2,725,468.62	24,295,162.69	-	0%
		Pago de Estímulos a Servidores Públicos	4,023,367.53	21,072,266.29	25,095,633.82	25,095,633.82	25,095,633.82	25,095,633.82	24,295,162.69	-	0%
		Estímulo por antigüedad	3,435,403.07	4,462,570.71	7,898,973.78	7,898,973.78	7,898,973.78	7,898,973.78	7,557,353.62	-	0%
		Estímulo por puntualidad y asistencia	-	45,600.00	45,600.00	45,600.00	45,600.00	45,600.00	45,600.00	-	0%
		Estímulo a servidores públicos	585,904.46	16,504,095.58	17,151,060.04	17,151,060.04	17,151,060.04	17,151,060.04	16,693,209.07	-	0%
Materiales y Suministros	Materiales y Suministros	Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	69,683,272.00	8,735,507.79	78,418,779.79	65,201,989.02	65,201,989.02	65,201,989.02	56,419,297.79	13,216,790.77	17%
		Materiales, Útiles y Equipos Menores de Oficina	5,758,641.92	142,185.04	5,616,456.88	5,609,893.97	5,609,893.97	5,609,893.97	5,251,540.01	6,562.91	0%
		Materiales y útiles de impresión y reproducción	2,323,209.83	610,998.79	2,934,208.62	2,932,214.92	2,932,214.92	2,932,214.92	2,795,476.19	1,993.70	0%
		Material de fotografía	477,495.23	403,269.06	74,226.17	74,226.17	74,226.17	74,226.17	74,226.17	-	0%
		Material de fotografía	404,459.64	39,418.26	1,041.38	1,041.38	1,041.38	1,041.38	1,041.38	0.00	0%
		Materiales, Útiles y Equipos Menores de Tecnologías de la Información	1,711,126.54	199,662.67	1,511,463.87	1,507,874.87	1,507,874.87	1,507,874.87	1,425,289.13	3,589.00	0%
		Material Impreso e Información Digital	203,607.18	21,516.93	225,124.11	224,643.90	224,643.90	224,643.90	139,532.01	480.21	0%
		Material de cinematografía y audiovisual	9,764.03	9,764.03	-	-	-	-	810,752.35	500.00	0%
		Material de limpieza	992,979.47	127,809.52	865,169.95	864,669.95	864,669.95	864,669.95	5,222.78	500.00	0%
		Materiales para el Registro e Identificación de Bienes y Personas	-	5,222.78	5,222.78	5,222.78	5,222.78	5,222.78	425,110.07	6,460.19	1%
Alimentos y Utensilios	Alimentos y Utensilios	Productos Alimenticios para Personas Derivado de la Ejecución de Pro	268,418.44	215,962.51	484,380.95	477,920.76	477,920.76	477,920.76	425,110.07	3,716.71	100%
		Productos Alimenticios para Personas Derivado de la Prestación de Se	-	3,716.71	3,716.71	-	5,985.01	5,985.01	5,985.01	0.48	0%
		Productos alimenticios para el personal derivado de actividades extra	256,436.99	205,761.98	462,198.97	462,198.49	462,198.49	462,198.49	409,649.01	2,743.00	22%
		Utensilios para el servicio de alimentación	11,981.45	498.81	12,480.26	9,737.26	9,737.26	9,737.26	9,476.05	840,000.00	8%
		Productos de construcción y de reparación	32,851,203.84	22,851,203.84	9,955,850.83	9,115,850.83	9,115,850.83	9,115,850.83	8,871,585.97	840,000.00	0%
		Productos minerales no metálicos	362,803.69	76,789.63	286,014.06	286,014.06	286,014.06	286,014.06	258,066.55	-	0%
		Cemento y productos de concreto	2,363,050.31	1,849,552.58	513,497.73	513,497.73	513,497.73	513,497.73	476,746.47	-	0%
		Cal, yeso y productos de madera	94,241.20	93,639.62	601.58	601.58	601.58	601.58	601.58	0.00	0%
		Materiales eléctricos y electrónico	7,185.22	2,657.15	4,528.07	4,528.07	4,528.07	4,528.07	3,503.07	-	0%
		Artículos metálicos para la construcción	16,249,971.82	15,358,585.35	891,386.47	891,386.47	891,386.47	891,386.47	791,296.43	840,000.00	11%
Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	Plantas de ornato	11,845,363.84	4,077,652.73	7,767,711.11	6,947,711.11	6,947,711.11	6,947,711.11	6,876,200.25	-	0%
		Diversos Materiales y Artículos de Construcción y Reparación	69,146.41	66,943.47	2,202.94	2,202.94	2,202.94	2,202.94	2,202.94	-	0%
		Pinturas	467,533.60	345,379.68	122,153.92	122,153.92	122,153.92	122,153.92	122,153.92	-	0%
		Otros materiales y artículos	956,014.83	666,377.06	289,637.77	289,637.77	289,637.77	289,637.77	282,697.57	-	0%
		Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	371,743.75	313,626.57	58,117.18	58,117.18	58,117.18	58,117.18	58,117.18	-	0%
		Fertilizantes, Pesticidas y Otros Agroquímicos	3,447,300.09	4,530,489.61	7,977,789.90	7,080,715.10	7,079,301.51	7,079,301.51	7,447,889.18	897,074.60	11%
		Medicinas y productos farmacéuticos	1,115,080.29	5,444,518.55	6,579,598.84	5,682,524.24	5,681,110.65	5,681,110.65	75,148.90	897,074.60	14%
		Medicinas y productos farmacéuticos	52,023.66	18,761.24	33,262.42	33,262.42	33,262.42	33,262.42	33,262.42	-	0%
		Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	147,188.32	82,141.84	65,046.48	65,046.48	65,046.48	65,046.48	63,852.10	0.00	0%
		Fibras sintéticas, hules, plástico y derivados	20,750.00	20,351.71	398.29	398.29	398.29	398.29	398.29	-	0%
Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	Combustibles, Lubrificantes y Aditivos para Servicios Públicos y la Oper	649,572.54	555,192.35	94,380.19	94,380.19	94,380.19	94,380.19	93,776.74	-	0%
		Combustibles, Lubrificantes y Aditivos para Servicios Públicos y la Oper	1,442,809.87	237,581.80	1,205,103.48	1,205,103.48	1,205,103.48	1,205,103.48	1,181,550.73	-	0%
		Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	7,640,809.87	9,028,115.75	16,668,925.62	16,668,925.62	16,668,925.62	16,668,925.62	15,797,364.65	-	0%
		Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	6,474,226.63	16,379,933.51	22,854,160.14	22,463,833.14	22,463,833.14	22,463,833.14	20,240,798.92	-	0%
		Prendas de Seguridad y Protección Personal	6,216,893.23	16,541,525.51	22,758,418.74	21,368,492.54	21,368,492.54	21,368,492.54	20,146,515.10	-	6%
		Artículos deportivos	239,295.90	145,007.78	94,288.12	93,728.12	93,728.12	93,728.12	92,810.54	500.00	1%
		Productos textiles	-	1,473.28	1,473.28	1,473.28	1,473.28	1,473.28	1,473.28	-	0%
		Productos textiles	18,037.50	18,037.50	1,473.28	1,473.28	1,473.28	1,473.28	1,473.28	-	0%
		Productos textiles	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
		Productos textiles	-	-	-	-	-	-	-	-	0%

CUENTA PÚBLICA 2022  
GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISION DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPITULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CAP	CON	PARTIDA	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
				1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6	7	6 = (3 - 4)	%
			Herramientas y Accesorios Menores	13,286,820.38	1,574,375.29	14,861,195.67	4,784,849.60	4,784,849.60	4,784,849.60	4,384,908.99	10,076,346.07	68%
			Herramientas Menores	4,114,146.27	6,803,695.52	10,917,841.79	842,295.72	842,295.72	842,295.72	820,292.75	10,075,546.07	92%
			Material para talleres	975.00	975.00	-	-	-	-	-	-	0%
			Refacciones y accesorios menores de edificios	-	1,916.98	1,916.98	1,916.98	1,916.98	1,916.98	1,916.98	-	0%
			Refacciones y accesorios menores de mobiliario y equipo de administr	190,871.42	190,420.55	450.87	450.87	450.87	450.87	450.87	0.00	0%
			Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Computo y Tecnolo	545,647.80	376,190.56	169,457.24	169,457.24	169,457.24	169,457.24	141,495.74	0.00	0%
			Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Transporte	1,350,145.16	2,140,867.64	3,491,012.80	3,491,012.80	3,491,012.80	3,491,012.80	3,141,143.56	0.00	0%
			Refacciones y Accesorios Menores de Maquinaria y Otros Equipos	676,327.71	667,961.55	8,366.16	8,366.16	8,366.16	8,366.16	8,366.16	0.00	0%
			Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	6,408,507.02	6,136,557.19	271,949.83	271,149.83	271,149.83	271,149.83	271,042.93	800.00	0%
			Servicios Generales	223,161,692.99	443,759,569.10	666,921,262.09	439,482,895.43	439,482,895.43	439,482,895.43	346,703,954.74	227,438,366.66	34%
			Servicios Básicos	136,369,163.66	279,899,546.13	416,268,709.79	197,982,284.19	197,982,284.19	197,982,284.19	124,613,750.17	218,286,425.60	52%
			Energía Eléctrica	132,348,780.69	279,664,957.32	412,013,738.01	193,727,312.41	193,727,312.41	193,727,312.41	120,792,435.31	218,286,425.60	53%
			Gas	34,183.31	34,183.31	-	-	-	-	-	-	0%
			Agua	98,497.07	37,889.21	136,386.28	136,386.28	136,386.28	136,386.28	136,386.28	-	0%
			Agua en Bloque	348,000.00	104,932.61	452,932.61	452,932.61	452,932.61	452,932.61	398,000.83	-	0%
			Telefonia Tradicional	1,049,628.16	770,617.25	1,820,245.41	1,820,245.41	1,820,245.41	1,820,245.41	1,805,893.03	-	0%
			Servicio de radiocalcalización	-	11,389.34	11,389.34	11,389.34	11,389.34	11,389.34	11,389.34	-	0%
			Servicios de Acceso de Internet, Redes y Procesamiento de Informaci	212,065.12	138,057.18	74,007.94	74,007.94	74,007.94	74,007.94	58,101.04	-	0%
			Servicio de mensajería	156,527.10	83,264.38	73,262.72	73,262.72	73,262.72	73,262.72	73,262.72	-	0%
			Servicios Integrales y Otros Servicios	2,121,482.21	434,734.73	1,686,747.48	1,686,747.48	1,686,747.48	1,686,747.48	1,338,281.62	-	0%
			Servicios de Arrendamiento	8,596,011.04	597,208.37	9,193,219.41	9,193,219.41	9,193,219.41	9,193,219.41	7,624,965.51	-	0%
			Arrendamiento de Edificios	3,077,264.42	2,697,257.49	5,774,521.91	5,774,521.91	5,774,521.91	5,774,521.91	5,161,682.50	-	0%
			Arrendamiento de equipo de transporte para servicios y operación d	3,297,793.29	1,213,579.13	2,084,214.16	2,084,214.16	2,084,214.16	2,084,214.16	1,300,199.67	-	0%
			Arrendamiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	910,641.86	833,081.86	77,560.00	77,560.00	77,560.00	77,560.00	77,560.00	-	0%
			Otros arrendamientos	1,235,471.47	127,676.61	1,108,794.86	1,108,794.86	1,108,794.86	1,108,794.86	937,394.86	-	0%
			Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios	74,840.00	74,888.48	148,128.48	148,128.48	148,128.48	148,128.48	148,128.48	-	0%
			Servicios Legales, de Contabilidad, Auditoría y Relaciones	5,616,997.57	6,717,944.89	12,334,942.46	12,334,942.46	12,334,942.46	12,334,942.46	10,887,793.11	0.00	0%
			Servicios de Consultoría Administrativa, Procesos, Técnica y en Tecno	611,848.00	1,885,212.69	2,497,060.69	2,497,060.69	2,497,060.69	2,497,060.69	1,824,681.22	-	0%
			Servicios de capacitación	687,801.40	675,768.61	12,032.79	12,032.79	12,032.79	12,032.79	5,156.91	-	0%
			Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresi	12,480.00	73,720.00	86,200.00	86,200.00	86,200.00	86,200.00	86,200.00	-	0%
			Servicios de vigilancia	4,087,368.17	5,115,212.83	9,202,581.00	9,202,581.00	9,202,581.00	9,202,581.00	7,968,687.00	-	0%
			Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos Integrales	217,500.00	316,029.14	533,529.14	533,529.14	533,529.14	533,529.14	499,529.14	-	0%
			Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales	6,834,558.44	18,822.68	6,815,735.76	6,815,735.76	6,815,735.76	6,815,735.76	6,429,335.34	-	0%
			Servicios bancarios y financieros	21,244.17	5,485.10	26,729.27	26,729.27	26,729.27	26,729.27	26,729.27	-	0%
			Intereses y comisiones	206,541.32	105,848.62	312,389.94	312,389.94	312,389.94	312,389.94	312,389.94	-	0%
			Servicios de recaudación, traslado y custodia de valores	2,002,737.40	676,851.05	2,679,588.45	2,679,588.45	2,679,588.45	2,679,588.45	2,438,440.19	-	0%
			Seguros de Responsabilidad Patrimonial y Fianzas	701,552.09	680,400.53	21,151.56	21,151.56	21,151.56	21,151.56	21,151.56	-	0%
			Seguro de bienes patrimoniales	3,412,594.48	170,830.34	3,583,424.82	3,583,424.82	3,583,424.82	3,583,424.82	3,468,572.66	-	0%
			Fletes y manobras	489,888.98	301,575.57	188,313.41	188,313.41	188,313.41	188,313.41	158,313.41	-	0%
			Comisiones por Ventas	-	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,400.00	3,000.00	-	0%
			Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales Integrales	-	738.31	738.31	738.31	738.31	738.31	738.31	-	0%
			Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación	12,969,800.95	10,266,066.10	23,235,867.05	21,851,582.05	21,851,582.05	21,851,582.05	15,723,669.09	1,384,285.00	6%
			Conservación y Mantenimiento Menor de Inmuebles (Edificios Public	1,730,833.35	1,440,769.94	290,063.41	290,063.41	290,063.41	290,063.41	290,063.41	-	0%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Mobiliario y Equipo de A	409,776.76	313,235.90	96,540.86	96,540.86	96,540.86	96,540.86	96,540.86	-	0%
			Conservación y mantenimiento de otros	2,069,351.79	8,562,558.21	10,631,910.00	9,247,625.00	9,247,625.00	9,247,625.00	9,211,902.94	1,384,285.00	13%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Equipo de Computo y T	702,962.38	61,028.03	763,990.41	763,990.41	763,990.41	763,990.41	314,867.66	-	0%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Equipo e Instrumental M	18,760.00	18,760.00	-	-	-	-	-	-	0%
			Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios y ot	1,010,820.72	7,851,222.16	8,862,042.88	8,862,042.88	8,862,042.88	8,862,042.88	3,467,683.01	-	0%
			Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios adm	2,034,592.48	1,593,737.41	440,855.07	440,855.07	440,855.07	440,855.07	403,878.03	-	0%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Maquinaria, Otros Equip	1,295,762.04	918,509.13	377,252.91	377,252.91	377,252.91	377,252.91	361,959.81	-	0%

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISION DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPITULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CUENTA PUBLICA 2022

CAP	CON	PARTIDA	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
				1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6	7	6 = (3 + 4)	
			Reparación y Mantenimiento de Equipo de Bombeo	2,554,564.79	1,472,088.74	1,182,476.05	1,182,476.05	1,182,476.05	88,352.85	987,257.91	-	0%
			Servicios de Limpieza y Manejo de Desechos	914,716.64	338,207.51	576,509.13	576,509.13	576,509.13	879,069.83	879,069.83	-	0%
			Servicios de Jardinería y Fumigación	127,660.00	113,433.67	14,226.33	14,226.33	14,226.33	89,312,647.48	89,312,647.48	-	7%
			Servicios de Comunicación Social y Publicidad	1,205,556.08	4,361,950.71	5,567,506.79	4,939,706.79	4,939,706.79	12,695,060.46	12,695,060.46	-	0%
			Publicaciones oficiales para difusión e información	25,650.40	24,300.40	1,350.00	1,350.00	1,350.00	1,350.00	1,350.00	-	0%
			Publicaciones oficiales para licitaciones públicas y trámites administrativos	70,430.87	130,921.85	201,352.72	201,352.72	201,352.72	201,352.72	201,352.72	-	0%
			Otros gastos de publicación, difusión e información	165,436.01	671,094.96	836,520.97	836,520.97	836,520.97	836,520.97	836,520.97	-	0%
			Impresiones	941,538.80	3,586,744.30	4,528,283.10	3,900,483.10	3,900,483.10	3,900,483.10	3,900,483.10	-	14%
			Otros servicios de información	2,500.00	2,500.00	-	-	-	-	-	-	0%
			Servicios de Traslado y Viáticos	4,349,188.01	4,500,843.03	8,850,031.04	8,840,531.04	8,840,531.04	8,840,531.04	8,840,531.04	-	0%
			Pasajes nacionales a servidores públicos	942,692.69	909,653.18	1,852,345.87	1,852,345.87	1,852,345.87	1,852,345.87	1,852,345.87	-	0%
			Viáticos nacionales a servidores públicos	3,397,495.32	3,592,189.85	6,990,685.22	6,940,185.17	6,940,185.17	6,940,185.17	6,940,185.17	-	0%
			Otros Servicios de Traslado y Hospedaje	9,000.00	38,592.17	47,592.17	47,592.17	47,592.17	47,592.17	47,592.17	-	0%
			Servicios Oficiales	10,000.00	78,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	-	0%
			Atención a visitantes	10,000.00	10,000.00	-	-	-	-	-	-	0%
			Actividades cívicas y festividades	-	88,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	88,352.85	-	0%
			Otros Servicios Generales	47,210,417.24	137,356,479.70	184,566,896.94	177,436,540.88	177,436,540.88	177,436,540.88	168,055,830.84	7,130,356.06	4%
			Impuestos y Derechos	8,737,165.46	7,571,813.07	1,165,352.39	1,165,352.39	1,165,352.39	89,312,647.48	89,312,647.48	-	0%
			Derechos por Uso, Aprovechamiento y Explotación de Aguas	25,460,268.46	71,056,387.30	96,516,655.76	89,530,369.46	89,530,369.46	45,688,677.32	45,688,677.32	-	0%
			Sentencias y resoluciones por autoridad competente	-	45,688,677.32	45,688,677.32	45,688,677.32	45,688,677.32	13,122,638.76	12,695,060.46	144,069.76	1%
			Penas, multas, accesorios y actualizaciones	42,934.31	13,223,774.21	13,266,708.52	13,122,638.76	13,122,638.76	205,847.79	205,847.79	-	0%
			Otros gastos por responsabilidades	436,040.34	225,040.83	210,999.51	210,999.51	210,999.51	20,066,930.17	12,368,720.72	-	0%
			Impuestos sobre Nóminas y Otros que se Deriven de una Relación Laboral	7,797,834.53	12,274,095.64	20,066,930.17	20,066,930.17	20,066,930.17	1,749,447.15	1,749,447.15	-	0%
			Fomento a la Educación	1,110,658.70	1,355,540.44	2,466,199.14	2,466,199.14	2,466,199.14	1,756,995.87	1,756,995.87	-	0%
			Otros servicios generales	1,663,865.31	122,144.60	1,786,009.91	1,786,009.91	1,786,009.91	3,399,364.22	3,399,364.22	-	0%
			Movimientos en Vehículos, Redes y Bombos no Calificados	1,966,650.13	1,432,714.09	3,399,364.22	3,399,364.22	3,399,364.22	7,720,140.27	7,720,140.27	-	0%
			Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	8,761,465.00	8,253,154.39	17,014,619.39	17,014,619.39	17,014,619.39	4,520,931.53	4,520,931.53	-	0%
			Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	1,774,979.06	2,745,952.47	4,520,931.53	4,520,931.53	4,520,931.53	3,199,208.74	3,199,208.74	-	0%
			Subsidios a entidades servicios personales	1,774,979.06	2,745,952.47	4,520,931.53	4,520,931.53	4,520,931.53	49,650,180.35	49,650,180.35	-	14%
			Ayudas Sociales	6,986,485.94	5,507,201.92	12,493,687.86	12,493,687.86	12,493,687.86	74,150.00	74,150.00	-	0%
			Ayudas a sindicatos	6,986,485.94	5,507,201.92	12,493,687.86	12,493,687.86	12,493,687.86	-	-	-	0%
			Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles	134,376,558.11	125,750.00	134,376,558.11	115,101,780.46	62,781,780.36	125,750.00	125,750.00	19,274,777.65	0%
			Mobiliario y Equipo de Administración	-	125,750.00	125,750.00	125,750.00	125,750.00	-	-	-	0%
			Bienes Informáticos	-	116,600.00	116,600.00	116,600.00	116,600.00	-	-	-	0%
			Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	-	9,150.00	9,150.00	9,150.00	9,150.00	-	-	-	0%
			Vehículos y Equipo Terrestres, destinados a Servicios Públicos y la O.P.	-	111,336,843.55	111,336,843.55	95,561,423.04	43,241,423.04	43,241,423.04	30,161,423.04	15,775,420.51	14%
			Carrocerías y remolques para programas, servicios y operación de pro.	-	66,980.99	66,980.99	19,414,607.32	13,063,797.87	13,063,797.87	13,063,797.87	3,432,376.15	15%
			Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas	-	22,846,983.57	22,846,983.57	13,063,797.87	112,191.29	112,191.29	97,378.33	2,458,883.82	16%
			Maquinaria y equipo para suministro de agua potable	-	15,522,681.69	15,522,681.69	112,191.29	97,378.33	97,378.33	97,378.33	704.85	1%
			Sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial	-	98,083.18	98,083.18	6,056,259.83	6,056,259.83	6,056,259.83	6,056,259.83	972,787.48	14%
			Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	-	7,029,047.41	7,029,047.41	45,000.00	45,000.00	45,000.00	45,000.00	-	0%
			Herramientas y máquinas-herramienta	-	45,000.00	45,000.00	39,980.00	39,980.00	39,980.00	39,980.00	-	0%
			Refacciones mayores	-	39,980.00	39,980.00	1,230,262,313.91	1,229,986,558.45	1,229,986,558.45	1,229,986,558.45	141,735,459.16	7%
			Equipos de medición	-	1,293,613,913.19	1,946,591,179.19	1,804,855,720.03	1,233,724,554.20	1,230,262,313.91	1,229,986,558.45	141,735,459.16	7%
			Investición Pública	652,977,266.00	1,293,613,913.19	1,946,591,179.19	1,804,855,720.03	1,233,724,554.20	1,230,262,313.91	1,229,986,558.45	141,735,459.16	7%
			Construcción de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, El.	652,977,266.00	1,293,613,913.19	1,946,591,179.19	1,804,855,720.03	1,233,724,554.20	1,230,262,313.91	1,229,986,558.45	141,735,459.16	7%
			Construcción de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas.	652,977,266.00	1,293,613,913.19	1,946,591,179.19	1,804,855,720.03	1,233,724,554.20	1,230,262,313.91	1,229,986,558.45	141,735,459.16	7%
			Mantenimiento y rehabilitación de obras para el abastecimiento de agua	-	974,904,355.51	974,904,355.51	905,047,189.07	617,706,166.68	614,243,926.39	614,243,926.39	72,878,292.72	8%
			Gastos en Estudios de Pre-inversión y Preparación del Proyecto de O.	-	6,870,000.00	6,870,000.00	6,870,000.00	6,806,594.51	6,806,594.51	6,806,594.51	68,857,166.44	7%
			Supervisión de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas,	-	4,575,614.35	4,575,614.35	4,575,614.35	4,463,573.99	4,463,573.99	4,463,573.99	-	0%

CUENTA PÚBLICA 2022  
GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CAPÍTULO/PARTIDA	Descripción	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido 4	Devengado 5	Ejercido 6	Pagado 7	disponibilidad 8 = (3 - 4)	%
Participaciones y Aportaciones	Fondo General de Participaciones	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de fomento municipal	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Otros Conceptos Participables de la Federación a Entidades Federativas	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Participaciones por tenencia	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Participaciones por ISAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Incentivos a la venta final de gasolina y diésel	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo especial IEPIS	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de compensación del ISAN	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de fiscalización	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de extracción de hidrocarburos	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de compensación (FOCO)	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo para el fortalecimiento de los municipios	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Aportaciones para la infraestructura social municipal	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Otras aportaciones estatales a municipios para el pago de alumbrado público	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Subsidios a municipios	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Convenios de Reasignación	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Convenios de Descentralización	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Fondo de Subsidios a Municipios de seguridad pública FORTASEG	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	CAPUFE	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	ZOFEMAT	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
Deuda Pública	Intereses de la Deuda Pública	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	0%
	Intereses de la Deuda Interna Ordinaria con Instituciones de Crédito	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Intereses de la deuda interna extraordinaria con instituciones de crédito	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Intereses derivados de la colocación de títulos y valores la deuda interna	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Intereses derivados de la colocación de títulos y valores la deuda interna	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Intereses por arrendamientos financieros nacionales ordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Intereses por arrendamientos financieros nacionales extraordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Comisiones de la Deuda Pública	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Comisiones de la Deuda Pública Interna Ordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Comisiones de la deuda pública interna extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Comisiones de la Deuda Pública Externa	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Gastos de la Deuda Pública Externa	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Costos por Cobertura de la Deuda Pública Interna	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyos Financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyos a Intermediarios Financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyo Financiero a Ahorradores y Deudores del Sistema Financiero	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamientos	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamiento Interno Ordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamiento Interno Extraordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	18,520,953.95	0%
	Materiales y Suministros por Pagar a Largo Plazo	605,453.00	605,453.00	605,453.00	605,453.00	605,453.00	605,453.00	605,453.00	605,453.00	0%
	Servicios Generales por Pagar a Largo Plazo	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	17,915,500.95	0%
	Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Obra Pública en Bienes de Dominio Público por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Obra Pública en Bienes Propios por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Proyectos Productivos y Acciones de Fomento por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Documentos Comerciales por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%

CUENTA PÚBLICA 2022  
GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022

CAP	CON	PARTE	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
			Documentos con Contratas por Obras Públicas por Pagar a Largo Plazo	1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6	7	6 = (3 - 4)	%
			Otros Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna a Largo Plazo Ordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna a Largo Plazo Extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Deuda Pública Interna por Pagar a Largo Plazo Extraordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Arrendamiento financiero por pagar a largo plazo ordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Arrendamiento financiero por pagar a largo plazo Extraordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
			Total del Gasto	1,291,753,665.09	2,295,502,113.04	3,587,295,779.03	3,185,630,384.79	2,562,093,127.79	2,538,615,206.60	2,407,102,695.33	401,665,394.24	11%

L.C. VANESSA DEL ROSO RAMOS GARCIA  
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE FINANZAS  
ELABORÓ

M.A.P. VÍCTOR HUGO AGUILAR MONTOYA  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO  
VERIFICÓ

ARO. FÉLIX JORGE LADRÓN DE GUERRA BENITEZ  
DIRECTOR GENERAL  
AUTORIZÓ

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGUALADO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPITULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado 3=(1+2)	Comprometido 4	Devengado 5	Ejercido 6	Pagado 7	disponibilidad 6=(3+4)
<b>CAP CON PARTIDA</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>
<b>Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente</b>	<b>272,472,767.00</b>	<b>474,516,220.11</b>	<b>746,988,987.11</b>	<b>717,017,004.12</b>	<b>717,017,004.12</b>	<b>717,017,004.12</b>	<b>680,613,297.11</b>	<b>29,971,982.99</b>
Remuneraciones al Personal de Carácter Permanente	86,911,512.39	140,423,234.73	227,334,747.12	224,805,517.05	224,805,517.05	224,805,517.05	224,644,733.93	2,529,230.07
Salarios y Salarios	86,911,512.39	140,423,234.73	227,334,747.12	224,805,517.05	224,805,517.05	224,805,517.05	224,644,733.93	2,529,230.07
Remuneraciones al Personal de Carácter Transitorio	3,313,493.66	9,145,415.53	12,458,909.19	12,356,605.90	12,356,605.90	12,356,605.90	12,319,720.43	102,309.29
Honorarios Asimilables a Salarios	-	1,034,499.00	1,034,499.00	1,028,177.08	1,028,177.08	1,028,177.08	1,028,177.08	6,321.92
Sueldos Base al Personal Eventual	-	3,032,139.45	3,032,139.45	3,032,139.45	3,032,139.45	3,032,139.45	3,032,139.45	-
Suplencias	3,313,493.66	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	-
Suplencias	3,313,493.66	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	35,926.76	-
Remuneraciones Adicionales y Especiales	60,091,092.33	5,042,850.32	8,356,343.98	8,260,362.61	8,260,362.61	8,260,362.61	8,259,403.90	95,981.37
Quinquenios	1,457,453.28	2,127,947.55	3,595,400.83	3,559,561.25	3,559,561.25	3,559,561.25	3,559,249.26	35,839.58
Quinquenios	1,457,453.28	2,127,947.55	3,595,400.83	3,559,561.25	3,559,561.25	3,559,561.25	3,559,249.26	35,839.58
Prima dominical	16,476.00	1,364.50	17,840.50	15,520.00	15,520.00	15,520.00	15,520.00	2,320.50
Prima dominical	16,476.00	1,364.50	17,840.50	15,520.00	15,520.00	15,520.00	15,520.00	2,320.50
Gratificación anual	293,738.73	330,265.40	624,004.13	598,395.62	598,395.62	598,395.62	598,395.62	80,142.00
Gratificación anual	293,738.73	330,265.40	624,004.13	598,395.62	598,395.62	598,395.62	598,395.62	80,142.00
Prima vacacional	132,656.69	1,915,849.23	2,048,505.92	1,968,363.92	1,968,363.92	1,968,363.92	1,936,774.14	25,608.51
Prima vacacional	132,656.69	1,915,849.23	2,048,505.92	1,968,363.92	1,968,363.92	1,968,363.92	1,936,774.14	25,608.51
Bono anual de despesa	2,047,294.76	10,310,857.68	12,358,152.44	12,262,784.74	12,262,784.74	12,262,784.74	12,154,760.14	95,367.70
Bono anual de despesa	2,047,294.76	10,310,857.68	12,358,152.44	12,262,784.74	12,262,784.74	12,262,784.74	12,154,760.14	95,367.70
Canasta navideña	7,426,820.99	354,438.23	7,781,259.22	7,285,277.36	7,285,277.36	7,285,277.36	7,086,763.39	495,981.86
Canasta navideña	7,426,820.99	354,438.23	7,781,259.22	7,285,277.36	7,285,277.36	7,285,277.36	7,086,763.39	495,981.86
Aguinaldo I	301,221.81	28,091,717.61	28,392,939.42	28,171,950.91	28,171,950.91	28,171,950.91	27,549,153.16	220,988.51
Aguinaldo I	301,221.81	28,091,717.61	28,392,939.42	28,171,950.91	28,171,950.91	28,171,950.91	27,549,153.16	220,988.51
Aguinaldo II	3,517,210.31	55,097,384.37	58,614,594.68	57,488,791.75	57,488,791.75	57,488,791.75	52,446,862.97	1,125,802.93
Aguinaldo II	3,517,210.31	55,097,384.37	58,614,594.68	57,488,791.75	57,488,791.75	57,488,791.75	52,446,862.97	1,125,802.93
Compensación por servicios de turno vespertino	16,788,546.48	24,608,318.25	41,396,864.73	40,712,718.46	40,712,718.46	40,712,718.46	40,695,938.20	84,146.27
Compensación por servicios de turno vespertino	16,788,546.48	24,608,318.25	41,396,864.73	40,712,718.46	40,712,718.46	40,712,718.46	40,695,938.20	84,146.27
Tiempo extra	1,555,950.27	3,894,956.86	3,602,984.68	3,602,984.68	3,602,984.68	3,602,984.68	3,569,770.64	291,972.18
Tiempo extra	1,555,950.27	3,894,956.86	3,602,984.68	3,602,984.68	3,602,984.68	3,602,984.68	3,569,770.64	291,972.18
Compensación Fija	26,505,443.72	39,826,119.45	66,391,563.17	64,749,255.81	64,749,255.81	64,749,255.81	64,734,792.57	1,642,307.36
Compensación Fija	26,505,443.72	39,826,119.45	66,391,563.17	64,749,255.81	64,749,255.81	64,749,255.81	64,734,792.57	1,642,307.36
Compensación Administrativa	368,279.29	961,107.62	1,329,386.91	994,717.91	994,717.91	994,717.91	985,276.30	334,665.00
Compensación Administrativa	368,279.29	961,107.62	1,329,386.91	994,717.91	994,717.91	994,717.91	985,276.30	334,665.00
<b>Seguridad Social</b>	<b>52,356,895.65</b>	<b>64,287,220.92</b>	<b>116,653,116.58</b>	<b>103,019,265.59</b>	<b>103,019,265.59</b>	<b>103,019,265.59</b>	<b>84,898,593.86</b>	<b>13,633,850.99</b>
Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS)	23,556,400.80	39,364,886.89	63,021,287.73	59,184,983.87	59,184,983.87	59,184,983.87	50,055,382.25	3,836,303.86
Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado	3,350,886.80	3,377,557.59	6,408,444.39	5,679,023.49	5,679,023.49	5,679,023.49	5,267,640.45	729,420.90
Seguro de vida y pago de marcha	1,389,008.65	2,405,540.53	3,794,549.18	3,473,004.81	3,473,004.81	3,473,004.81	3,266,235.66	321,544.37
Instituto de Pensiones del Estado IPE	883,439.08	348,027.16	1,231,466.24	1,207,385.94	1,207,385.94	1,207,385.94	1,207,385.94	24,080.30
Fondo de Vivienda del ISSSTE (FDOVSSSTE)	1,413,420.75	820,483.93	2,233,904.68	2,172,338.72	2,172,338.72	2,172,338.72	1,801,356.28	61,565.96
Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT)	14,241,882.63	16,228,139.11	30,470,021.74	23,431,521.16	23,431,521.16	23,431,521.16	18,709,528.59	7,038,500.58
Sistema de ahorro para el retiro	3,500,879.07	1,019,118.67	4,519,997.74	4,074,777.93	4,074,777.93	4,074,777.93	1,834,296.82	445,219.81
Seguro de retiro	4,249,977.83	723,467.05	4,973,444.88	3,796,229.67	3,796,229.67	3,796,229.67	4,380,241.07	1,177,215.21
Otras Prestaciones Sociales y Económicas	65,277,183.42	72,820,286.22	138,097,469.64	130,358,773.58	130,358,773.58	130,358,773.58	120,545,357.38	7,738,696.06
Cuotas para el fondo de ahorro y fondo de trabajo	505,906.68	4,733,655.20	4,733,655.20	4,733,655.20	4,733,655.20	4,733,655.20	3,645,493.91	-
Indemnizaciones	7,948,430.23	9,076,228.71	17,024,658.94	16,621,928.67	16,621,928.67	16,621,928.67	16,170,635.97	402,730.27
Jubilaciones	325,000.00	1,555,518.18	3,489,749.98	3,058,971.17	3,058,971.17	3,058,971.17	2,743,971.17	430,778.81
Pensiones	1,934,231.80	1,761,460.33	6,886,236.75	5,294,089.05	5,294,089.05	5,294,089.05	650,102.79	1,592,147.70
Liquidaciones por indemnizaciones y por sueldos y salarios caídos.	5,124,776.42	8,182,967.30	13,740,639.33	13,499,312.30	13,499,312.30	13,499,312.30	13,497,959.24	241,327.03
Prima de Antigüedad	5,557,672.03	5,360.00	5,360.00	5,360.00	5,360.00	5,360.00	5,360.00	-
Ayuda para pasajes	3,796,940.41	5,682,917.10	9,479,857.51	9,320,250.30	9,320,250.30	9,320,250.30	9,319,557.36	159,607.21
Ayuda para lentes y aparatos ortopédicos	4,118,757.90	7,391,559.29	11,510,317.19	11,340,510.72	11,340,510.72	11,340,510.72	11,339,285.30	169,806.47
Despensa	2,692,292.79	12,742.97	2,679,549.82	2,530,410.46	2,530,410.46	2,530,410.46	2,268,014.37	149,139.36
Previsión social múltiple	2,838,651.30	3,885,223.44	6,723,874.74	6,289,514.10	6,289,514.10	6,289,514.10	4,593,619.72	434,360.64
Pago de días económicos no disfrutados	70,067.96	1,230,897.83	1,300,965.79	1,278,115.75	1,278,115.75	1,278,115.75	1,278,115.75	22,850.04
Días de descanso obligatorio	446,002.96	19,530.00	521,780.00	521,980.00	521,980.00	521,980.00	521,980.00	5,800.00
Ayuda para la adquisición de útiles escolares	10,624,790.20	10,248,743.80	20,873,534.00	20,513,700.12	20,513,700.12	20,513,700.12	20,213,835.45	359,333.88
Pago del día de las madres	52,611.32	331,240.45	383,851.81	371,236.59	371,236.59	371,236.59	368,902.18	12,615.22
Gratificación administrativa	-	-	-	-	-	-	-	-
Compensación temporal compatible	-	-	-	-	-	-	-	-
Asignación por actividades culturales	-	-	-	-	-	-	-	-

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

		Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad 6 = (3 - 4)	%
CAP	CON	PARTIDA	1	2	3	4	5	6	7	6 = (3 - 4)	%
		Gratificación	105,222.66	228,257.20	333,479.86	328,046.01	328,046.01	328,046.01	327,380.51	5,433.85	2%
		Estímulo Día del Padre	30,566.68	698,634.76	729,201.44	701,701.36	701,701.36	701,701.36	701,700.08	27,500.08	4%
		Jornada Insalubre	4,162,773.48	5,885,924.73	9,988,698.21	9,836,213.65	9,836,213.65	9,836,213.65	8,926,889.88	152,484.56	2%
		Labor Extraordinaria Choler	160,354.03	30,717.63	191,071.66	162,315.17	162,315.17	162,315.17	127,534.98	28,756.49	15%
		Otras Prestaciones Contractuales	7,379,175.35	2,581,368.49	4,797,806.86	1,805,690.44	1,805,690.44	1,805,690.44	1,665,837.34	2,992,116.42	62%
		Otras Prestaciones Contractuales	-	555,000.00	555,000.00	345,000.00	345,000.00	345,000.00	315,000.00	210,000.00	38%
		Asistencia para capacitación y desarrollo	5,920,532.90	8,965,378.26	14,875,911.16	14,621,873.03	14,621,873.03	14,621,873.03	14,620,439.69	254,038.13	2%
		Otras prestaciones sociales y económicas	1,552,426.32	1,380,942.92	2,933,369.24	2,845,999.34	2,845,999.34	2,845,999.34	2,845,999.34	87,369.90	3%
		Pago de Estímulos a Servidores Públicos	4,513,589.55	21,301,346.07	25,814,935.62	24,882,179.44	24,882,179.44	24,882,179.44	23,942,502.63	932,756.18	4%
		Estímulo por antigüedad	3,501,245.48	4,664,906.00	8,166,151.48	7,949,320.38	7,949,320.38	7,949,320.38	7,651,277.95	216,831.10	3%
		Estímulo por puntualidad y asistencia	-	41,800.00	41,800.00	41,800.00	41,800.00	41,800.00	41,800.00	-	0%
		Estímulo a servidores públicos	1,012,344.07	16,594,640.07	17,606,984.14	16,891,059.06	16,891,059.06	16,891,059.06	16,249,424.68	715,925.08	4%
		Materiales y Suministros	80,142,702.00	47,108,962.36	127,251,664.36	67,432,521.71	67,432,429.96	67,432,429.96	61,181,543.17	59,819,142.65	47%
		Materiales de Administración, Emisión de Documentos y Artículos Oficiales	4,661,038.50	5,781,235.74	10,442,274.24	5,569,548.89	5,569,548.15	5,569,548.15	5,529,675.48	4,872,724.35	47%
		Materiales y útiles de imprección y reproducción	1,658,828.29	1,952,638.70	3,611,466.99	2,347,031.28	2,347,031.21	2,347,031.21	2,343,753.60	1,264,435.71	35%
		Materiales de fotografía	49,445.18	6,763.53	42,681.65	681.02	681.02	681.02	90,341.94	42,000.63	91%
		Materiales, útiles y Equipos Menores de la Información	1,168,371.68	2,390,758.38	3,559,130.06	2,194,602.91	2,194,602.91	2,194,602.91	2,158,329.33	1,364,527.15	98%
		Materiales, Útiles y Equipos Menores de Tecnologías de la Información	183,350.49	249,954.78	432,845.27	132,521.28	132,521.28	132,521.28	132,521.28	300,322.32	69%
		Material Impreso e Información Digital	6,500.00	6,224.14	12,724.14	6,724.14	6,724.14	6,724.14	6,724.14	6,000.00	47%
		Material de cinematografía y audiovisual	930,309.91	854,881.49	1,785,191.40	793,739.83	793,739.83	793,739.83	793,418.35	991,451.57	56%
		Material de impreza	3,905.82	3,905.82	3,905.82	3,905.82	3,905.82	3,905.82	3,905.82	3,905.82	0%
		Materiales para el Registro e Identificación de Bienes y Personas	194,217.03	622,754.55	816,971.58	477,242.83	477,242.83	477,242.83	472,888.83	339,728.75	42%
		Alimentos y Utensilios	188,831.51	614,070.10	802,901.61	465,810.14	465,810.14	465,810.14	461,456.14	337,091.47	42%
		Productos Alimenticios para Personas Derivado de la Prestación de Serv	5,385.52	4,326.34	9,743.63	7,106.35	7,106.35	7,106.35	7,106.35	2,637.28	27%
		Utensilios para el servicio de alimentación	28,569,488.42	2,201,222.84	30,770,711.26	12,333,371.92	12,333,295.39	12,333,295.39	10,976,011.71	18,537,339.34	60%
		Materiales y Artículos de Construcción y de Reparación	242,307.24	883,790.91	1,126,098.15	368,653.42	368,653.42	368,653.42	343,617.32	757,444.73	67%
		Productos minerales no metálicos	1,479,192.24	1,672,510.76	3,151,703.00	576,651.00	576,651.00	576,651.00	545,626.10	2,575,052.00	82%
		Cemento y productos de concreto	107,627.33	5,059.16	112,686.49	862.49	862.49	862.49	862.49	111,824.00	99%
		Cal, yeso y productos de yeso	-	3,086.21	3,086.21	2,946.21	2,946.21	2,946.21	2,946.21	140.00	5%
		Madera y productos de madera	-	1,293.10	1,293.10	1,293.10	1,293.10	1,293.10	1,293.10	-	0%
		Vidrio y productos de vidrio	15,654,354.28	12,519,418.46	28,173,772.74	1,270,613.61	1,270,613.61	1,270,613.61	1,126,706.40	1,864,322.21	59%
		Material eléctrico y electrónico	9,337,906.10	8,952,312.34	18,290,218.44	9,665,760.86	9,665,684.33	9,665,684.33	8,511,143.60	8,624,457.58	47%
		Artículos metálicos para la construcción	91,491.37	466,526.74	558,018.11	5,183.52	5,183.52	5,183.52	5,183.52	552,834.59	99%
		Plantas de ornato	605,111.73	1,241,134.87	1,846,246.60	154,119.91	154,119.91	154,119.91	154,119.91	1,692,126.69	92%
		Diversos Materiales y Artículos de Construcción y Reparación	680,325.68	1,050,285.96	1,730,611.64	216,294.46	216,294.46	216,294.46	213,519.72	1,514,317.18	88%
		Pinturas	471,172.45	444,641.25	915,813.70	70,993.34	70,993.34	70,993.34	70,993.34	844,820.36	92%
		Otros materiales y artículos	15,116,161.46	8,475,942.79	23,592,104.25	14,107,786.79	14,107,781.15	14,107,781.15	13,665,577.01	13,484,317.46	49%
		Productos Químicos, Farmacéuticos y de Laboratorio	6,983,423.10	8,291,382.71	15,274,805.81	5,319,622.81	5,319,622.81	5,319,622.81	5,204,129.89	9,955,183.00	65%
		Productos Químicos Básicos	45,940.63	90,563.00	136,503.63	38,900.22	38,900.22	38,900.22	38,900.22	97,603.41	72%
		Fertilizantes, Pesticidas y Otros Agroquímicos	27,341.10	40,802.27	68,143.37	21,385.69	21,385.69	21,385.69	21,385.69	46,757.68	69%
		Medicinas y productos farmacéuticos	27,600.98	38,679.05	66,280.03	3,929.31	3,929.31	3,929.31	3,929.31	62,350.72	94%
		Materiales, accesorios y suministros médicos	542,347.43	44,009.26	586,856.69	284,593.09	284,593.09	284,593.09	284,502.57	302,263.60	52%
		Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	11,489,508.22	29,993.50	11,459,511.72	8,439,350.03	8,439,350.03	8,439,350.03	8,112,702.33	3,020,159.05	26%
		Fibras sintéticas, hules, plástico y derivados	4,623,379.54	12,975,208.86	17,598,588.40	16,128,828.86	16,128,828.86	16,128,828.86	15,758,166.63	1,469,759.54	8%
		Combustibles, Lubrificantes y Aditivos	1,613,379.54	41.38	17,598,547.02	16,128,787.48	16,128,787.48	16,128,787.48	15,758,125.25	1,469,759.54	0%
		Combustibles, lubricantes y aditivos para programas de seguridad publi	-	12,975,167.48	-	-	-	-	-	-	8%

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
<b>CAP CON PARTIDA</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6 = (3 - 4)</b>	<b>%</b>
<b>Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos</b>	<b>6,003,063.39</b>	<b>3,533,259.31</b>	<b>9,536,322.70</b>	<b>4,276,866.36</b>	<b>4,276,866.76</b>	<b>4,276,866.76</b>	<b>3,976,555.45</b>	<b>5,259,454.34</b>	<b>55%</b>
Vestuario, Blancos, Prendas de Protección y Artículos Deportivos	5,841,226.24	3,195,239.18	9,036,465.42	4,030,995.19	4,030,995.59	4,030,995.59	3,731,563.59	5,005,468.23	55%
Prendas de Seguridad y Protección Personal	156,137.15	327,120.13	483,257.28	245,871.17	245,871.17	245,871.17	244,991.86	237,886.11	49%
Productos Textiles	5,700.00	10,900.00	16,600.00	-	-	-	-	16,600.00	100%
<b>Herramientas, Refacciones y Accesorios Menores</b>	<b>16,875,353.66</b>	<b>13,519,338.27</b>	<b>30,394,691.93</b>	<b>14,538,873.06</b>	<b>14,538,866.82</b>	<b>14,538,866.82</b>	<b>10,802,668.06</b>	<b>15,855,818.87</b>	<b>52%</b>
Herramientas Menores	2,675,605.27	5,642,403.75	8,318,009.02	3,969,046.40	3,969,046.39	3,969,046.39	2,601,620.35	4,348,962.62	52%
Material para talleres	-	68.98	68.98	68.98	68.98	68.98	68.98	-	0%
Refacciones y accesorios menores de edificios	176,641.60	51,775.60	228,417.20	1,690.08	1,690.08	1,690.08	1,690.08	50,085.52	97%
Refacciones y accesorios menores de mobiliario y equipo de administra	521,819.77	114,651.01	636,470.78	4,008.53	4,008.53	4,008.53	4,008.53	287,284.08	99%
Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Computo y Tecnología	1,130,158.53	752,249.46	1,882,408.00	437,511.09	437,511.06	437,511.06	436,961.06	836,558.14	66%
Refacciones y Accesorios Menores de Equipo de Transporte	834,155.16	4,240,060.66	5,074,215.82	3,119,536.75	3,119,536.75	3,119,536.75	3,094,825.08	2,250,682.44	42%
Refacciones y Accesorios Menores de Maquinaria y Otros Equipos	11,536,973.33	2,121,521.52	13,658,494.85	6,929,985.87	6,929,979.67	6,929,979.67	4,585,468.62	6,728,508.98	49%
Refacciones y Accesorios Menores Otros Bienes Muebles	181,634,755.00	312,653,921.23	494,288,676.23	378,204,361.92	378,204,352.23	378,204,352.23	313,943,559.13	116,084,314.31	23%
<b>Servicios Generales</b>	<b>78,997,041.70</b>	<b>162,303,465.22</b>	<b>241,300,506.92</b>	<b>191,898,657.64</b>	<b>191,898,657.64</b>	<b>191,898,657.64</b>	<b>138,517,337.76</b>	<b>49,401,849.28</b>	<b>20%</b>
Servicios Generales	75,242,456.96	157,891,547.04	233,134,004.00	186,644,548.24	186,644,548.24	186,644,548.24	133,781,899.09	46,489,455.76	20%
Energía Eléctrica	15,420.00	5,310.00	20,730.00	140,562.79	140,562.79	140,562.79	140,562.79	10,110.00	100%
Agua	71,614.25	136,901.63	208,515.88	1,036,165.37	1,036,165.37	1,036,165.37	1,036,165.37	67,953.09	33%
Agua en Bloque	600,480.00	779,598.11	1,380,078.11	1,862,008.90	1,862,008.90	1,862,008.90	1,845,703.63	343,912.74	25%
Telefonia Tradicional	878,349.69	1,263,926.21	2,142,275.90	10,546.20	10,546.20	10,546.20	10,546.20	-	0%
Servicio de radiodifusión	130,999.65	36,858.25	167,857.90	76,242.78	76,242.78	76,242.78	69,327.26	91,615.12	55%
Servicio de Acceso de Internet, Redes y Procesamiento de Información	130,887.97	192,545.77	323,433.74	100,429.31	100,429.31	100,429.31	100,429.31	223,004.43	69%
Servicio de mensajería	1,926,833.18	1,996,852.01	3,923,685.19	2,028,154.05	2,028,154.05	2,028,154.05	1,996,892.24	1,895,531.14	48%
<b>Servicios Integrales y Otros Servicios</b>	<b>40,440,810.46</b>	<b>17,771,326.91</b>	<b>22,669,483.55</b>	<b>11,635,193.73</b>	<b>11,635,193.73</b>	<b>11,635,193.73</b>	<b>11,032,207.64</b>	<b>11,032,207.64</b>	<b>49%</b>
Servicios Integrales y Otros Servicios	2,388,457.24	3,631,025.11	6,019,482.35	5,126,771.48	5,126,771.48	5,126,771.48	4,845,611.31	892,108.87	15%
<b>Servicios de Arrendamiento</b>	<b>995,324.54</b>	<b>3,277,588.97</b>	<b>4,272,913.51</b>	<b>1,613,696.70</b>	<b>1,613,696.70</b>	<b>1,613,696.70</b>	<b>1,375,170.78</b>	<b>2,659,216.81</b>	<b>62%</b>
Arrendamiento de Edificios	-	302,324.00	302,324.00	7,200.00	7,200.00	7,200.00	7,200.00	-	0%
Arrendamiento de equipo y bienes informáticos	32,596,260.60	32,596,260.60	8,047,387.86	3,310,344.83	3,310,344.83	3,310,344.83	3,310,344.83	4,737,043.03	59%
Arrendamiento de equipo de transporte para servicios y operación de f	2,642,239.62	5,405,148.24	8,047,387.86	1,483,822.05	1,483,822.05	1,483,822.05	1,400,522.05	771,575.81	100%
Arrendamiento de Pipas	897,541.36	175,965.55	721,575.81	93,358.67	93,358.67	93,358.67	93,358.67	1,728,619.30	54%
Arrendamiento de Equipo de desasole	807,839.10	2,404,602.25	3,212,441.35	9,244,530.65	9,244,530.65	9,244,530.65	8,370,966.27	1,036,875.05	10%
Arrendamiento de maquinaria, otros equipos y herramientas	113,148.00	19,789.33	93,358.67	2,837,863.98	2,837,863.98	2,837,863.98	2,637,720.48	68,818.07	2%
Otros arrendamientos	3,820,262.83	2,906,682.05	2,906,682.05	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	1,980.00	57%
<b>Servicios Profesionales, Científicos, Técnicos y Otros Servicios</b>	<b>568,777.34</b>	<b>543,935.52</b>	<b>24,841.82</b>	<b>12,541.41</b>	<b>12,541.41</b>	<b>12,541.41</b>	<b>5,665.53</b>	<b>12,300.41</b>	<b>50%</b>
Servicios legales, de Contabilidad, Auditoría y Relaciones	100,000.00	47,983.03	147,983.03	122,818.27	122,818.27	122,818.27	122,818.27	25,164.76	17%
Servicios de diseño, arquitectura, ingeniería y actividades relacionadas	-	2,544.57	2,544.57	5,534,466.00	5,534,466.00	5,534,466.00	5,115,921.00	885,984.00	14%
Servicios de Consultoría Administrativa, Procesos, Técnica y en Tecnolo	-	4,477,299.51	775,424.23	732,796.42	732,796.42	732,796.42	484,796.42	42,627.81	5%
Servicios de capacitación	-	6,420,450.00	775,424.23	121,123.19	121,123.19	121,123.19	121,123.19	61,883.31	34%
Servicios de apoyo administrativo, traducción, fotocopiado e impresión	-	183,006.50	183,006.50	199,859.46	199,859.46	199,859.46	199,859.46	193,365.10	49%
Servicios de vigilancia	-	150,148.59	393,225.35	3,903,488.74	3,903,488.74	3,903,488.74	3,884,595.46	1,453,057.89	27%
Servicios Profesionales, Científicos y Técnicos Integrales	-	243,076.76	3,601,203.99	302,323.53	302,323.53	302,323.53	444,682.81	-	58%
Servicios bancarios y financieros	-	1,516,025.92	3,355,701.43	2,569,577.93	2,569,577.93	2,569,577.93	2,558,419.95	786,122.50	23%
<b>Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales</b>	<b>4,543,455.58</b>	<b>5,904,897.25</b>	<b>10,448,332.83</b>	<b>7,270,956.12</b>	<b>7,270,956.12</b>	<b>7,270,956.12</b>	<b>7,270,956.12</b>	<b>3,177,396.71</b>	<b>30%</b>
Servicios bancarios y financieros	-	183,006.50	183,006.50	199,859.46	199,859.46	199,859.46	199,859.46	193,365.10	49%
Intereses y comisiones	-	243,076.76	3,601,203.99	302,323.53	302,323.53	302,323.53	444,682.81	-	58%
Servicios de recaudación, traslado y custodia de valores	-	1,516,025.92	3,355,701.43	2,569,577.93	2,569,577.93	2,569,577.93	2,558,419.95	786,122.50	23%
Seguros de Responsabilidad Patrimonial y Fianzas	-	1,516,025.92	3,355,701.43	2,569,577.93	2,569,577.93	2,569,577.93	2,558,419.95	786,122.50	23%
Seguro de bienes patrimoniales	-	1,516,025.92	3,355,701.43	2,569,577.93	2,569,577.93	2,569,577.93	2,558,419.95	786,122.50	23%

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

CAP	CON	PARTE	Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad	%
				1	2	3 = (1 + 2)	4	5	6	7	8 = (3 - 4)	%
			Fletes y manobras	242,966.51	135,442.30	378,408.81	152,348.16	152,348.16	152,348.16	147,348.16	226,060.55	60%
			Comisiones por Ventas	-	1,746.42	1,746.42	1,746.42	1,746.42	1,746.42	1,746.42	12,223.45	81%
			Servicios Financieros, Bancarios y Comerciales Integrales	-	15,000.00	15,000.00	2,776.55	2,776.55	2,776.55	2,776.55	37,600,062.83	35%
			<b>Servicios de Instalación, Reparación, Mantenimiento y Conservación</b>	<b>11,739,927.12</b>	<b>46,994,810.49</b>	<b>58,724,737.61</b>	<b>38,084,389.47</b>	<b>38,084,389.47</b>	<b>38,084,389.47</b>	<b>37,600,062.83</b>	<b>20,640,348.14</b>	<b>35%</b>
			Conservación y Mantenimiento Menor de Inmuebles (Edificios Públicos)	1,294,240.08	15,082,243.31	16,376,483.39	13,460,768.29	13,460,768.29	13,460,768.29	13,460,768.29	2,915,715.10	18%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Mobiliario y Equipo de Adm.	267,536.99	487,367.84	754,904.83	77,791.80	77,791.80	77,791.80	77,791.80	677,113.03	90%
			Conservación y mantenimiento de otros	3,454,869.35	367,692.21	3,087,177.14	1,267,509.58	1,267,509.58	1,267,509.58	1,242,409.58	1,819,667.56	59%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Equipo de Computo y Tecno	620,763.48	1,977,856.90	2,598,620.38	756,605.66	756,605.66	756,605.66	488,045.35	1,842,014.72	71%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Equipo e Instrumental Méte	26,983.36	42,146.72	69,130.08	16,430.00	16,430.00	16,430.00	16,430.00	52,700.08	76%
			Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios y ope	1,094,213.47	2,068,503.55	3,153,017.02	1,532,683.42	1,532,683.42	1,532,683.42	1,501,003.59	1,620,333.60	51%
			Conservación y mantenimiento de vehículos adscritos a servicios admin	1,050,946.49	464,044.32	1,514,990.81	356,881.32	356,881.32	356,881.32	354,555.46	1,158,109.49	71%
			Instalación, Reparación y Mantenimiento de Maquinaria, Otros Equipos	698,396.95	1,803,309.72	2,501,706.67	730,106.92	730,106.92	730,106.92	689,756.92	1,771,559.75	76%
			Reparación y Mantenimiento de Equipo de Bombeo	2,727,001.71	24,339,363.99	27,066,365.70	18,853,929.89	18,853,929.89	18,853,929.89	18,738,568.25	8,212,435.81	30%
			Servicios de Limpieza y Manejo de Desechos	392,565.04	1,080,890.48	1,473,455.52	1,024,952.07	1,024,952.07	1,024,952.07	1,023,602.07	448,503.45	30%
			Servicios de Jardinería y Fumigación	122,110.20	6,775.87	128,886.07	6,730.52	6,730.52	6,730.52	6,730.52	122,155.55	95%
			<b>Servicios de Comunicación Social y Publicidad</b>	<b>839,410.76</b>	<b>4,930,441.81</b>	<b>5,769,852.57</b>	<b>4,611,342.20</b>	<b>4,611,332.51</b>	<b>4,611,332.51</b>	<b>4,611,332.51</b>	<b>1,158,510.37</b>	<b>20%</b>
			Publicaciones oficiales para difusión e información	95,335.14	266,388.63	361,723.77	174,283.78	174,283.78	174,283.78	174,283.78	37,900.00	29%
			Publicaciones oficiales para licitaciones públicas y trámites administrati	33,168.64	95,765.69	128,934.33	91,034.33	91,034.33	91,034.33	91,034.33	206,613.33	55%
			Otros gastos de publicación, difusión e información	349,380.10	26,675.82	376,055.92	169,442.59	169,438.59	169,438.59	169,438.59	649,769.27	14%
			Impresiones	330,452.20	4,471,011.67	4,801,463.87	4,151,694.60	4,151,688.91	4,151,688.91	4,151,688.91	4,700.00	72%
			Difusión por radio, televisión y otros medios de mensajes comerciales p	-	6,500.00	6,500.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	72,087.78	76%
			Otros servicios de información	31,074.68	64,100.00	95,174.68	23,086.90	23,086.90	23,086.90	23,086.90	1,952,970.04	20%
			<b>Servicios de Tránsito y Viáticos</b>	<b>2,579,805.37</b>	<b>7,247,840.32</b>	<b>9,827,645.69</b>	<b>7,874,675.65</b>	<b>7,874,675.65</b>	<b>7,874,675.65</b>	<b>7,874,675.65</b>	<b>4,427,463.93</b>	<b>20%</b>
			Pasajes nacionales a servidores públicos	576,280.31	1,575,806.02	2,152,086.33	1,724,622.40	1,724,622.40	1,724,622.40	1,724,622.40	1,438,495.62	19%
			Viáticos nacionales a servidores públicos	2,003,525.06	5,539,025.30	7,542,550.36	6,104,054.74	6,104,054.74	6,104,054.74	6,104,054.74	87,010.49	65%
			Otros Servicios de Tránsito y Hospedaje	-	133,009.00	133,009.00	45,998.51	45,998.51	45,998.51	45,998.51	27,682,074.90	20%
			<b>Otros Servicios Generales</b>	<b>38,674,041.18</b>	<b>96,592,650.18</b>	<b>135,266,691.36</b>	<b>107,584,616.46</b>	<b>107,584,616.46</b>	<b>107,584,616.46</b>	<b>98,701,071.61</b>	<b>3,670,996.11</b>	<b>73%</b>
			Impuestos y Derechos	9,248,173.36	4,210,393.21	5,037,780.15	1,366,784.04	1,366,784.04	1,366,784.04	1,366,784.04	75,051,801.54	18%
			Sentencias y resoluciones por autoridad competente	18,347,582.17	75,561,889.31	94,409,271.48	77,447,505.05	77,447,505.05	77,447,505.05	77,447,505.05	10,000.00	0%
			Penas, multas, accesorios y actualizaciones	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	4,814,087.88	18%
			Otros gastos por responsabilidades	429,351.29	6,336,791.11	6,336,791.11	5,219,508.50	5,219,508.50	5,219,508.50	5,219,508.50	1,117,282.61	6%
			Impuestos sobre Normas y Otros que se Deriven de una Relación Labo	5,737,781.01	11,657,508.72	17,395,289.73	16,360,238.12	16,360,238.12	16,360,238.12	16,360,238.12	11,875,508.69	78%
			Fomento a la Educación	857,009.28	1,856,635.19	2,713,644.47	2,348,599.86	2,348,599.86	2,348,599.86	1,704,507.68	365,044.61	13%
			Otros servicios generales	1,867,425.80	1,111,930.62	2,979,356.42	742,533.70	742,533.70	742,533.70	656,193.70	2,226,872.72	75%
			Movimientos en Valores, Redes y Bombos no Calificados	1,686,718.27	3,847,754.80	5,534,473.07	3,899,673.48	3,899,673.48	3,899,673.48	3,899,673.48	1,634,799.59	30%
			<b>Transferencias, Asignaciones y Otras Ayudas</b>	<b>25,647,334.44</b>	<b>25,647,334.44</b>	<b>25,647,334.44</b>	<b>22,126,997.35</b>	<b>22,126,997.35</b>	<b>22,126,997.35</b>	<b>15,681,451.42</b>	<b>3,520,337.09</b>	<b>14%</b>
			<b>Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público</b>	<b>-</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>4,445,392.30</b>	<b>-</b>	<b>0%</b>
			Subsidios a entidades servicios personales	-	4,445,392.30	4,445,392.30	4,445,392.30	4,445,392.30	4,445,392.30	4,445,392.30	2,711,038.85	0%
			Transferencias otorgadas a entidades federativas y municipios	-	18,490,903.29	18,490,903.29	14,970,566.20	14,970,566.20	14,970,566.20	14,970,566.20	8,525,020.27	19%
			<b>Ayudas Sociales</b>	<b>-</b>	<b>14,531,143.91</b>	<b>14,531,143.91</b>	<b>12,906,210.88</b>	<b>12,906,210.88</b>	<b>12,906,210.88</b>	<b>8,519,604.80</b>	<b>1,624,933.03</b>	<b>11%</b>
			Ayudas a sindicatos	-	14,531,143.91	14,531,143.91	957,774.41	957,774.41	957,774.41	957,774.41	136,919.85	13%
			<b>Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles</b>	<b>-</b>	<b>1,101,093.46</b>	<b>1,101,093.46</b>	<b>917,779.41</b>	<b>917,779.41</b>	<b>917,779.41</b>	<b>917,779.41</b>	<b>136,919.85</b>	<b>13%</b>
			<b>Mobiliario y Equipo de Administración</b>	<b>-</b>	<b>1,054,699.26</b>	<b>1,054,699.26</b>	<b>46,394.20</b>	<b>46,394.20</b>	<b>46,394.20</b>	<b>46,394.20</b>	<b>6,749.84</b>	<b>14%</b>
			Bienes informáticos	-	1,054,699.26	1,054,699.26	46,394.20	46,394.20	46,394.20	46,394.20	6,749.84	14%
			Otros Mobiliarios y Equipos de Administración	-	46,394.20	46,394.20	46,394.20	46,394.20	46,394.20	46,394.20	827,305.42	14%
			Equipo médico y de laboratorio	-	48,936.14	48,936.14	48,936.14	48,936.14	48,936.14	48,936.14	-	0%
			Vehículos y Equipo Terrestres, destinados a Servicios Públicos y la Oper	-	5,997,798.30	5,997,798.30	5,170,492.88	5,170,492.88	5,170,492.88	5,170,492.88	-	0%
			Caracteres y remanidos para programas, servicios y operación de prog	-	23,800.00	23,800.00	23,800.00	23,800.00	23,800.00	23,800.00	-	0%

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

Descripción	Aprobado	Ampliaciones/ (Reducciones)	Modificado	Comprometido	Devengado	Ejercido	Pagado	disponibilidad
<b>CAP CON PARTIDA</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3 = (1 + 2)</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>6 = (3 - 4)</b>
<b>Maquinaria, Otros Equipos y Herramientas</b>								
Maquinaria y equipo para suministro de agua potable	7,359,516.01	430,598.01	7,359,516.01	6,711,957.29	6,711,957.29	6,711,957.29	2,425,348.49	647,558.72
Sistemas de aire acondicionado, calefacción y de refrigeración industrial	430,598.01	62,451.73	430,598.01	411,280.72	411,280.72	411,280.72	385,380.72	19,317.29
Equipos de Generación Eléctrica, Aparatos y Accesorios Eléctricos	62,451.73	2,066,195.23	62,451.73	62,451.73	1,699,204.37	1,699,204.37	667,307.72	366,990.86
Herramientas y máquinas-herramienta	2,066,195.23	487,836.00	3,763,974.70	3,503,060.13	3,503,060.13	3,503,060.13	522,844.80	280,914.57
Equipos de medición	487,836.00	299,863.52	487,836.00	487,500.00	487,500.00	487,500.00	299,863.52	336.00
Máquinas y aparatos científicos	299,863.52	248,596.82	299,863.52	299,863.52	299,863.52	299,863.52	299,863.52	-
Otros bienes muebles	248,596.82	-	248,596.82	248,596.82	248,596.82	248,596.82	-	-
<b>Inversión Pública</b>	<b>93,603,847.00</b>	<b>2,318,909,130.91</b>	<b>2,412,512,977.91</b>	<b>1,620,522,559.60</b>	<b>1,135,132,324.88</b>	<b>1,135,132,324.88</b>	<b>1,110,563,524.88</b>	<b>791,990,418.31</b>
<b>Construcción de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, Elect</b>	<b>93,603,847.00</b>	<b>2,318,909,130.91</b>	<b>2,412,512,977.91</b>	<b>1,620,522,559.60</b>	<b>1,135,132,324.88</b>	<b>1,135,132,324.88</b>	<b>1,110,563,524.88</b>	<b>791,990,418.31</b>
Construcción de Obras para el abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, E	93,603,847.00	1,155,777,345.71	1,249,381,192.71	929,768,825.81	635,157,211.25	635,157,211.25	627,872,811.25	319,612,366.50
Mantenimiento y rehabilitación de obras para el abastecimiento de agu	1,093,900,050.99	64,229,502.16	1,093,900,050.99	621,831,770.31	441,689,642.55	441,689,642.55	429,405,242.55	472,068,280.68
Gastos en Estudios de Pre-inversión y Preparación del Proyecto de Obr	64,229,502.16	5,002,232.05	64,229,502.16	64,059,007.42	54,124,576.18	54,124,576.18	54,124,576.18	170,494.74
Supervisión de Obras para el Abastecimiento de Agua, Petróleo, Gas, El	5,002,232.05	-	5,002,232.05	4,862,956.06	4,160,894.90	4,160,894.90	4,160,894.90	139,275.99
<b>Participaciones y Aportaciones</b>								
Fondo General de Participaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de fomento municipal	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Conceptos Participables de la Federación a Entidades Federativas	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros Conceptos Participables de la Federación a Municipios	-	-	-	-	-	-	-	-
Participaciones por tenencia	-	-	-	-	-	-	-	-
Incentivos a la venta final de gasolina y diesel	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo especial IEPs	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de compensación del ISAN	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de extracción de hidrocarburos	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de compensación (FOCO)	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo para el fortalecimiento de los municipios	-	-	-	-	-	-	-	-
Aportaciones estatales a municipios para el pago de alumbrado público	-	-	-	-	-	-	-	-
Otras aportaciones del estado a los municipios	-	-	-	-	-	-	-	-
Subsidios a municipios	-	-	-	-	-	-	-	-
Convenios de Reasignación	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de Descentralización	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondo de Subsidios a Municipios de seguridad pública FORTASEG	-	-	-	-	-	-	-	-
CAPUFE	-	-	-	-	-	-	-	-
ZOFEMAT	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Deuda Pública</b>								
<b>Intereses de la Deuda Pública</b>								
Intereses de la Deuda Interna Ordinaria con Instituciones de Crédito	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses de la deuda interna extraordinaria con instituciones de crédito	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses derivados de la colocación de títulos y valores la deuda intern	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses derivados de la colocación de títulos y valores la deuda intern	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses por arrendamientos financieros nacionales ordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-
Intereses por arrendamientos financieros nacionales extraordinarios	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Comisiones de la Deuda Pública</b>								
Comisiones de la Deuda Pública Interna Ordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Comisiones de la deuda pública interna extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-
Comisiones de la Deuda Pública Externa	-	-	-	-	-	-	-	-

GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ  
AVANCE PRESUPUESTAL (CAPÍTULO Y CONCEPTO)  
DEL 1 ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

CAP CON PARTIDA	Descripción	Aprobado 1	Ampliaciones/ (Reducciones) 2	Modificado 3 = (1 + 2)	Comprometido 4	Devengado 5	Ejercido 6	Pagado 7	disponibilidad 8 = (3 - 4)	%
CAP	Gastos de la Deuda Pública Externa	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Costos por Cobertura de la Deuda Pública Interna	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyos Financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyos a Intermediarios Financieros	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Apoyo Financiero a Ahorradores y Deudores del Sistema Financiero No	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamientos	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamiento Interno Ordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Financiamiento Interno Extraordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Adeudos de Ejercicios Fiscales Anteriores (ADEFAS)	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Materiales y Suministros por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Servicios Generales por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Obra Pública en Bienes de Dominio Público por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Obra Pública en Bienes Propios por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Proyectos Productivos y Acciones de Fomento por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Documentos Comerciales por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Documentos con Contratas por Obras Públicas por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Otros Documentos por Pagar a Largo Plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna a Largo Plazo Ordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Títulos y Valores de la Deuda Pública Interna a Largo Plazo Extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Deuda Pública Interna por Pagar a Largo Plazo Ordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Deuda Pública Interna por Pagar a Largo Plazo Extraordinaria	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Arrendamiento financiero por pagar a largo plazo ordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Arrendamiento financiero por pagar a largo plazo Extraordinario	-	-	-	-	-	-	-	-	0%
	Total del Gasto	627,854,071.00	3,193,366,712.96	5,821,220,783.96	2,818,409,655.58	2,332,819,319.43	2,332,819,319.14	2,190,602,977.51	1,003,011,128.38	26%

M.D. / MARIA DE LA CRUZ BOJIA TORREBLANCA  
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE FINANZAS  
ELABORÓ

ING. ENUAR ALAN TRUJILLO DOMÍNGUEZ  
SUBDIRECTOR ADMINISTRATIVO  
VERIFICÓ

ARO. FELIX JORGE LABRÓN DE GUAYANA  
DIRECTOR GENERAL  
AUTORIZÓ



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión de Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO



SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO  
Oficio No. SOM/9C1.1/2271/2024  
Asunto: Respuesta Solicitud de Información.  
Xalapa-Enríquez, Ver., 5 de noviembre de 2024

**MTRA. MA. CRISTINA MONSERRAT ÁLVAREZ LORANCA**  
**JEFA DE LA UNIDAD DE TRANSPARENCIA**  
**PRESENTE**

En atención a su **Tarjeta No. UT/9C1.1/523/2024**, fechada 30 de octubre del año en curso, mediante el cual informa que recibieron Solicitud de Información a través de la Plataforma Nacional de Transparencia, identificada con el número de folio 301155524000114, en la que transcribe lo solicitado:

**"(...) Esta solicitud, dirigida a la Unidad de Transparencia de la Comisión del Agua del Estado de Veracruz, busca obtener información detallada sobre aspectos técnicos y operativos relacionados con la infraestructura hidráulica gestionada por la CAEV en los últimos tres años. De manera específica, se requiere conocer el plan completo de mantenimiento preventivo y correctivo aplicado en las plantas de tratamiento de agua y estaciones de bombeo entre 2021 y 2023. También se solicita información sobre la frecuencia de los mantenimientos, los métodos y costos específicos, así como el nombre de los proveedores o empresas encargadas de estos servicios.**

R= Las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo que se realizan a las Plantas de Tratamiento de Agua y estaciones de bombeo, de las diversas oficinas operadoras de esta Comisión, son coordinadas y supervisadas por el personal de esta Subdirección a mi cargo, que consiste en: medición de voltajes, amperajes, temperaturas, reapriete de tornillos en componentes eléctricos, así como la medición de la eficiencia eléctrica de los motores. Así mismo, se tuvo el apoyo de proveedores del estado que se encargaron de realizar los mantenimientos correctivos a los equipos electromecánicos mencionados, quienes concursaron por proceso de licitación, prestando el servicio en diferentes zonas del territorio veracruzano.

Se anexa lista de las oficinas que recibieron mantenimientos en el periodo 2021 a 2023.

**En términos de calidad del agua, se pide acceso a los resultados de los análisis realizados en los años mencionados, con un enfoque especial en las zonas de alto consumo de los municipios de Xalapa y Emiliano Zapata. Se requiere el detalle de los parámetros analizados, incluyendo microorganismos y concentraciones de contaminantes, junto con el cumplimiento de estos resultados frente a las Normas Oficiales Mexicanas.**

R= Esta Subdirección de Operación y Mantenimiento, no cuenta con la información, estos municipios no son **administrados** por esta Comisión del Agua.

**Además, el se solicita una lista completa de contratos y adjudicaciones de obras hidráulicas realizadas durante este periodo, con especificaciones sobre el tipo de obra, el monto contratado, las empresas adjudicatarias y los criterios de selección utilizados en cada caso. Finalmente, se solicita un desglose detallado del presupuesto y gasto operativo de la CAEV, abarcando aspectos como salarios, adquisición de materiales y servicios de los últimos tres años, incluyendo cualquier ajuste presupuestario realizado en este periodo.**

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Av. Lázaro Cárdenas # 295  
Colonia El Mirador, C.P. 91170  
Xalapa, Veracruz  
Tel: 2288149889  
departamentocalidad2023@gmail.com



200 AÑOS  
VERACRUZ  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



VERACRUZ  
GOBIERNO  
DEL ESTADO



SEFIPLAN  
Secretaría de Finanzas  
y Planeación



CAEV  
Comisión de Agua del  
Estado de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

**SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO**

**Oficio No. SOM/9C1.1/2271/2024**

**Asunto: Respuesta Solicitud de Información.**

**Xalapa-Enríquez, Ver., 5 de noviembre de 2024**

**Se pide que toda la información solicitada sea entregada en formato digital (PDF o Excel) y enviada al correo electrónico proporcionado. (...)"**

R= Esta Subdirección de Operación y Mantenimiento, no cuenta con la información, no tiene injerencia administrativa.

Sin más al respecto, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**ING. CARLOS GARCÍA LÓPEZ**  
**SUBDIRECTOR DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO**

C.c.p. Expediente  
CGL/FRAA/ogc\*\*  
Departamento de Calidad y Administración del Agua

2024: 200 AÑOS DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN 1824-2024

Av. Lázaro Cárdenas # 295  
Colonia El Mirador, C.P. 91170  
Xalapa, Veracruz  
Tel: 2288149889  
departamentocalidad2023@gmail.com



**200 AÑOS**  
**VERACRUZ**  
DE IGNACIO DE LA LLAVE  
COMO PARTE DE LA FEDERACIÓN



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
CAZONES DE HERRERA	BOMBA SUMERGIBLE MARCA BARNES DE 10 HP, 9 PASOS, MODELO SP90-09-10 ACOPLADA A MOTOR DE 10 HP
NARANJOS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER DE 15 HP, 220 V, 3 FASES, 3480 RPM, MODELO MS 152-15 Y BOMBA MODELO RO-152 B/8
PANUCO	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE COMPLETO, MOTOR DE 30 HP, 220 VOLTS, TRIFASICO, NO. DE SERIE: 96477851P108520223 Y BOMBA DE 7 PASOS, 30 HP
PLATÓN SÁNCHEZ	BOMBA SUMERGIBLE MARCA GRUNDFOS MODELO 62551000 DE 4 PASOS Y UN MOTOR SUMERGIBLE DE 100 HP, 3 FASES, MARCA ALTAMIRA, MODELO MSX81003460
PUEBLO VIEJO	BOMBA DE LODOS SUMERGIBLE MARCA NABOHI, DE 7.5 HP.
TUXPAN	BOMBA HORIZONTAL DE 5 HP, MARCA ANTARIX CON MOTOR SIEMENS
TUXPAN	BOMBA VERTICAL DE 5 PASOS 150 HP, MARCA GOULS PUMPS
TUXPAN	ELECTROBOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS MARCA IMPEL DE 5 HP, 220 VOLTS, MODELO LU-076-054-190-W, SERIE 4145
TUXPAN	BOMBA DE LODOS MARCA NABOHI DE 5 HP, MODELO BC-03-54, 220 V, SERIE 1204120007, TRIFASICA
TUXPAN	BOMBA TIPO TURBINA DE 3 TAZONES DE 125 HP, MARCA GOULS PUMPS
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 40 HP, 9 PASOS, 3 FASES, 460 VOLTS, Y UNA BOMBA SUMERGIBLE MARCA SHAKTI DE 40 HP, 9 PASOS
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 25 HP, 460 VOLTS, 3 FASES
GUTIERREZ ZAMORA	EQUIPO DE BOMBEO MOTOBOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL DE 75 HP, MARCA WEG
TANTOYUCA	MOTOR MARCA TORMAC DE 20 HP, 3 FASES CON 460 VOLTS, Y UNA BOMBA SUMERGIBLE DE 7 PASOS DE FIERRO COLADO PARA 8 LPS.
TANTOYUCA	BOMBA VERTICAL TIPO TURBINA MARCAS AS PUMPS, DE 9 PASOS, Y 12 LPS
TEPETZINTLA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA FRANKLIN ELECTRIC DE 5 HP, 230 V, 3 FASES Y UNA BOMBA PARA 2 LPS, Y 120 M DE CDT
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 25 HP, 3 FASES Y 460 VOLTS, SERIE X
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER DE 30 HP, 3 FASES, 440 VOLTS
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA SERIE X DE 20 HP, 3 FASES, 460 VOLTS
TEMPOAL	MOTOR SUMERGIBLE DE 100 HP, 440 VOLTS, 3 FASES, MARCA ALTAMIRA
TEMPOAL	MOTOR SUMERGIBLE DE 100 HP, 440 VOLTS, 3 FASES, MARCA ALTAMIRA Y BOMBA SUMERGIBLE MARCA GRUNDFOS DE 5 PASOS, 100 HP, 42 LPS, CDT 140 METROS
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA TORMAC DE 7.5 HP, 3 FASES Y 460 VOLTS
NARANJOS	BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL MULTITAPAS DE 3 HP, TIPO BOOSTER MARCA GOULDS PUMPS, TRIFASICA 440 VOLTS
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR ELECTRICO HORIZONTAL MARCA SIEMENS DE 60 HP, 220/460 VOLTS, 4 POLOS, 1800 RPM, Y UNA BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL DE 60 HP.
TANTOYUCA	BOMBA TIPO TURBINA DE 7 PASOS, GASTO 70 LPS Y UNA CDT DE 104 METROS
TANTOYUCA	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 460 VOLTS, 1800 RPM, TRIFASICO, MARCA US, SERIE B12 90086810057 M 0005
TANTOYUCA	BOMBA PARA LODOS MARCA NOBOHI, DE 7.5 HP, 220-440 VOLTS, TRIFASICA
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 7.5 HP, 3 FASES, 220 VOLTS.
TUXPAN	BOMBA SUMERGIBLE MARCA GOULDS DE 150 HP, 3 PASOS
TUXPAN	MOTOR VERTICAL, FLECHA HUECA DE 150 HP, 440 VOLTS, MARCA SIEMENS SE. E05TESP.10.5
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO MARCA NABOHI DE 5 HP, 220/440 VOLTS, SERIE 120612973
TUXPAN	BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL MARCA BARNES DE 1.5 HP, 220/440 VOLTS
TUXPAN	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA DE 150 HP, 440 VOLTS
TUXPAN	BOMBA DE 3 TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL PARA MOTOR DE 150 HP
TUXPAN	MOTOR FLECHA HUECA DE 5 HP, 220 VOLTS, 1800 RPM MARCA IEM
PLATÓN SÁNCHEZ	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 7.5 HP, 230 VOLTS, PARA UN GASTO DE 2.5 LPS Y 132 METROS DE CDT
POZA RICA	BOMBA CENTRIFUGA MARCA PURITY ACOPLADA A MOTOR DE 5 HP, 220/440 VOLTS, TRIFASICO
POZA RICA	BOMBA CENTRIFUGA MARCA SENTINEL CON MOTOR DE 5 HP, 220/440 VOLTS, TRIFASICO
COATZINTLA	BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL MARCA PEERLESS PUMPS DE 3 PASOS, 100 LPS, Y 70 METROS DE CDT, 125 HP, MODELO 14 MC, SERIE 9927056336 A
COATZINTLA	BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL MARCA PEERLESS PUMPS DE 3 PASOS, 100 LPS, Y 70 METROS DE CDT, 125 HP, MODELO 14 MC, SERIE 9927056336 B
COATZINTLA	BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL MARCA AS PUMPS MODELO 14ASM/2 PARA 100 LPS Y 39 DE CDT, 75 HP, 1750 RPM, 2 PASOS, SERIE BOSUP UE14739
COATZINTLA	BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS DE 2 HP, 440 VOLTS, MARCA BARNES MODELO 3SE204, TRIFASICO, 1750 RPM, SERIE D28497
COATZINTLA	BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS DE 2 HP, 440 VOLTS, MARCA BARNES MODELO 3SE204 Y, SERIE B40598
COATZINTLA	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA US DE MÉXICO, DE 75 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO DP30 Y SERIE U. 07 9002608-0027 M 0003



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
COATZINTLA	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA US DE MÉXICO DE 75 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO DP30 Y SERIE T 12 9002273-0014 M 0004
COATZINTLA	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA US DE MÉXICO DE 75 HP, 460 VOLTS, MODELO DP30 Y SERIE U. 01 9002598-0028 M 0004
COATZINTLA	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA US DE MÉXICO, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO DP30, Y SERIE U. 07 9002598-0028 M 0003
COATZINTLA	BOMBA TIPO TURBINA VERTICAL MARCA AS PUMPS, MODELO 14SM/2 PARA 100 LPS Y 39 CDT, 75 HP, 1750 RPM, 2 PASOS SERIE BOSUP UE14738
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA DE 200 HP, 460 VOLTS, MARCA SIEMENS, 1780 RPM, TIPO H S100 SERIE 02-L14T0032H5
PAPANTLA	BOMBA DE LODOS SUMERGIBLE MARCA IMPEL DE 25 HP, 220 VOLTS, MODELO LD-100-254-300W-AP
PAPANTLA	MOTOR DE 40 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA DE 2 PASOS DE FIERRO COLADO, SERIE 5091, MARCA NEWMAN
TANTOYUCA	MOTOR VERTICAL DE 100 HP, 220/440 VOLTS, 4 POLOS, MARCA US PREMIUM
CERRO AZUL	MOTOR MARCA SHAKTI DE 75 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MTF5 DE 8", SERIE NÚMERO 2061596906 Y BOMBA MARCA STX PARA 55 LPS
CHICONTEPEC	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA DE 200 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, 1750 RPM, MARCA SIEMENS
GUTIERREZ ZAMORA	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1.5 HP, MARCA BONASA
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA AS MOTORS DE 40 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA MARCA ALTAMIRA MODELO KOR 25R400-6
CHICONTEPEC	MOTOR DE 15 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE DE 3 LPS, Y 204 MTS DE CDT MARCA SAER
PANUCO	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 20 HP, 220 VOLTS, TRIFASICO, MARCA NIDEC, MODELO HA04, SERIE A 02 9007004-0031M0002
PANUCO	BOMBA DE LODOS DE 11.3 HP, 220 VOLTS, TRIFASICA, MARCA BARNES
PANUCO	BOMBA DE LODOS MARCA BARNES DE 30 HP, 440 VOLTS, MODELO 6SE30046L, SERIE D41672
PAPANTLA	MOTOR DE 15 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MSR6153230, SERIE 21680 Y BOMBA DE 11 PASOS MODELO KOR6 R150-11
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER, 15 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MS 15215, SERIE 12002893 Y BOMBA MARCA GRUNDFOS, MODELO BSU150S150-6
TANTOYUCA	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 75 HP, 220/440 VOLTS, 4 POLOS, MARCA PREMIUM
TANTOYUCA	MOTOR DE 40 HP, TRIFASICO Y BOMBA DE 10 PASOS MARCA ALTAMIRA
TUXPAN	CUERPO DE 3 TAZONES, TIPO TURBINA VERTICAL, MARCA GOULDS
TUXPAN	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 125 HP, MARCA SIEMENS 220/440 VOLTS, 3 FASES Y SERIE AD 9TESP.51 EQUIPO CF27
TUXPAN	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 125 HP, 440 VOLTS, 3 FASES, 1800 RPM, MARCA US, MODELO DP32 Y SERIE A 03 9007103 0049 M 0002, EQUIPO CF28
TUXPAN	BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS DE 3 HP, MARCA GRUNDFOS, SERIE 9828085300000051
TANTOYUCA	BOMBA DE 13 PASOS MARCA AS PUMPS, PARA 12.5 LPS Y 13 IMPULSORES
TANTOYUCA	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 40 HP, 440 VOLTS, 3 FASES Y BOMBA MARCA GRUNDFOS DE 10 PASOS PARA 18.5 LPS, Y 125 M DE CDT.
VEGA DE ALATORRE	BOMBA SUMERGIBLE DE 3 PASOS PARA UN GASTO DE 18 LPS, Y 75 M DE CDT
ALAMO	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 220 VOLTS, TRIFASICO
PAPANTLA	MOTOR DE 20 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA SAER, SERIE 35499/1 Y BOMBA DE 2 PASOS DE ACERO INOXIDABLE MARCA GRUNFOS, SERIE 190099
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 125 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA US Y SERIE M01-BN11-MD08004
POZA RICA	BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL, MARCA PICA Y MOTOR DE 7.5 HP, MARCA IEM
PAPANTLA	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE MARCA NEWMAN 40 HPM 2 PASOS Y SERIE 5092 R3525
PAPANTLA	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 125 HP, 440 VOLTS, MARCA US, 1800 RPM Y SERIE M01-BN11-MD08 001
CERRO AZUL	MOTOR MARCA ELECTROPOMPE 20 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO Y BO, MBA MARCA SHAKTI PUMPS PARA 8 LPS, Y 140 MT CDT, SERIE 2095367703
PANUCO	BOMBA DE LODOS MARCA BARNES, MODELO 6SE6004-4L, SERIE D32261, 60 HP, 440 VOLTS
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 60 HP, MARCA SIEMENS, 1450 RPM
PANUCO	CUERPO DE TAZONES DE 2 PASOS, MARCA WARSON, 100 LPS
TUXPAN	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 440V, 1800 RPM, MARCA SIEMENS, SERIE 02-M1910036HS 5
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 25 HP, 220V, TRIFASICO, MARCA IMPEL
COATZINTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS TIPO CARACOL MARCA BARNES DE MÉXICO, S.A. DE C.V. MODELO 3SF204, 440V, 2HP, 1750 RPM, TRIFASICO Y SERIE D28497
TANTOYUCA	MOTOR DE 10 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA MODELO KOR6 R100-9 PARA 102M Y 350LPM AMBOS MARCA ALTAMIRA
COATZINTLA	MOTOR DE RASTRAS HORIZONTAL, MARCA MOTOVARIO ITALIA, SERIE 12-60716450002 DE 0.75 H.P., 460 VOLTS, TRIFASICO, ACOPLADO A MOTOREDUCTOR MARCA ECONOMACHINE ITALIA, EM53 2043, SERIE 530504 JOBC5160
COATZINTLA	MOTOR EEELECTRICO MARCA GRUNDFOS DE 40 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
COATZINTLA	MOTOR DE RASTRAS HORIZONTAL, MARCA MOTOVARIO ITALIA, SERIE 12-60716450001 DE 0.75 H.P., 460 VOLTS, TRIFASICO, ACOPLADO A MOTOREDUCTOR MARCA ECONOMACHINE ITALIA, EM53 2043, SERIE 53050A JOBC5160
COATZINTLA	BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS TIPO CARACOL MARCA BARNES, MODELO 3SE204, 2 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, 1750 RPM, SERIE B40598
EL HIGO	EQUIPO DE BOMBEO DE 15 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, PARA UN GASTO DE 8 LPS.
EL HIGO	MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS MARCA NABOHI, 15 HP, 220 VOLTS, TRIFASICA, MODELO BCB-06-154, 1735 RPM, SERIE 1200312707
GUTIERREZ ZAMORA	CUERPO DE TAZONES DE 9 PASOS Y MOTOR VERTICAL DE 75 HP, 440 VOLTS
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE DE 40 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA ALTAMIRA
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE DE 25 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MARCA ALTAMIRA
TANTOYUCA	MOTOR FLECHA HUECA DE 75 HP, 460 V, TRIFASICO, MODELO DT96, SERIE H075V2SLG
TANTOYUCA	BOMBA DE 10 PASOS TIPO TURBINA PARA UN GASTO DE 12.5 LPS Y 85 M DE CDT, CON DESCARGA DE 4"
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE LODOS DE 5 HP, 220 VOLTS, TRIFASICO, MARCA FLYGT
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE 5 PASOS MARCA GOULD PUMPS PARA MOTOR DE 150 HP, (EQUIPO CF28)
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE 3 PASOS, MARCA GOULDS PUMPS PARA MOTOR DE 150 HP
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE LODOS MARCA NABOHI DE 5 HP, 220 VOLTS, SERIE 120512942
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE 2 PASOS MARCA ALTAMIRA, MODELO KOR53 R400-2 Y MOTOR MARCA ALTAMIRA DE 40 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, CON NÚMERO DE SERIE 30211618636
PAPANTLA	BOMBA DE LODOS SUMERGIBLE MARCA NABOHI, 220 VOLTS, TRIFASICA, MODELO BC-02-22, NO. DE SERIE G7126012
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS MARCA IMPEL 25 HP, MODELO LD-100-254-300 WAP, NO. DE SERIE NO. 13034
COATZINTLA	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA MARCA SIEMENS DE 75 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, TIPO HSRGZVESD, SERIE B06TESP.2310
COATZINTLA	BOMBA PARA LODOS MARCA GRUNFOS DE 18 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, 1747 RPM, MODELO 98348682 Y SERIE S1100.125.135.4, PARA UN GASTO DE 100 KLPS
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 200 HP, MARCA US, SERIE A099007622-00-24-M0002



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA DE 100 HP, MARCA US DE 230/460 VOLTS, CON SERIE 003-113178-18669-1005
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA TORMAC DE 125 HP, MODELO D8-1250 TB 4L DE 440 VOLTS, 3450 RPM.
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA DE 100 HP, MARCA US DE 230/460 VOLTS CON SERIE 0990076003-0045 M 0001
SOLEDAD DE DOBLADO	BOMBA SUMERGIBLE DE 4", MARCA ALTAMIRA MODELO KOR10 Y MOTOR SUMERGIBLE DE 4", TRIFASICO, 230 V., DE 10 HP, MARCA SAER
CUITLAHUAC	MOTOR SUMERGIBLE MARCA KSB DE 40 HP, TRIFASICO Y BOMBA DE 5 PASOS
CIUDAD MENDOZA	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP EN 230 VOLTS, MODELO MSR6 303230 Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE MODELO KOR6 R300-26, AMBOS MARCA ALTAMIRA
CIUDAD MENDOZA	MOTOR SUMERGIBLE DE 15 HP, EN 230 VOLTS Y UNA BOMBA DE ACERO INOXIDABLE MODELO KOR3 R150-44 CON UN GASTO DE 150 I/M CARGA MÁXIMA DE 372 M, AMBOS MARCA ALTAMIRA
CIUDAD MENDOZA	MOTOR SUMERGIBLE DE 15 HP, EN 230 VOLTS, CON UN GASTO DE 150 I/M CARGA MÁXIMA DE 372 M, SALIDA 2"
CUITLAHUAC	MOTOR SUMERGIBLE MARCA KSB MODELO UPA-200B-130 DE 125, 440 VOLTS, 3 FASES Y UNA BOMBA DE 6 PASOS CON UN GASTO DE 40 LPS
TEZONAPA	MOTOR SUMERGIBLE DE 100 H.P., 440 VOLTS, 3 FASES Y UNA BOMBA PARA 30 LPS, 150 CDT
CIUDAD MENDOZA	MOTOR TIPO TURBINA VERTICAL FLECHA HUECA 100 HP, 440 VOLTS, MARCA IEM
LAS VIGAS	MOTOR Y BOMBA SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, 3 FASES, 4" DE DESCARGA
CUITLAHUAC	MOTOR BOMBA DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO
SOLEDAD DE DOBLADO	MOTOR SUMERGIBLE REBOBINABLE MARCA ALTAMIRA DE 75 HP Y 460 VOLTS
TLAPACOYAN	MOTOR VERTICAL TRIFASICO MARCA US MOTORS, MODELO BN10 DE 100 HP A 440 VOLTS
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR TIPO VERTICAL FLECHA HUECA MARCA SIEMENS DE 40 HP, 220 VOLTS, 3 FASES
SOLEDAD DE DOBLADO	BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS MARCA BARNES DE 7.5 HP, 240 VOLTS
PEROTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 250 HP, MODELO MSU250/10 MARCA BAMS PARA UN GASTO DE 65 LPS Y CDT DE 240 MCA.
PASO DEL MACHO	MOTOR FLECHA HUECA DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA SIEMENS Y SERIE D98TESP.64-1
EMILIO CARRANZA	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 75 HP EN 440 VOLTS Y BOMBA SUMERGIBLE DE 4 TAZONES DE 6" CON UNA CARGA DINÁMICA DE 120 METROS
PASO DEL MACHO	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA SIEMENS, SERIE V019002846-0068H0003
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA IEM DE 7.5 HP, 220/440 VOLTS, SERIE 7004
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR DE FLECHA HUECA MARCA IEM DE 7.5 HP, 220/440 VOLTS, SERIE 1004
NOGALES	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 60 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO Y CUERPO DE TAZONES T-8 DE 9 PASOS
SOLEDAD DE DOBLADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA TORMAC, MODELO D8-750TB Y UNA BOMBA DE 4", 8 IMPULSORES
LAS VIGAS	MOTOR SUMERGIBLE DE 5 HP, 230 VOLTS, MODELO MSQA451230, SERIE 22000166000143
CHICHICAXTLE	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 30 HP, 220 VOLTS, MARCA IEM, MODELO 169281
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA, MODELO KOR15 R150-5-1C 300/1200 LPM
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER MODELO MS152-20, 20 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER MODELO MS152-20, 20 HP, SERIE 9004863, 460 VOLTS, TRIFASICO
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA, MODELO MSR6203560, 25 HP, 460 VOLTS
RIO BLANCO	MOTOR Y BOMBA SUMERGIBLE DE 40 HP, 440 VOLTS
RIO BLANCO	BOMBA CENTRIFUGA MARCA SIEMENS DE 5 HP, 220 VOLTS,
RIO BLANCO	MOTOR Y BOMBA SUMERGIBLE DE 80 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO
YANGA	MOTOR SUMERGIBLE DE 100 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MSX8 1003460 Y SERIE 92181309061
JALACINGO	MOTOBOMBA CENTRIFUGA MARCA EVANS MODELO SIME 0500, 5 HP, 220/440 VOLTS, 3410 RPM, GASTO 7.5 LPS Y 36 M DE CDT
MARTÍNEZ DE LA TORRE	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL LUBRICACIÓN CON AGUA DE 100 HP, 6 PASOS, S/N DE SERIE,
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR SUMERGIBLE DE 125 HP, TRIFASICO, 60 HZ, 3510 RPM, NUMERO DE SERIE 129181611053
NOGALES	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA PARA 27 LPS, Y 150 MTS DE CDT
MARTÍNEZ DE LA TORRE	BOMBA DE LODOS SUMERGIBLE MARCA IMPEL, 7.5 HP, 220 VOLTS, 1750 RPM, TRIFASICA, SIN PLACA DE DATOS
MARTÍNEZ DE LA TORRE	BOMBA DE LODOS SUMERGIBLE MARCA IMPEL, 7.5 HP, 220 VOLTS, 1750 RPM, TRIFASICA, SIN PLACA DE DATOS
YANGA	MOTOBOMBA CENTRIFUGA DE 15 HP, 220 VOLTS, TRIFASICA, MARCA VALSI
MARTÍNEZ DE LA TORRE	CUERPO DE TAZONES DE 200 HP, SIN PLACA DE DATOS, 3 PASOS
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA FRANKLIN ELECTRIC, MODELO 366068120, 30 HP, 230 VOLTS, CON BOMBA MARCA GRUNDFOS, MODELO B14B60007P118290139, CON GASTO DE 300 GALONES Y 267 PIES
EMILIO CARRANZA	MOTOR FLECHA HUECA DE 50 HP, MARCA IEM, SIN PLACA DE DATOS
YANGA	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA ALTAMIRA



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
CUITLÁHUAC	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 125 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, SERIE 00715 Y BOMBA MARCA KSK DE 8 PASOS Y SERIE B4B142
MARTÍNEZ DE LA TORRE	CUERPO DE TAZONES DE 6 PASOS TIPO TURBINA VERTICAL PARA MOTOR DE 100 HP
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO
MARTÍNEZ DE LA TORRE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA SAER DE 25 HP, 230 V, TRIFASICO
MARTÍNEZ DE LA TORRE	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE, CONFORMADO POR MOTOR MARCA GRUNDFOS, 125 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA MARCA ALTAMIRA MODELO KOR53 R1250-5-2A
PEROTE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA BAMS A DE 40 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MS 94100/20-MSU 40/6
MARTÍNEZ DE LA TORRE	BOMBA SUMERGIBLE MARCA GRUNDFOS MODELO 800S1250-5
PIEDRAS NEGRAS	MOTOR ELECTRICO DE FLECHA HUECA MARCA SIEMENS 220 VOLTS, TRIFASICO, 40 HP,
PASO DEL MACHO	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 200 HP, MARCA SIEMENS, MODELO DP33 Y SERIE 019802846-0063
VEGA DE ALATORRE	CUERPO DE TAZONES MARCA NASSA JOHNSTON, CDT 70 M, 1750 RPM Y DESCARGA DE 6"
CHICHICAXTLE	EQUIPO DE BOMBEO TIPO SUMERGIBLE DE 15 HP, 230 VOLTS, CON 12 PASOS DE ELEVACIÓN
PEROTE	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA, MARCA SIEMENS DE 150 HP (PARTIDA 86)
YANGA	BOMBA CENTRIFUGA MARCA US, DE 5HP (PARTIDA 87)
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO PARA LODOS MARCA NABOHI DE 60 HP, NO. SERIE 120512907 (PARTIDA 88)
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO PARA LODOS MARCA NABOHI, DE 25 HP, NO DE SERIE 120112453 (PARTIDA 89)
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO PARA LODOS, MARCA IMPEL, DE 20 HP, SERIE NO. 12456 (PARTIDA 90)
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO PARA LODOS MARCA NABOHI DE 5 HP (PARTIDA 91)
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES O BOMBA TIPO VERTICAL DE 3 PASOS DE ELEVACIÓN, DE 150 HP (PARTIDA 92)
TUXPAN	EQUIPO DE BOMBEO PARA LODOS MARCA IMPEL, DE 5 HP, MODELO LU-076054190-W
CHICHICAXTLE	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, MARCA CONTINENTAL ELECTRIC, SERIE 4004-7417, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13,200/220/127 VOLTS TRIFASICO
CUITLÁHUAC	TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 30 KVA, PRODUCTORES INDUSTRIALES CM, 13200/220-127 VOLTS
RIO BLANCO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 150 KVA, MARCA MAQUINARIA ELECTRICA PARA INDUSTRIA, 13200/6600-440/254 VOLTS
NOGALES	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 112.5 KVA, MARCA CONTINENTAL ELECTRIC, 13200/6600-440/254 VOLTS
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR MONOFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, MARCA IEM, 13200/7620-120/240 VOLTS
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 112.5 KVA, MARCA TEIXA, 13200-440/254 VOLTS
EMILIO CARRANZA	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 112.5 KVA, MARCA ISSA, 13200-220/127 VOLTS
CUITLÁHUAC	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 150 KVA, MARCA PROLEC, 13200-440/254 VOLTS
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 112.5 KVA, MARCA TEIXA, 13200-440/254 VOLTS
PIEDRAS NEGRAS	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA
MARTINEZ DE LA TORRE	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, MARCA IEM WETINGHOUSE, 13200/220-127 VOLTS, REDONDO
MARTINEZ DE LA TORRE	REPARACIÓN INTEGRAL DE UN TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 30 KVA, MARCA TEIXA 13200/440-254 VOLTS
CIUDAD MENDOZA	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, MARCA EQUIPOS Y TRANSFORMADORES ELECTRICOS ETE, 6600/220 VOLTS



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO, MODELO MS1540, MARCA ALTAMIRA, MOTOR DE 30 HP, EN 230 VOLTS Y 60 HZ
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO, MODELO MS150 MARCA AS DE 50 HP EN 460 VOLTS Y 60 HZ
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 100 HP, 440 VOLTS, DE 3 FASES, Y UNA BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA 35 LPS, 140 M DE CDT
TRES VALLES	BOMBA SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA CON UN GASTO DE 33 LPS, 8 PASOS Y MOTOR DE 75 HP, EN 440 VOLTS
OTATITLÁN	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO MARCA ALTAMIRA DE 25 HP, 230 VOLTS, Y UNA BOMBA SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA MODELO KOR25-R250-3 PARA 25 LPS Y 55 METROS DE CDT
PLAYA VICENTE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 25 HP, 3 FASES, 220V, MODELO MSR-303230
AGUA DULCE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 60 HP, 440 VOLTS, SERIE X, MARCA ALTAMIRA Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE, MARCA ALTAMIRA
COSAMALOAPAN	MOTOR SUMERGIBLE MONOFASICO DE 10 HP, CON CAJA DE CONTROL, 230 VOLTS, 51.0 A, 3500 RPM, MARCA FRANKLIN, MODELO 22661128020
COSAMALOAPAN	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 5 HP, 3 FASES, CON 230 VOLTS, MARCA FRANKLIN
CARLOS A. CARRILLO	MOTOR SUMERGIBLE DE 50 HP, 440 VOLTS, 3 FASES Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA UN GASTO DE 53 LPS, Y CDT DE 50 METROS, MARCA ALTAMIRA
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 5 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA, MODELO KOR 4.5 R50-8
NANCHITAL	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO
NANCHITAL	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO CON BOMBA PARA 14.2 LPS Y 90 METROS DE CDT
LAS CHOAPAS	MOTOR SUMERGIBLE MARCA GRUNDFOS DE 75 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MS 201
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 25 HP, 460 VOLTS, MARCA SAER MODELO MS152, SERIE 9004848
COSOLEACAQUE	MOTOR TRIFASICO DE 25 HP, 460 VOLTS, MARCA ALTAMIRA SERIE 239060
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 60 HP, 460 VOLTS, MARCA ALTAMIRA MODELO MS200 Y SERIE 3491811NDM2
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	MOTOR DE 40 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO, MODELO MSR6403460, NÚMERO DE SERIE 276772 Y COMBA MODELO KOR20 R400-10, MARCA ALTAMIRA
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 8", TRIFASICO DE 60 HP, 440 VOLTS, MARCA ALTAMIRA SERIE 277911
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 6" TRIFASICO DE 50 HP, 440 VOLTS, MARCA TORMAC
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 20 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA SAER
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 50 HP, 440 VOLTS, MARCA SAER MODELO MS202, SERIE 1400241
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 60 HP, 440 VOLTS, MARCA GRUNDFOS, SERIE P217330005
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 25 HP, 220 VOLTS, TRIFASICO
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO
PLAYA VICENTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 5 HP, 220 VOLTS CON CAJA DE CONTROL Y BOMBA PARA 2 LPS Y 90 METROS DE CDT
COSAMALOAPAN	BOMBA CENTRIFUGA VERTICAL DE 9 PASOS Y DESCARGA DE 4"
SANTIAGO TUXTLA	MOTOR DE 5 HP, 230 VOLTS, CON CAJA DE CONTROL Y BOMBA SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA PARA 2 LPS Y 100 MTS DE CDT
SAYULA DE ALEMÁN	MOTOR SUMERGIBLE DE 20 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO Y BOMBA PARA 8 LPS Y 130 MTS DE CDT
JUAN DÍAZ COVARRUBIAS	MOTOR SUMERGIBLE DE 15 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO, MARCA GRUNDFOS
COSAMALOAPAN	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL, TAZONES DE 8", 9 PASOS CON DESCARGA DE 4# DE DIAMETRO
IXHUATLÁN DEL SURESTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 10 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO CON BOMBA PARA 7 LPS Y 80 MTS DE CDT
LAS CHOAPAS	MOTOR SUMERGIBLE DE 50 HP, 440 VOLTS, 3450 RPM, MARCA TORMAC, SERIE 200112J19982 Y BOMBA MARCA ALTAMIRA MODELO KOR15 R500-16, 11 LPS Y 16 TAZONES
SAYULA DE ALEMÁN	MOTOR SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE MARCA TORMAC 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, DIAMETRO 8" Y SERIE 11517C10420
SAYULA DE ALEMÁN	MOTOR SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE MARCA TORMAC 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, DIAMETRO 8" Y SERIE 11015L10089
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 40 HP, TRIFASICO MODELO MSX6403460, SERIE 30181611024
AGUA DULCE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 50 HP, 440 VOLTS, MARCA GRUNDFOS, SERIE P21743006
AGUA DULCE	MOTOR SUMERGIBLE TRIFASICO DE 75 HP, 440 VOLTS, MODELO MS200, MARCA GRUNFOS, SERIE P291809NM2
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 100 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA ALTAMIRA, MODELO MS200 Y SERIE 224609
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA ALTAMIRA, MODELO MS200, SERIE 11517C10420
PLAYA VICENTE	BOMBA DE LODOS MARCA BARNES, MODELO 4-SEH-1002, SERIE B34373, 220/230 VOLTS, TRIFASICO
TLACOTALPAN	MOTOR ELECTRICO ALTA EFICIENCIA DE 4 HP, ARMAZON 324TP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MODELO DP27, SERIE T08990020860037M0002, MARCA US
TLACOTALPAN	MOTOR ELECTRICO FLECHA HUECA DE 50 HP, ARMAZON 326TP, 440 VOTLS, TRIFASICO, MODELO BN07, SERIE R12400176400R3M0002, MARCA US



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
ALVARADO	2 MOTOBOMBAS CENTRIFUGAS HORIZONTALES DE 10 HP, 220/440 VOLTS, TRIFASICA, MARCA WEG, CON NUMEROS DE SERIE Z000310505 Y Z000255755
COSAMALOAPAN	BOMBA TURBINA VERTICAL PARA 35 LPS, Y 90 M DE CDT, DE 6"
CARLOS A. CARRILLO	MOTOR SUMERGIBLE DE 10 HP, 230 VOLTS, 3 FASES Y BOMBA SUMERGIBLE PARA 7 LPS Y 80 MTS DE CDT
NANCHITAL	BOMBA SUMERGIBLE DE 20 LPS, 90 M DE CDT PARA MOTOR DE 30 HP
ACAYUCAN	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, SERIE 239724 Y BOMBA DE 8 PASOS MODELO KOR20 R300-8 AMBOS MARCA ALTAMIRA
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 460/220 VOLTS, MARCA US, TRIFASICO, SERIE S602A13825-N07
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 460/220 V, MARCA US, TRIFASICO, SERIE S024001794-0018N0002
ANGEL R. CABADA	MOTOR SUMERGIBLE DE 60 HP, 440 VOLT, TRIFASICO, MARCA FRANKLIN ELECTRIC, SERIE 2366198125 Y BOMBA SUMERGIBLE DE 7 PASOS MODELO KOR25 R600-7, MARCA ALTAMIRA
LAS CHOAPAS	MOTOR DE 30 HP, MARCA GRUNDFOS, 460 VOLTS, TRIFASICO Y SERIE 968779393P2172700003
LAS CHOAPAS	BOMBA SUMERGIBLE MODELO KOR6 R100-7, MARCA ALTAMIRA PARA MOTOR DE 10 HP, PARA 79 M DE CDT Y GASTO DE 6 LPS
LAS CHOAPAS	CUERPO DE TAZONES KSB, PARA 35 LPS Y 90 M DE CDT
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE MARCA ALTAMIRA MODELO MSR6253230, 25 HP, 230 VOLTS, TRIFASICO, SERIE 203046
ACAYUCAN	MOTOR SUMERGIBLE DE 50 HP, 440 VOLTS, TRIFASICA, SERIE 298076 Y BOMBA DE 10 PASOS MODELO KOR20, AMBOS MARCA ALTAMIRA
NANCHITAL	MOTOR DE 30 HP, 460 VOLTS, TRIFASICO MARCA ALTAMIRA, SERIE 15M06112310 Y BOMBA DE HIERRO GRIS, 5 PASOS, MARCA AS PUMPS
SAYULA DE ALEMÁN	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, MARCA TORMAC, SERIE 11517C1042
SANTIAGO TUXTLA	BOMBA MULTITAPAS VERTICAL MODELO T13 X150-2-2, SERIE 170 V2200012769-0028, MARCA ALTAMIRA, Y MOTOR VERTICAL 220/440 V, 15 HP, 3540 RPM
IXHUATLÁN DEL SURESTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 440 VOLTS, TRIFASICO, CON BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA 12 LPS, MODELO QF75-9 AMBOS MARCA SHAKTI
IXHUATLÁN DEL SURESTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 30 HP, 440 VOLTS, V.C.A. DE 6" MARCA SHAKTI, MODELO MS150, SERIE: 2096912002
IXHUATLÁN DEL SURESTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 25 HP, 440 V.C.A. DE 6", MARCA TORMAC, MODELOS MS150, SERIE 10112J15978
IXHUATLÁN DEL SURESTE	MOTOR SUMERGIBLE DE 6" TRIFASICO, 440 VCA, 25 HP, MARCA ALTAMIRA, MODELO MS150, SERIE 255651
IXHUATLÁN DEL SURESTE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 20 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 25 H.P., MODELO KOR15 R 250-8, MARCA ALTAMIRA
AGUA DULCE	MOTOR SUMERGIBLE DE 10 HP, 460 VOLTS, MARCA GRUNDFOS (PARTIDAS 109 Y 110)
AGUA DULCE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 15 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 25 HP, MARCA ALTAMIRA, KOR15 R250-8 (PARTIDA 136)
CATEMACO	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 10 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 25 HP, MARCA ALTAMIRA, KOR10 R250-12 (PARTIDA 137)
SALTABARRANCA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6" TRIFASICO 230 VCA, 15 HP, MODELO MSX6 153230, ACERO INOXIDABLE, MARCA ALTAMIRA Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 15 LPS, MARCA ALTAMIRA, MODELO KOR15 R150-4 (PARTIDA 138)
COSOLEACAQUE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 25 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 75 HP, MARCA ALTAMIRA MODELO KOR25R750-9 (PARTIDA 22)
JUAN RODRIGUEZ CLARA	MOTOR SUMERGIBLE DE 10" TRIFASICO, 440 VCA EN 150 HP, ACOPLAMIENTO NEMA 8", MARCA ALTAMIRA MODELO MSX10/8 (PARTIDA 46)
JUAN RODRIGUEZ CLARA	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 53 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 150 HP, MARCA ALTAMIRA (PARTIDA 47)
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO 230 VCA, DE 25 HP, MARCA SUDITRA, MODELO MS150, NO. DE SERIE NO S/N (PARTIDA 57)
COSOLEACAQUE	MOTOBOMBA CENTRIFUGA TIPO HORIZONTAL DE 5HP, S/N MARCA, NUMERO DE CONTROL INTERNO 62013 (PARTIDA 60)
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 8", TRIFASICO 440 VCA, 100 HP, MARCA ALTAMIRA (PARTIDA 77)
COSAMALOAPAN	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL, TAMAÑO 6, DE 8 PASOS, 71 LPS, HIERRO GRIS SIN PLACA (PARTIDA 54)
CHINAMECA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO, 230 VCA, DE 10 HP, MARCA TORMAC, MODELO MS150, SERIE 11519L10960 (PARTIDA 118)
TLACOTALPAN	BOMBA SUMERGIBLE DE AGUASNEGRAS, MARCA BARNES, MODELO 2SE51, 5 HP, 120 V, 1 FASE (PARTIDA 114)
CHINAMECA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO DE 230 VCA, DE 10 HP, MARCA ALTAMIRA, MODELO MS150, SERIE S/N (PARTIDA 122)
CHINAMECA	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL TAMAÑO 5, MOD. 5SA1H-6, NEMA 6 DE 6 PASOS CON SALIDA EN 4", MARCA AS PUMP, PARA 7 LPS, 70 MTS (PARTIDA 123)
CATEMACO	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA, ABIERTO A PRUEBA DE INTERPERIE (WPI), EFICIENCIA PREMIUM MCA US, TRIFASICO 460/230 VCA DE 125 HP. (PARTIDA 124)
CATEMACO	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL, TAMAÑO 11, MODELO 11ASH-6, DE 6 PASOS CON SALIDA EN 8", MARCA AS PUMPS, PARA 6 LPS, 110 MTS DE CDT (PARTIDA 125)
ANGEL R. CABADA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO 460 VCA DE 20 HP, MARCA S(7N, MODELO MS152, SERIE 5004675, (PARTIDA 126)



PERIODO

2021

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
COSOLEACAQUE	MOTOR SUMERGIBLE DE 8", TRIFASICO 440 VCA EN 60 HP, MARCA ALTAMIRA R, MODELO MS200, SERIE 2103549002, (PARTIDA 127)
COSOLEACAQUE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 25 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 60 HP, MARCA ALTAMIRA MODELO KOR25R600-9 (PARTIDA 128)
NANCHITAL	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO 440 VCA EN 40 HP, MARCA ALTAMIRA R, MODELO MS150, SERIE 308908 (PARTIDA 129)
JESUS CARRANZA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO, 230 VCA DE 25 HP, MARCA SAER, MODELO MS152, SERIE 09004881 (PARTIDA 130)
ALVARADO	EQUIPO DE BOMBEO AIREADOR SUMERGIBLE, MARCA NABOHI, MODELO AS-03-104, 10 HP, 440V, 3 FASES, 15 AMP (PARTIDA 134)
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 6", TRIFASICO 460 VCA DE 30 HP, MARCA GRUNDFOS
COSOLEACAQUE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 15 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 25 HP, MARCA ALTAMIRA, KOR15 R250-7 (PARTIDA 96)
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA EFICIENCIA ALTA, ABIERTO A PRUEBA DE INTERPERIE (WPII), EFICIENCIA PREMIUM MARCA US, TRIFASICO 460/230 VCA DE 125 HP, MODELO BN11, NUMERO DE SERIE M01-BN11-M (PARTIDA 139)
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA EFICIENCIA ALTA ABIERTO A PRUEBA DE INTERPERIE (WPII) EFICIENCIA PREMIUM MARCA US TRIFASICO 460/230 VCA DE 200 HP, MODELO BN13, SERIE K04-BN13-M (PARTIDA 140)
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 25 HP, TRIFASICA 440/220 VOLTS, MARCA IMPEL PARA EL MANEJO DE LODOS BIOLOGICOS, MODELO LD-100-254-300 WAP, SERIE 7496 (PARTIDA 141)
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 50 HP, TRIFASICA 440/220 VOLTS, MARCA IMPEL PARA EL MANEJO DE LODOS BIOLOGICOS, MODELO LD-100-504-377WAP, SERIE: 7360, PARTIDA 142
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 50 HP, TRIFASICA 440/220 VOLTS, MARCA IMPEL PARA EL MANEJO DE LODOS BIOLOGICOS, MODELO LD-100-504-377WAP, SERIE: 7359, PARTIDA 143
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL TAMAÑO 8 DE 16 CON DESCARGA EN 6", PARA 30 LPS, 170 M DE CDT, SIN PLACA, PARTIDA 146
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES TIPO TURBINA VERTICAL TAMAÑO 8 DE 16 PASOS CON DESCARGA 6", PARA 30 LPS, 170 M DE CDT, SIN PLACA, PARTIDA 147
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6" TRIFASICO 440 VCA EN 40 HP, MARCA ALTAMIRA R, MODELO MS150, SERIE: 241139 Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA NO MAS DE 20 LPS, PARA ACOPLAR A MOTOR DE 40 HP, MODELO KOR20-R400-0, MARCA ALTAMIRA (PARTIDAS 148-149)
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE DE 6" TRIFASICO 440 VCA EN 40 HP, MARCA ALTAMIRA X, MODELO MS150, SERIE: 301811611037 (PARTIDA 150)
PLAYA VICENTE	TRANSFORMADOR DE 75 KVA PRIMARIO 13200, SECUNDARIO 220/127 VOLTS
COSAMALOAPAN	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, MARCA TEIXA, SERIE TPO-719, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13200/440/254 TRIFASICO
JESUS CARRANZA	TRANSFORMADOR DE 75 KVA MARCA CONTINENTAL, SERIE MG400, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13200/440-220 TRIFASICO
COSOLEACAQUE	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN TIPO POSTE DE 75 KVA, N° DE SERIE 6904044
LAS CHOAPAS	TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA 440/220 VOLTS, TRES FASES PARA 34500 VOLTS
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	TRANSFORMADOR MARCA CONTINENTAL ELECTRIC DE 15 KVA DE RELACIÓN 13,200/220-127 VOLTS, 3 FASES, SERIE 4003-4475, TIPO POSTE PARA COSTA
ACAYUCAN	TRANSFORMADOR MARCA CONTINENTAL ELECTRIC DE 75 KVA DE RELACIÓN 13,200/440-254 VOLTS, 3 FASES, SERIE 4003-73200
COSAMALOAPAN	TRANSFORMADOR MARCA CONTINENTAL ELECTRIC DE 15 KVA DE RELACIÓN 13,200/220-127 VOLTS, 3 FASES, SERIE 4003-4475, TIPO POSTE PARA COSTA
JUAN RODRÍGUEZ CLARA	TRANSFORMADOR MARCA CONTINENTAL 30 KVA DE RELACIÓN 13,200/220-127 VOLTS, 3 FASES, TIPO POSTE PARA COSTA, SERIE 4003-33024
LAS CHOAPAS	TRANSFORMADOR MARCA S/N MARCA DE 112.5 KVA DE RELACIÓN 13,200/440-254 VOLTS, 3 FASES, TIPO POSTE PARA COSTA (PARTIDA 113)
ACAYUCAN	TRANSFORMADOR MARCA PROLEC DE 30 KVA DE RELACIÓN 13,200/440/220-254/127 VOLTS, 3 FASES, TIPO POSTE PARA COSTA, NO. DE SERIE DAT056-12-007 (PARTIDA 120)
ACAYUCAN	TRANSFORMADOR MARCA IMEM DE 75 KVA DE RELACIÓN 13,200/440-254 VOLTS, 3 FASES, SERIE 9D1796, TIPO POST PARA COSTA (PARTIDA 121)
TLACOTALPAN	TRANSFORMADOR MARCA IEM DE 30 KVA DE RELACIÓN 13,200/220-127 VOLTS, 3 FASES, TIPO POSTE PARA COSTA, SERIE 89011063 (PARTIDA 131)
PAPANTLA	TRANSFORMADOR TIPO POSTE PARA COSTA, MARCA CONTINENTAL ELECTIC DE 150 KVA DE RELACIÓN 13200/220-127 VOLTS, 3 FASES, SERIE TIPO-462, (PARTIDA 144)
PAPANTLA	TRANSFORMADOR TIPO ESTACIÓN EN ACEITE, MARCA 'EMC' DE 225 KVA DE RELACIÓN 13200/440-257 VOLTS, 3 FASES, SERIE 1658, (PARTIDA 145)



PERIODO

2022

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
COATZINTLA	MOTOR TIPO TURBINA VERTICAL, 1770 RPM, 125 HP, 460/230V, TRIFASICO Y CUERPO DE TAZONES PARA 100 LPS Y CDT DE 70 M
COATZINTLA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 460V, TRIFASICO Y BOMBA PARA UN GASTO DE 12 LPS Y UNA CDT DE 120 M, CON DESCARGA DE 3"
COATZINTLA	EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO CONFORMADO POR MOTOR DE 15 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA PARA UN GASTO DE 8 LPS Y UNA CDT DE 100 M Y DESCARGA DE 3 PULGADAS
COATZINTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 2 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
GUTIERREZ ZAMORA	MOTORBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL 60 HP, 440V TRIFASICA
GUTIERREZ ZAMORA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 25 LPS Y 90M DE CDT.
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 4"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 4"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 4"
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES DE FIERRO COLADO 8 PASOS.
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES DE FIERRO COLADO 8 PASOS.
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES DE FIERRO COLADO 8 PASOS.
PAPANTLA	CUERPO DE TAZONES DE FIERRO COLADO 8 PASOS.
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 200 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 200 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
PAPANTLA	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 200 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS, 25 HP, 220/440V, TRIFASICO.
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS, 25 HP, 220/440V, TRIFASICO.
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS, 25 HP, 220/440V, TRIFASICO.
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS, 25 HP, 220/440V, TRIFASICO.
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS, 25 HP, 220/440V, TRIFASICO.
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA 20 LSP Y 70 M DE CDT, NEMA 6" Y DESCARGA EN 4"
PAPANTLA	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE PARA 20 LSP Y 70 M DE CDT, NEMA 6" Y DESCARGA EN 4"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 15 HP, 440V, TRIFASICO CON BOMBA DE ACERO INOXIDABLE DE 11 PASOS, NEMA 6" DESCARGA 4"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 100 HP, 460V, TRIFASICO NEMA 8"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 44V, TRIFASICO, NEMA 6"
PAPANTLA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 44V, TRIFASICO, NEMA 6"
PAPANTLA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 50 HP, 220/440V, TRIFASICO
PAPANTLA	EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO TIPO TURBINA VERTICAL, 1770 RPM, CON MOTOR DE 150 HP, 440/230V, TRIFASICO PARA UN GASTO DE 60 LPS Y 135 M DE CDT.
POZA RICA	EQUIPO DE BOMBEO TIPO TURBINA VERTICAL CON MOTOR DE FLECHA HUECA DE 150 HP, 220/440V, 4 POLOS, 1770 RPM Y CUERPO DE TAZONES PARA 200 LPS Y 42 M DE CDT.
POZA RICA	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 60 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA PARA 65 LPS Y 55.24 M DE CDT
POZA RICA	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 40 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA PARA 24.14 LPS Y 104.96 M DE CDT
CERRO AZUL	MOTOR SUMERGIBLE 75 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 60 LPS Y 70 M DE CDT
CERRO AZUL	EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO CON MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 60 HP, 220/440V, 4 POLOS, 1770 RPM Y CUERPO DE TAZONES PARA 50 LPS Y 65 M DE CDT
CHICONTEPEC	MOTOR SUMERGIBLE 60 HP, 440V, TRIFASICO, NEMA 8"
CHICONTEPEC	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 200 HP, 220/440V, TRIFASICO, 4 POLOS, 1770RPM.
CHICONTEPEC	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 15 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA SUMERGIBLE PARA 3 LPS Y 204 M DE CDT.



PERIODO

2022

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
ALAMO	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE COMPLETO CON MOTOR DE 25 HP, 440V, TRIFASICO REBOBINABLE Y BOMBA PARA 20 LPS Y 70 M DE CDT
TEPETZINTLA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 460V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA MAS DE 1 LPS
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE HIERRO COLADO PARA MOTOR DE 150 HP, PARA 120 LPS Y 70 M DE CDT
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE HIERRO COLADO PARA MOTOR DE 150 HP, PARA 120 LPS Y 70 M DE CDT
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE HIERRO COLADO PARA MOTOR DE 150 HP, PARA 120 LPS Y 70 M DE CDT
TUXPAN	CUERPO DE TAZONES DE HIERRO COLADO PARA MOTOR DE 150 HP, PARA 120 LPS Y 70 M DE CDT
TUXPAN	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 150 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD.
TUXPAN	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 150 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD.
TUXPAN	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS BARNES 2 HP. N.S 646.
TUXPAN	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS BARNES 2 HP. N.S 646.
TUXPAN	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 25 HP, 220V, TRIFASICO.
TUXPAN	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 20 HP, 220/440V, TRIFASICO.
TUXPAN	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 20 HP, 220/440V, TRIFASICO.
TUXPAN	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 15 HP, 220V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD.
NARANJOS	MOTOR SUMERGIBLE 15 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA MAS DE 3 LPS
PLATON SANCHEZ	MOTOR SUMERGIBLE 100 HP, 460V, TRIFASICO, NEMA 8"
PLATON SANCHEZ	MOTOR SUMERGIBLE 100 HP, 460V, TRIFASICO, NEMA 8"
PLATON SANCHEZ	BOMBA SUMERGIBLE 4 PASOS, ACERO INOXIDABLE 4 PASOS, 42 LPS Y 110 M DE CDT. PARA MOTOR DE 100 HP.
PLATON SANCHEZ	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 230V, TRIFASICA Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA UN GASTO DE 5.2 LPS Y 209 M DE CDT.
TEMPOAL	MOTOR SUMEREGIBLE 100 HP, 460V, TRIFASICO, NEMA 8"
EL HIGO	MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 50 HP, 220/440V, TRIFASICO, 1800 RPM CON UN GASTO DE 28 LPS Y 80 M DE CDT.



PERIODO

2022

PERSONA PROVEEDORA. MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
PEÑUELA	MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL 5 HP, 220/440V, TRIFASICO PARA MAS DE 5 LPS
CUITLAHUAC	MOTOR SUMERGIBLE 75 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 38 LPS
NOGALES	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 60 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD.
NOGALES	MOTOR VERTICAL FLECHA HUECA 60 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD Y CUERPO DE TAZONES EN HIERRO COLADO PARA 26 LPS Y 120 M DE CDT
RIO BLANCO	MOTOR BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL 5 HP, 220V, MONOFASICO CERRADO VENTILACION EXTERIOR, 3520 RPM, CON BOMBA PARA 12 LPS Y 20 M DE CDT, SUCCION Y DESCARGA EN 3"
TEZONAPA	MOTOR SUMERGIBLE 75 HP, 440V, TRIFASICO CON BOMBA PARA 30 LPS Y 140 M DE CDT
CATEMACO	MOTOR SUMERGIBLE 75 HP, 440V, TRIFASICO CON BOMBA DE ACERO INOXIDABLE DE 2 PASOS PARA 55 LPS Y 100 M DE CDT
CATEMACO	MOTOR SUMERGIBLE 60 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 35 LPS Y 95 M DE CDT
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 440V, TRIFASICO CON BOMBA DE ACERO INOXIDABLE 5 PASOS PARA 20 LPS Y 90 M DE CDT
ALVARADO	MOTOR SUMERGIBLE 30 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA DE HIERRO GRIS DE DOS PASOS, DESCARGA 4", PARA 12 LPS Y 130M DE CDT
ALVARADO	MOTOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 15 HP 220/440V, TROFASICO, 3500 RPM
CHACALTIANGUIS	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 20 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
CHACALTIANGUIS	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 10 HP, 220/440V, TRIFASICO, EN BAJA VELOCIDAD
CHACALTIANGUIS	CUERPO DE TAZONES EN HIERRO COLADO DE 6 PASOS. PARA 15 LPS Y 70 M DE CDT
JOSE AZUETA	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 15 HP, 220/440V, TRIFASICO.
JOSE AZUETA	MOTOR SUMERGIBLE 50 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 6", PARA 33 LPS Y 80M DE CDT
PLAYA VICENTE	MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 15HP, 220V, TRIFASICO
SALTABARRANCA	MOTOR SUMERGIBLE 15 HP, 230V, TRIFASICO, NEMA 6"
SALTABARRANCA	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 20 LPS Y 45 M DE CDT.
PUEBLO VIEJO	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 5 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
PUEBLO VIEJO	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 3 HP, 220/440V, TRIFASICO
AGUA DULCE	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 40HP, 440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
AGUA DULCE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE 6 PASOS.
AGUA DULCE	MOTOR SUMERGIBLE 50 HP, 460V, TRIFASICO, NEMA 6"
AGUA DULCE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE 8 PASOS, PARA MOTOR DE 15 HP
AGUA DULCE	BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE 3 PASOS, PARA MOTOR DE 75 HP
CHINAMECA	MOTOR SUMERGIBLE 10 HP, 230V, TRIFASICO, NEMA 6"
JESUS CARRANZA	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 75 HP, 220/440V, TRIFASICO Y CUERPO DE TAZONES PARA 32 LPS Y 90 M DE CDT
JESUS CARRANZA	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 230V, TRIFASICO, NEMA 6".
JESUS CARRANZA	MOTOR SUMERGIBLE 25 HP, 230V, TRIFASICO, NEMA 6".
NANCHITAL	MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 40 HP, 440V, TRIFASICO, NEMA 6"
NANCHITAL	MOTOR TIPO SUMERGIBLE DE 40 HP, 440V, TRIFASICO, NEMA 6"
NANCHITAL	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 30 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA PARA 15 LPS Y 90 M DE CDT



PERIODO

2022

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
CAMERINO Z. MENDOZA	CUERPO DE TAZONES DE HIERRO GRIS CON IMPULSORES SEMIABIERTOS EN BAJA VELOCIDAD CON COLADOR PARA UN GASTO DE 142 LPS Y UNA CDT DE 40 M. DESCARGA 10". Y MOTOR DE FLECHA HUECA 100 HP, 220/440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD
CAMERINO Z. MENDOZA	MOTOR SUMERGIBLE 30 HP, 230V, TRIFASICO CON BOMBA PARA 372M DE CDT Y 3.9 LPS
YANGA	MOTOR SUMERGIBLE 30 HP, 460V, TRIFASICO Y BOMBA 15 PASOS PARA 12 LPS Y 146 M DE CDT.
YANGA	MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 15 HP, 220V MARCA VALSI.
JUAN DIAZ COVARRUBIAS	MOTOR SUMERGIBLE 7.5 HP, 230V, TRIFASICO CON BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA MAS DE 5 LPS Y 90 M DE CDT
JUAN DIAZ COVARRUBIAS	MOTOR SUMERGIBLE DE 10 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA MAS DE 3 LPS Y 90 M DE CDT
SANTIAGO TUXTLA	MOTOR SUMERGIBLE DE 7.5 HP, 230V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 2.5 LPS Y 150 M DE CDT
ANGEL R. CABADA	MOTOR SUMERGIBLE 20 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 4", PARA 12 LPS Y 90M DE CDT
CARLOS A. CARRILLO.	MOTOR 50 HP, 460V, TRIFASICO, NEMA 8"
COSAMALOAPAN	MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA 60 HP, 440V, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD Y CUERPO DE TAZONES PARA 35 LPS Y 90 M DE CDT.
CIUDAD ALEMAN	MOTOR SUMERGIBLE DE 20 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA 15 LPS Y 70 M DE CDT
OTATITLAN	MOTOR SUMERGIBLE 40 HP, 230/440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE PARA 25 LPS Y 65 M DE CDT
TRES VALLES	MOTOR SUMERGIBLE 50 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE, DESCARGA 6", PARA 20 LPS Y 110M DE CDT
MISANTLA	MOTOR TIPO TURBINA VERTICAL, FIERRO COLADO 3450 RPM, CON MOTOR DE 7.5 HP, 460/230V, TRIFASICO, CON CUERPO DE TAZONES PARA UN GASTO DE 5.39 LPS Y UNA CDT DE 70 M.
TLAPACOYAN	MOTOR TIPO TURBINA VERTICAL, FIERRO COLADO 1770 RPM, CON MOTOR DE 100 HP, 460/230V, TRIFASICO CON CUERPO DE TAZONES PARA UN GASTO DE 60 LPS Y 90 M DE CDT
VEGA DE ALATORRE	EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 5 HP, 230V Y BOMBA PARA MAS DE 2 LPS
VEGA DE ALATORRE (EMILIO CARRANZA)	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 75 HP, 440V, TRIFASICO, Y BOMBA PARA 32 LPS Y 120 M DE CDT
CHICHICAXTLE	MOTOR SUMERGIBLE 60 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA ACERO INOXIDABLE 20 LPS Y 160 M DE CDT
SOLEDAD DE DOBLADO	MOTOR SUMERGIBLE DE 75 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA PARA 16 LPS Y 240 M DE CDT
TLALIXCOYAN (PIEDRAS NEGRAS)	MOTOR DE FLECHA HUECA DE 40 HP, 220/440V, 4 POLOS, 1770 RPM Y CUERPO DE TAZONES PARA 32 LPS Y 70 M DE CDT
ALTOTONGA	MOTOR SUMERGIBLE 60 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA 21 LPS Y 160 M DE CDT
JALACINGO	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE COMPLETO CON MOTOR DE 60 HP, 440V, TRIFASICO Y BOMBA DE 40 LPS Y 85 M DE CDT
PEROTE	EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE CON MOTOR DE 250 HP, 440V, TRIFASICO ACOPLADA A UNA BOMBA SUMERGIBLE DE 4 PASOS PARA UN GASTO SUPERIOR A 60 LPS Y 200 M DE CDT
LAS VIGAS	EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE 15 HP, 230V, TRIFASICO CON BOMBA PARA 7 LPS Y 140 M DE CDT
LAS CHOAPAS	EQUIPO DE BOMBEO 40 HP, 460V, TRIFASICO CON BOMBA PARA 11 LPS Y 180 M DE CDT
SAYULA DE ALEMAN	MOTOR SUMERGIBLE 60 HP, 460V, TRIFASICO Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA 30 LPS Y 80 M DE CDT
SAYULA DE ALEMAN	MOTOR SUMERGIBLE ACERO INOXIDABLE 75 HP, 440V, TRIFASICO, NEMA 8" Y BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA 27 LPS Y 135 DE CDT, NEMA 8", DESCARGA 6" NPT.



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
PUEBLO VIEJO	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 30 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
PUEBLO VIEJO	MANTENIMIENTO A BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 5 HP, 220/440 VOLTS, 3 FASES, SERIE T10 12717042-0001 M0008
CERRO AZUL	MANTENIMIENTO A UN TRASFORMADOR DE 45 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE, TRIFASICO
COATZINTLA	MANTENIMIENTO A UN TRASFORMADOR DE 30 KVA CON RELACIÓN 13200/220/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA IG, NÚMERO DE SERIE: 100627
COATZINTLA	MANTENIMIENTO A UN TRASFORMADOR DE 15 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA PHASE DE PUEBLA, NÚMERO DE SERIE: 860217
COATZINTLA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTO BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS DE 2 HP, 440/460V, 3 FASES MARCA BARMESA MODELO 3SF204SS, SERIE: E24948, 1780 RPM, 7AMP, 460V
COATZINTLA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTO BOMBA SUMERGIBLE PARA LODOS DE 2 HP, 440/460V, 3 FASES MARCA BARMESA MODELO 3SE204, SERIE: B40598, 1750 RPM, 7AMP, 460V
GUTIERREZ ZAMORA	MANTENIMIENTO A MOTOR VERTICAL DE FLECHA HUECA DE 75 HP, 220/460 VOLTS, TRIFASICO EN BAJA VELOCIDAD PARA UN GASTO DE 45 LPS, Y 95 METROS DE CDT
NARANJOS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 100 HP, 230/460V, 3 FASES, 1800 RPM. PARA UN GASTO DE 70 LPS Y UNA CDT DE 60M. MOTOR MARCA IEM. N/S 8804002
PÁNUCO	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTOBOMBA CETRIFUGA HORIZONTAL 25HP, 220/440 V, 3 FASES, EN BAJA VELOCIDAD PARA 50 Y 30 M DE CDT,
PÁNUCO	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL 15 HP, 220/440 VOLTS, 3 FASES
PÁNUCO	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 60 HP, 220/440 VOLTS, TRIFASICA
PÁNUCO	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL 20 HP, 220/440 VOLTS, 3 FASES, EN BAJA VELOCIDAD, PARA 9.5 LPS Y 100 METROS DE CDT
POZA RICA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 30 HP, 440/460V, 3 FASES
POZA RICA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 100 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA 100 LPS Y 50 M DE CDT
POZA RICA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 200 HP, 230/460V, 3 FASES, 1800 RPM PARA 165 LPS PARA 70 M DE CDT
POZA RICA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 60 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA 60 LPS Y 55.24 METROS DE CDT
TEPETZINTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 7.5 HP, 220 V, 1 FASE, PARA UN GASTO DE 2.5 LPS Y 150 M DE CDT
TEMPOAL	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 100 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA 43 LPS Y 130 M DE CDT
IXHUATLAN DEL CAFÉ	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 2 HP, 110/127V, 1 FASE
IXHUATLAN DEL CAFÉ	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 1 HP, 110/127V, 1 FASE
TOMATLAN	MANTENIMIENTO A MOTO BOMBA A GASOLINA DE 5.5 HP,
TOMATLAN	MANTENIMIENTO A BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 1 HP, 110/127V, 1 FASE
ALTOTONGA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 60 HP, 440/460V, 3 FASES PARA 18 LPS Y 190 M DE CDT
JALACINGO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 60 HP, 440/460V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 40 LPS Y 85 M DE CDT
LAS VIGAS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERIBLE DE 60 HP, 440/460 VOLTS, 3 FASES, PARA 15 LPS Y 200 M DE CDT (MARCA GRUNDFOS)
MARTINEZ DE LA TORRE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 60 HP, 220-230/440 V, 3 FASES ENTRE 1700 Y 1800 RPM, PARA UN GASTO DE 55 LPS Y 60 M DE CDT
MARTINEZ DE LA TORRE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 200 HP, 220-30/440-460 V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 1800 RPM, PARA UN GASTO DE 150 LPS Y 65 M DE CDT (MOTOR MCA. U.S. DE MÉXICO, SERIE: A 09 9007622-0024 M 0002, ARMAZÓN: H 445, TP, TIPO: RUS.)



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. SARA LANDA CORDOBA Y/O BOMBAS Y COMPLEMENTOS DEL GOLFO

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
MARTINEZ DE LA TORRE	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 100 HP, 220-230/440-460V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 1800 RPM, PARA UN GASTO DE 50 LPS Y 100M DE CDT (MOTOR MARCA US DE MÉXICO SERIE A09 9007603-0045 M 0001 Y BOMBA DE 9 TAZONES DE FIERRO COLADO 8" DE DIAMETRO
MISANTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 7.5 HP. 220-30/440-460 V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 3800 RPM PARA UN GASTO DE 5.39 LPS Y 70 M DE CDT
PEROTE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 250 HP, 440/460V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 60 LPS Y 200 M DE CDT
TLALTETELA	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 1 HP, 110/127 V, 1 FASE
TLALTETELA	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA A GASOLINA A AUTOCEBANTE DE 3X3, 6.5 HP DE 4 TIEMPOS, GASTO MÁXIMO DE 54,000 I/H
TLAPACOYAN	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO VERTICAL DE 100 HP, 440/460 VOLTS, TRIFASICO ENTRE 1700 Y 1860 RPM, PARA UN GASTO DE 60 LPS Y 90 M DE CDT
VEGA DE ALATORRE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO VERTICAL DE 30 HP A 220/440 VOLTS,, EN 3 FASES ENTRE 1700 Y 1800 RPM PARA UN GASTO DE 35 LPS Y 70 MTS DE CDT
XICO	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA A GASOLINA AUTOCEBANTE DE 6.5 HP, 3X3
XICO	MANTENIMIENTO A BOMBA DE LODOS DE 1 HP, 110/127 V, 1 FASE,
IXHUATLAN DEL SURESTE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 30 HP, 440/460V, 3 FASES
IXHUATLAN DEL SURESTE	MANTENIMIENTO A TRASFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS TIPO POSTE TRIFASICO
JUAN DÍAZ COVARRUBIAS	MANTENIMIENTO A TRASFORMADOR DE 15 KVA CON RELACIÓN 13200/220/127 VOLTS, TIPO POSTE, TRIFASICO
JUAN DÍAZ COVARRUBIAS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 15 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA UN GASTO ENTRE 8 Y 9 LPS Y UNA CDT ENTRE 90 Y 100 M
TRES VALLES	MANTENIMIENTO A EQUIPO SUMERGIBLE DE 40 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 23 LPS Y 80 M DE CDT
TRES VALLES	MANTENIMIENTO A UN TRASFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200/440/254 VOLTS TIPO POSTE TRIFASICO



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECHANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
CHICONTEPEC	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
EL HIGO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO SUMERGIBLE DE 15 HP, 440/460 V, 3 FASES
PAPANTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 40 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 60 LPS Y 30 M DE CDT
PAPANTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE LFECHA HUECA DE 100 HP, 230/460V, 3 FASES 1800 RPM, PARA 19 LPS Y 200M DE CDT
PAPANTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 200 HP, 230/460 V, 3 FASES, 1800 RPM, PARA 75 LPS Y 140 M DE CDT
PAPANTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 200 HP, 230/460 V, 3 FASES, 1800 RPM, PARA 75 LPS Y 140 M DE CDT
PAPANTLA	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA SUMERGIBLE PARA AGUAS NEGRAS DE 50 HP, 440/220 VOLTS, 3 FASES, 1150 RPM, IMPULSOR 3 ALABES TIPO CERRADO, MARCA IMPEL, MODELO LD-100-504-377WAP, NUMERO DE SERIA 7361
PLATÓN SÁNCHEZ	MANTENIMIENTO A EQUIPO SUMERGIBLE DE 100 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 43 LPS Y 130 M DE CDT
TUXPAN	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 30 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
TUXPAN	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 20 HP, 220-230/440-460 V, ENTRE 3500 Y 3600 RPM, 3 FASES PARA UN GASTO MÁXIMO DE 44.92 LPS Y UNA CDT MÁXIMA DE 32 M, MARCA NABOHI
TUXPAN	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 20 HP, 220-230/440-460 V, ENTRE 3500 Y 3600 RPM, 3 FASES PARA UN GASTO MÁXIMO DE 44.92 LPS Y UNA CDT MÁXIMA DE 32 M
TUXPAN	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 25 HP, 220-230/440-460 V, ENTRE 1150 T 1735 RPM, 3 FASES PARA UN GASTO ENTRE 15 Y 20 LPS Y ENTRE 20 A 30 M DE CDT, SERIE 120112451
CUITLÁHUAC	MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO SUMERGIBLE 75 HP, 440/460 V, 3 FASES 38 LPS Y 110 M DE CDT
CUITLÁHUAC	MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO SUMERGIBLE 125 HP, 440/460 V, 3 FASES 38 LPS Y 170 M DE CDT
CUITLÁHUAC	MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO SUMERGIBLE 50 HP, 440/460 V, 3 FASES 18 LPS Y 155 M DE CDT
CUITLÁHUAC	MANTENIMIENTO AL TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA CON RELACIÓN DE 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
PASO DEL MACHO	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO DE FELCHA HUECA DE 200 HP, 220-230/440-460V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 1860 RPM PARA UN GASTO DE 80 LPS Y 130 M DE CDT
PEÑUELA	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL DE 5 HP 220/440V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 10 LPS Y 25 M DE CDT
PEÑUELA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO DE 7.5 HP 220/440 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE ENTRE 10 Y 20 LPS DE 15 Y 40 M DE CDT
RIO BLANCO	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO DE 75 HP, 440/460 V, 3 FASES, 1800 RPM PARA UN GASTO DE ENTRE 105 Y 125 LPS Y UNA DE ENTRE 20 Y 50 M
YANGA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 30 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 12 LPS Y 146 M DE CDT
YANGA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 30 HP, 440/460 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 12 LPS Y 146 M DE CDT
YANGA	MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO CENTRIFUGO HORIZONTAL DE 15 HP, 220-230/440-460V, 3 FASES EN BAJA VELOCIDAD CON UN GASTO MÁXIMO DE 15 LPS Y CDT MÁXIMA DE 65 M
PIEDRAS NEGRAS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 20 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 20 LPS Y 50 M DE CDT



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
PIEDRAS NEGRAS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 40 HP, 230/260 V, 3 FASES ENTRE 1700 Y 1860 RPM, PARA 32 LPS Y 70 M DE CDT
PIEDRAS NEGRAS	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 30 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
CIUDAD ALEMÁN	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
CHACALTIANGUIS	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO DE 20 HP, 220/230 V, 3 FASES
CHACALTIANGUIS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 20 HP, 220-230/440-460 V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 1860 RPM
CHACALTIANGUIS	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO DE 10HP, 440/460 V, 3 FASES
CHACALTIANGUIS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 15 HP, 220-230/440-460 V, 3 FASES, ENTRE 1700 Y 1860 RPM
JESÚS CARRANZA	MANTENIMIENTO A MOTOR Y UNA BOMBA SUMERGIBLE DE 20 HP, 220/230 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 12 LPS Y 90 M DE CDT
JESÚS CARRANZA	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
LAS CHOAPAS	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 60 HP, 440/460 V, 3 FASES
LAS CHOAPAS	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA CON RELACIÓN 13200-440/220 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
SAYULA DE ALEMÁN	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
ALAMO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 30 HP, 220/230 V, TRIFASICO
ALAMO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 25 HP, 440/460 V, TRIFASICO
ALAMO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 25 HP, 440/460 V, TRIFASICO
TANTOYUCA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 100 HP, 230/460 V, 3 FASES, 1800 RPM, PARA UN GASTO DE 50 LPS Y 104 M DE CDT
CD MENDOZA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 15 HP, 220/230 V, 3 FASES, GASTO DE 2.5 LPS Y CARGA DINAMICA DE 290 METROS
CD MENDOZA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 30 HP, 230 V, TRIFASICO Y UNA BOMBA DE ACERO INOXIDABLE PARA MOTOR DE 30 HP, CON UN GASTO DE 4.5 LPS Y CARGA DINAMICA DE 347 METROS
CD MENDOZA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 60 HP, 230/460 V, 3 FASES, 1800 RPM PARA UN GASTO DE 85 LPS Y 40 M DE CDT
NOGALES	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 30 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 17 LPS Y 90 M DE CDT
NOGALES	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO VERTICAL DE 60 HP, 220-230/440-460 V, 1800 RPM PARA UN GASTO ENTRE 18 Y 35 LPS Y CDT DE 70 Y 150 M DE CDT
TEZONAPA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 100 HP, 440/460 V, 3 FASES, 30 LPS Y 160 M DE CDT,
CHICHICAXTLE	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO COMPLETO DE 60 HP, 440/460V, 3 FASES, PARA 25 LPS Y 130 M DE CDT
EMILIO CARRANZA	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO
SOLEDAD DE DOBLADO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 100 HP, 440/460 V, 3 FASES
SOLEDAD DE DOBLADO	MANTENIMIENTO AL EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 10 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA 9 LPS Y 60 METROS DE CDT, SERIAL 12025169
ACAYUCAN	MANTENIMIENTO A EQUIPO SUMERGIBLE COMPLETO DE 40 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 20 LPS Y 90 M DE CDT
ACAYUCAN	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 15 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA CONTINENTAL, NÚMERO DE SERIE: 4C1-10866
ACAYUCAN	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 30 KVA CON DOBLE RELACIÓN 13200-220/127 O 440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA PROLEC, NÚMERO DE SERIE: DAT056-12-007
AGUA DULCE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 60 HP, 440/460 V, 3 FASES CON UN GASTO DE 27 LPS Y 120 M DE CDT
ÁNGEL R CABADA	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA CONTINENTAL ELECTRIC
CARLOS A CARRILLO	MANTENIMIENTO A TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA TEGESA.
CATEMACO	MANTENIMIENTO A MOTO BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 5 HP, 220-230/440-460 V, 3 FASES
CATEMACO	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 75 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA 37 LPS Y 100 M DE CDT
CATEMACO	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTOBOMBA SUMERGIBLE DE LODOS 15 HP, 220-230/440-460V, 3 FASES
CHINAMECA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 10 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE ENTRE 6 Y 10 LPS Y UNA CDT DE ENTRE 70 Y 120 METROS
CHINAMECA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE DE 20 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 9 LPS Y UNA CDT DE 110 METROS
COSAMALOAPAN	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA DE 30 HP, 220/230-440/460 V, ENTRE 1700 Y 1800 RPM PARA UN GASTO DE ENTRE 18 Y 30 LPS Y UNA CDT ENTRE 60 Y 90 M
COSAMALOAPAN	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE FLECHA HUECA, 60 HP, 220-230/460 V, 3 FASES ENTRE 1700 1860 RPM, PARA UN GASTO DE 35 LPS Y 90 M DE CDT



EJERCICIO

2023

PERSONA PROVEEDORA. LOGISTICA AMBIENTAL DE MEXICO SA DE CV

SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/ O CORRECTIVO A DIFERENTES EQUIPOS ELECTROMECANICOS DE LAS DIFERENTES OFICINAS OPERADORAS

OFICINA OPERADORA	DESCRIPCIÓN
JUAN RODRIGUEZ CLARA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE COMPLETO DE 30 HP, 220/230 V, TRIFASICO, PARA 14 LPS Y 120 M DE CDT
JUAN RODRIGUEZ CLARA	MANTENIMIENTO A EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE COMPLETO DE 40 HP, 440/460V, 3 FASES PARA UN GASTO DE ENTRE 18 LPS Y 120 DE CDT
NANCHITAL	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 40 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE 25 LPS Y UNA CDT DE 90 METROS, (MOTOR TORMAC NÚMERO DE SERIE: 1151780608 Y LA BOMBA MODELO KOR15R300-8)
NANCHITAL	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO DE 30 HP, 440/460 V, 3 FASES, PARA UN GASTO DE ENTRE 18-20 LPS Y UNA CDT DE 90 M, (MOTOR TORMAC MS150 NÚMERO DE SERIE: 11515L10043 Y LA BOMBA MODELO KOR20R300-8)
OTATITLAN	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 15 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA UN GASTO DE 12 LPS Y 55 M DE CDT
OTATITLAN	MANTENIMIENTO A TRASFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTETRIFASIC, MARCA BYMSA
PLAYA VICENTE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 7.5 HP, 220/230 V, 3 FASES PARA 5 LPS Y 80 M DE CDT
PLAYA VICENTE	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 25 HP, 220/230 V, 3 FASES
SALTABARRANCA	MANTENIMIENTO A TRASFORMADOR DE 30 KVA, CON DOBLE RELACIÓN 13200/440/220-254/127 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA PROLEC.
SANTIAGO TUXTLA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 7.5 HP, 220/230 V, 3 FASES, PARA 2.5 LPS Y 156 M DE CDT
SANTIAGO TUXTLA	MANTENIMIENTO A MOTOBOMBA MULTITAPAS VERTICAL DE 15 HP, 220-277/380-480 V, TRIFASICO, 3500 RPM, PARA UN GASTO MAXIMO DE 12 LPS Y UNA CDT DE 50 M
TLACOTALPAN	MANTENIMIENTO AL EQUIPO MOTO BOMBA SUMERGIBLE PARA GUAS NEGRAS DE 30 HP, 220/440-460V, TRÍFASICA, ENTRE 1150 Y 1800 RPM PARA 70 LPS
ALVARADO	MANTENIMIENTO A MOTO BOMBA SUMERGIBLE DE LODOS DE 15 HP, 220-230/440-460 V, 3 FASES
ALVARADO	MANTENIMIENTO A TRASFORMADOR DE 75 KVA A 440 VOLTS, CON DOBLE RELACIÓN 13200-440/257 VOLTS, TIPO POSTE TRIFASICO, MARCA PROLEC, N° DE SERIE: DAT056-12-007
VILLA AZUETA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 50 HP, 440/460 VOLTS, 3 FASES PARA UN GASTO DE 33 LPS Y 80 M DE CDT
VILLA AZUETA	MANTENIMIENTO A EQUIPO COMPLETO SUMERGIBLE DE 50 HP, 440/460 VOLTS, 3 FASES PARA UN GASTO DE 33 LPS Y 80 M DE CDT

AÑO 2021		
OFICINA OPERADORA	EQUIPO REPARADO	PROVEEDOR
PANUCO	TRANSFORMADOR TIPO SUBESTACIÓN DE 500 KVA, 34500-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
COATZINTLA	TRANSFORMADOR DE 30 KVA 13200-440/254, VOLTS, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TUXPAN	TRANSFORMADOR DE 30 KVA 13200-440/254, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TUXPAN	TRANSFORMADOR DE 15 KVA, 13200/220-127 VOLTS, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TUXPAN	TRANSFORMADOR DE 225 KVA, 13200/440-254 VOLTS, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
CHICONTEPEC	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO PARA UN TRANSFORMADOR DE 225 KVA 13200-440-254, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
CHICONTEPEC	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO PARA UN TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA 13200-480/227, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PUEBLO VIEJO	REPARACION DE TRANSFORMADOR DE 45 KVA 13200-220/127, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PUEBLO VIEJO	REPARACION DE TRANSFORMADOR DE 30 KVA 13200-220/127 TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
COATZINTLA	TRANSFORMADOR DE 75 KVA MARCA ELECTROTECNICA SERIE 5328-10 CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13200/220-127 TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
GUTIERREZ ZAMORA	MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO PARA UN TRANSFORMADOR DE 150 KVA 13200-440/254 TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TANTOYUCA	REPARACIÓN DE TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA A 13000v, 440 V TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PÁNUCO	TRANSFORMADOR DE 30 KVA PRIMARIO 34500, SECUNDARIO 220/127 VOLTS, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PLAYA VICENTE	TRANSFORMADOR DE 75 KVA PRIMARIO 13200, SECUNDARIO 220/127 VOLTS	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
COSAMALOAPAN	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, MARCA TEIXA, SERIE TPO-719, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13200/440/254 TRIFASICO	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
JESUS CARRANZA	TRANSFORMADOR DE 75 KVA MARCA CONTINENTAL, SERIE MG400, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13200/440-220 TRIFASICO	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
CHICHICAXTLE	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, MARCA CONTINENTAL ELECTRIC, SERIE 4004-7417, CON RELACIÓN DE TRANSFORMACIÓN 13,200/220/127 VOLTS TRIFASICO	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
CUITLAHUAC	TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 30 KVA, 13200/220-127 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
RIO BLANCO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 150 KVA, 13200/6600-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
NOGALES	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 112.5 KVA, 13200/6600-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR MONOFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, 13200/7620-120/240 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 112.5 KVA, MARCA TEIXA, 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
EMILIO CARRANZA	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 112.5 KVA, MARCA ISSA, 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
CUITLAHUAC	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 150 KVA, MARCA PROLEC, 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
SOLEDAD DE DOBLADO	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 112.5 KVA, MARCA TEIXA, 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
PIEDRAS NEGRAS	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
MARTINEZ DE LA TORRE	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, 13200/220-127 VOLTS, REDONDO, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
MARTINEZ DE LA TORRE	REPARACIÓN INTEGRAL DE UN TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 30 KVA, 13200/440-254 VOLTS	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.
CIUDAD MENDOZA	TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 15 KVA, 6600/220 VOLTS	MECANICA HIDRAULICA DE PRESIÓN DOS. S.A. DE C.V.

AÑO 2022		
OFICINA OPERADORA	EQUIPO REPARADO	PROVEEDOR
CHACALTIANGUIS	TRANSFORMADOR DE 45 KVA A 440, NO. SERIE 2647-6, 13200/440-254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
PLAYA VICENTE	TRANSFORMADOR DE 45 KVA CON RELACION, 13200/220-127 VOLTS TRIFASICO, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
SALTABARRANCA	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACION 12300-220/127 VOLTS, TRIFASICO, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
TLACOTALPAN	TRANSFORMADOR DE PEDESTAL 150 KVA, 13200/440-254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
JESUS CARRANZA	TRANSFORMADOR DE 45 KVA, CON RELACION 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
COATZINTLA	TRANSFORMADOR MONOFASICO DE 10 KVA TIPO POSTE CON RELACION 7620-240/120 VOLTS YT	SARA LANDA CÓRDOBA
GUTIERREZ ZAMORA	TRANSFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACIÓN 13200-440/254 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PANUCO	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON DOBLE RELACIÓN 34500-440/254 Y 220/127 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TANTOYUCA	TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 10 KV BIFASICO, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
TEMPOAL	TRANSFORMADOR DE 225 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PASO DEL MACHO	TRANSFORMADOR DE 225 KVA CON RELACION 13200-440/254 V, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
PASO DEL MACHO	TRASNFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
PASO DEL MACHO	TRASNFORMADOR DE 75 KVA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
ANGEL R. CABADA	TRASNFORMADOR DE 30 KVA CON REALCIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
CARLOS A. CARRILLO	TRASFORMADOR DE 112.5 KVA CON RELACIÓN 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
COSAMALOAPAN	TRASFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACIÓN 13200-440/254, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
COSAMALOAPAN (cd aleman)	TRASNFORMADOR DE 100 KVA, 13200.440/254 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
JUAN RODRIGUEZ CLARA	TRASNFORMADOR TIPO POSTE TIPO OA CLASE, DE 10 KVA, 13200 A.T. B.T. 120/240 VOLTS	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
JUAN RODRIGUEZ CLARA	TRANSFORMADOR DE 45 KVA, CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
TRES VALLES	TRASFORMADOR TRIFASICO DE 15 KVA, 13800-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
VEGA DE ALATORRE	TRASFORMADOR DE 15 KVA 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
CHICHICAXTLE	TRASNFORMADOR DE 15 KVA, CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
PEROTE	TRASNFORMADOR TIPO SUBESTACIÓN DE 300 KVA, 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
ACAYUCAN	TRASNFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACIÓN 440/254 VOLTS, PERO TIENE PLACA CON RELACIÓN 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
IXHUATLAN DEL SERESTE	TRASNFORMADOR DE 15 KVA, CON RELACIÓN 440/254 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.

AÑO 2023		
OFICINA OPERADORA	EQUIPO REPARADO	PROVEDOR
ALVARADO	TRANSFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACION 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
EMILIO CARRANZA	TRANSFORMADOR DE 75 KVA, CON RELACION 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE,	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
ACAYUCAN	TRANSFORMADOR DE 15 KVA, CON RELACION 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE,	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
ACAYUCAN	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACION 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE,	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
CARLOS A CARRILLO	TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA, CON RELACION 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE,	LOGISTICA AMBIENTAL DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
TUXPAN	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACION 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
CUITLAHUAC	TRANSFORMADOR DE 112.5 KVA, CON RELACION 13200-440/254 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
PIEDRAS NEGRAS	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACION 13200-220/127 VOLTS, TIPO POSTE	MECANICA HIDRAULICA DE PRECISION DOS. S.A. DE C.V.
COATZINTLA	TRANSFORMADOR DE 15 KVA, CON RELACIÓN 13200-220/127 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
COATZINTLA	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACIÓN 13200-220/127 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA
PUEBLO VIEJO	TRANSFORMADOR DE 30 KVA, CON RELACIÓN 13200-220/127 V, TIPO POSTE	SARA LANDA CÓRDOBA