



COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 31 DE ENERO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN



CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO		PERIODO DE EJECUCIÓN ULTIMO CONVENIO		MONTTO		AVANCE FÍSICO		METAS		HAB. BENEF.	OBSERVACIONES
								CONTRATO-CIIVA	PROG (%)	REAL (%)	PROGRAMADOS	REALES			
PRODDER 2018															
PRODDER-CESPM-2018-009-OP-LP	REHABILITACIÓN DEL CARCAMO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES MADERO 1era. ETAPA, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	28-dic-18	6-abr-19	23-ene-19	2-may-19	3,410,024.86	0.26	2.80	SUM. Y COLOC. DE CARRETE DE ACERO DE 4" Y 4.80 MTS DE LONG= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE JUNTA DE EXPANSION DE JUNTA DE EXPANSION DE 4"DIA.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA DE CONTRAFLUJO DE EXPANSION DE 4"DIA.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA COMPUERTA DE 4"DIA.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE MULTIPLE DE 4" DE DIAM. Y 5.5 MTS. DE LONG. = 1 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA EXPULSORA DE AIRE DE 2" DE DIAM.= 1 PZA CONSTRUC. DE MURETE DE BLOCK = 1 PZA SUM. Y COLOC. DE INST. DE INTERRUPTOR MERMOMAGNETICO 3x100= 1 PZA	SUM. Y COLOC. DE CARRETE DE ACERO DE 4" Y 4.80 MTS DE LONG= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE JUNTA DE EXPANSION DE JUNTA DE EXPANSION DE 4"DIA.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA DE CONTRAFLUJO DE EXPANSION DE 4"DIA.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA COMPUERTA DE 4"DIA.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE MULTIPLE DE 4" DE DIAM. Y 5.5 MTS. DE LONG. = 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA EXPULSORA DE AIRE DE 2" DE DIAM.= 0 PZA CONSTRUC. DE MURETE DE BLOCK = 0 PZA SUM. Y COLOC. DE INST. DE INTERRUPTOR MERMOMAGNETICO 3x100= 0 PZA	6,062	* SE TRABAJA EN RETIRO DE CERCO EXISTENTE DE MALLA CICLONICA.	
PRODDER-CESPM-2018-010-OP-LP	REHABILITACIÓN DE LA PLANTA POTABILIZADORA NUMERO 2 EN LA CIUDAD DE MEXICALI, LA CUAL CONSISTE EN EL SUMINISTRO E INSTALACION DE BLOQUES DE POLIETILENO (BAJOS FONDOS) PARA LA REHABILITACION DEL SISTEMA DE FILTRACION DE LOS FILTROS 1E Y 5E, INCLUYENDO LA COLOCACION DE LOS BAJOS FONDOS, MEDIO BFILTRANTE, ARENA SILICA Y ANTRACITA.	ING. JUAN LUIS RAMIREZ CEJUDO	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	3-ene-19	12-abr-19	23-ene-19	2-may-19	4,883,232.56	0.14	0.10	SUM. E INSTAL. DE FALSOS FONDOS= 109.22 M2 SUM. Y COL. DE ARENA SILICA= 35.00 M3 SUM. Y COL. DE ANTRASITA= 52.42 M3	SUM. E INSTAL. DE FALSOS FONDOS= 0 M2 SUM. Y COL. DE ARENA SILICA= 0 M3 SUM. Y COL. DE ANTRASITA= 0 M3	846,737	* EL CONTRATISTA TRABAJA EN EL RETIRO DE LOS BAJOS FONDOS DEL FILTRO 1E.	
PROSANEAR 2017															
PROSANEAR-CESPM-2017-002-OP-LP	REPARACION DE COLECTOR VOLUNTAD DE 48" DE DIAMETRO EN LA LLEGADA A LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES No. 8	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	CONSTRUCCIONE S LOS POTROS, S.A. DE C.V.	2-abr-18	31-may-18	27-oct-18	14-feb-19	4,866,038.38	84.85	4.00	SUM. DE TUBERIA DE PVC 48" DE DIAM= 72.2 ML DEMOL. TUBERIA CONCRETO DE 36" DE DIAMETRO= 6.6 ML DESINST. CERCO DE MALLA CICLONICA= 95 ML DESINST. Y REINST. EMISOR PVC DE 36" DE DIAM.= 24.2 ML DESINST. Y REINST. EMISOR DE PVC DE 24" DE DIAM.= 20 ML ADEME METALICO AJUSTABLE= 10 ML EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN AGUA= 716 M3 EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN SECO= 2,677 M3 BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA 4" DE DIAM.= 120 HR BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 8"= 720 HR RENTA Y COLOC. DE TABLAESTACA DE ACERO= 1,116 M2 PLANTILLA PIEDRA BOLA DE 2" A 6" DE DIAMETRO= 135 M3 PLANTILLA CON MATERIAL GRAVA 3/4"= 54 M3 PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (SM)= 15 M3 INST. Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 48"= 72.2 ML INST. Y PRUEBA DE TUBERIA P.V.C. DE 36" DIAM= 5 ML PERFOR. Y ENTRONQUE A POZO DE VISITA EXIST.= 4 PZA DEMOL. CHIMENEA DE POZO DE VISITA TIPO CAJA= 4 PZA CONSTRUC. CHIMENEA POZO DE VISITA TIPO CAJA= 4 PZA RELLENOS ACOSTILLADOS= 383 M3 RELLENO APISONADO Y COMPAC. (PROD. EXCAV.)= 2,600 M3	SUM. DE TUBERIA DE PVC 48" DE DIAM.= 0.00 ML DEMOL. TUBERIA CONCRETO DE 36" DE DIAMETRO= 0.00 ML DESINST. CERCO DE MALLA CICLONICA= 100.00 ML DESINST. Y REINST. EMISOR PVC DE 36" DE DIAM.= 0.00 ML DESINST. Y REINST. EMISOR DE PVC DE 24" DE DIAM.= 0.00 ML ADEME METALICO AJUSTABLE= 0.00 ML EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN AGUA= 0.00 M3 EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN SECO= 1,580 M3 BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA 4" DE DIAM.= 0 HR BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 8"= 0.00 HR RENTA Y COLOC. DE TABLAESTACA DE ACERO= 0.00 M2 PLANTILLA PIEDRA BOLA DE 2" A 6" DE DIAMETRO= 0.00 M3 PLANTILLA CON MATERIAL GRAVA 3/4"= 0.00 M3 PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (SM)= 0.00 M3 INST. Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 48"= 0.00 ML INST. Y PRUEBA DE TUBERIA P.V.C. DE 36" DIAM= 0.00 ML PERFOR. Y ENTRONQUE A POZO DE VISITA EXIST.= 0.00 PZA DEMOL. CHIMENEA DE POZO DE VISITA TIPO CAJA= 0.00 PZA CONSTRUC. CHIMENEA POZO DE VISITA TIPO CAJA= 0.00 PZA RELLENOS ACOSTILLADOS= 0.00 M3 RELLENO APISONADO Y COMPAC. (PROD. EXCAV.)= 0.00 M3	72,000	* SE TRABAJA EN HABILITACION DE TABLAESTACA METALICA PARA INICIAR CON SU INSTALACION. * AUN NO SE SUMINISTRA LA TUBERIA DE 48". * SE TRABAJA EN TAPONEO DE EMISOR DE 36" PARA INICIAR SU DESINSTALACION.	
RECURSOS PROPIOS 2018															
RP-RAP-01-2018-OP-I3	TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE BASE HIDRAULICA EN DIFERENTES COLONIAS DE LA CIUDAD, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	JESUS EFREN ORPINEDA DIAZ	31-may-18	27-sep-18	22-jun-18	25-dic-18	1,187,737.92	100.00	100.00	COLOCACIÓN DE BASE HIDRAULICA COMPACTADA AL 100% DE 20 CMS DE ESPESOR = 3,600.00 M2	COLOCACIÓN DE BASE HIDRÁULICA COMPACTADA AL 100% DE 20 CMS DE ESPESOR = 3,600 M2	4,749	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE RECIBIO LA OBRA EL 29 DE ENERO DE 2019.	
RP-RAP-02-2018-OP-I3	TRABAJOS DE REPOSICIÓN DE BANQUETAS EN DIFERENTES COLONIAS DE LA CIUDAD, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	BGF, CONSTRUCCIONE S S. DE R. L. DE C. V.	31-may-18	27-sep-18	17-jul-18	12-dic-18	742,097.50	100.00	100.00	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10 CM DE ESPESOR = 1,001 M2	CONSTRUCCIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO HIDRAULICO DE 10 CM DE ESPESOR = 1,001 M2	2,062	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE RECIBIO LA OBRA EL 23 DE ENERO DE 2019.	
RP-RAN-04-2018-OP-I3	REPOSICIÓN DE RED DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO POR AV. PONTEVEDRA DESDE CALZ. LOMBARDO TOLEDANO HASTA C. GLADIOLAS Y CALZ. LUIS MORONES DESDE AV. PONTEVEDRA HASTA AV. MANUEL RIVERA ANAYA, EN LA CIUDAD DE MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN LUIS RAMIREZ CEJUDO	CORPORATIVO INDUSTRIAL MAR DE CORTEZ, S.A. DE C. V.	29-jun-18	17-ago-18	4-oct-18	22-nov-18	2,244,564.98	100.00	100.00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC. SANITARIA DE 15"Ø = 148.20 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 18" Ø = 152.80 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRÁULICA DE 8" Ø = 55.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRÁULICA DE 10" Ø = 17.50 ML CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO COMÚN = 4.00 PZAS CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5 CMS DE ESPESOR. = 943.70 M2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC. SANITARIA DE 15"Ø = 140.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 18" Ø = 152.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRÁULICA DE 8" Ø = 40.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRÁULICA DE 10" Ø = 0.00 ML CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO COMÚN = 3.00 PZAS CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFÁLTICO DE 5 CMS DE ESPESOR. = 943.70 M2	5,745	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE ENVIO A TRAMITE DE PAGO ESTIMACION No. 3	

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 31 DE ENERO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO		PERIODO DE EJECUCIÓN ULTIMO CONVENIO		M O N T O CONTRATO C.I.V.A.	AVANCE FÍSICO PROG (%) REAL (%)		METAS PROGRAMADOS REALES		HAB. BENEF.	OBSERVACIONES
RP-RAN-08-2018 OP-AD	REPOSICION DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, POR AVENIDA DE LA LIBERTAD ENTRE CALLE MISIONEROS Y DE LOS HERÓES EN CENTRO CIVICO EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN LUIS RAMIREZ CEJUDO	CORPORATIVO INDUSTRIAL MAR DE CORTÉZ S. A. DE C. V.	18-oct-18	30-nov-18			1,424,415.72	100.00	80.00	INSTALACIÓN DE 191.95 ML DE TUBERIA PVC SANITARIA DE 18" Ø INSTALACIÓN DE 26.00 ML DE TUBERIA SANITARIA PVC DE 12" Ø INSTALACIÓN DE 16.00 ML DE TUBERÍA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 6.00 ML DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 22.00 ML DE TUBERÍA PVC HIDRAULICA DE 4" Ø CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO ESPECIAL = 3.00 PZAS	INSTALACIÓN DE 191.95 ML DE TUBERIA PVC SANITARIA DE 18" Ø INSTALACIÓN DE 12.00 ML DE TUBERIA SANITARIA PVC DE 12" Ø INSTALACIÓN DE 16.00 ML DE TUBERÍA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 0.00 ML DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 0.00 ML DE TUBERÍA PVC HIDRAULICA DE 4" Ø CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO ESPECIAL = 3.00 PZAS		* SE ENVIO A TRAMITE DE PAGO ESTIMACION No. 1.
RP-RAN-09-2018 OP-AD	PUESTA EN MARCHA DEL CARCAMO DE BOMBEO DE AGUAS NEGRAS ISLAS AGRARIAS, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R. L. DE C. V.	9-nov-18	30-nov-18			163,813.08	100.00	100.00	PUESTA EN MARCHA DE TANQUE DIESEL= 1 PZA PUESTA EN MARCHA DE GENERADOR ELECTRICO= 1 PZA ARRANQUE DE BOMBAS= 1 LOTE PUESTA EN MARCHA DE GRUA VIAJERA= 1 PZA	PUESTA EN MARCHA DE TANQUE DIESEL= 1 PZA PUESTA EN MARCHA DE GENERADOR ELECTRICO= 1 PZA ARRANQUE DE BOMBAS= 1 PZA PUESTA EN MARCHA DE GRUA VIAJERA= 1 PZA	46,282	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE SOLICITO FIANZA DE VICIOS OCULTOS AL CONTRATISTA.
RP-CAN-01-2018 OP-AD	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA AN-01-OP-041 LOCALIZADO EN LLEGADA NOROESTE DE PBAR-3, EN COLONIA PAPAGO, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	BGF. CONSTRUCCIONES S. DE R. L. DE C. V.	18-dic-18	7-ene-19	12-ene-19	1-feb-19	441,630.27	98.40	1.80	EXCAVACION= 213.46 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 2.70 M3 CIMBRA APARENTE= 62.01 M2 SUM. Y COLOC DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 1,268.83 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2= 12.76 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 1.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 538.25 M3 INSTA. DE BROCAL DE 36" DE DIAM.= 1.00 PZA	EXCAVACION= 0.00 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 0.00 M3 CIMBRA APARENTE= 0.00 M2 SUM. Y COLOC DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 0.00 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=250 KG/CM2= 0.00 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 0.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 0.00 M3 INSTA. DE BROCAL DE 36" DE DIAM.= 0.00 PZA	46,282	* PERSONAL DE LA ZONA COMERCIAL TRABAJA EN EL TAPONEO DE LINEA EXISTENTE QUE CONVERGE A POZO OBJETO DEL CONTRATO. * EL CONTRATISTA CONTINUARA ACTIVIDADES UNA VEZ QUE LA ZONA COMERCIAL CONCLUYA CON EL TAPONEO.
RP-RAN-010-2018-OP-AD	EMISOR A PRESION DE 4" DE DIAM. PARA CENTRO DE JUSTICIA PENAL FEDERAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	14-ene-19	12-feb-19	26-ene-19	24-feb-19	360,488.57	20.85	4.72	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4" Ø = 205 ML EXCAVACION A MAQUINA= 194.96 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 5.34 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 42.24 M3 RELLENO COMPACTADO= 98.40 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 3.48 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 17.40 M2	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4" Ø = 0 ML EXCAVACION A MAQUINA= 0 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 0 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 0 M3 RELLENO COMPACTADO= 0 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 0 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 0 M2	400	* SE TRABAJA EN VERIFICACIÓN DE TRAZO Y NIVELES.
RP-RAPV-01-2018-OP-13	REUBICACION DE COLECTOR DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 61 CMS., (24 PULGS) DE DIAMETRO, EN LOS PREDIOS DEL CENTRO DE JUSTICIA PENAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	23-nov-18	6-ene-19	29-nov-18	23-ene-19	1,217,986.92	100.00	85.32	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24" Ø = 194.16 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 4 PZA	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24" Ø = 179.61 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 3 PZA	2,169	* EN PROCESO LA CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA Y COLOCACION DE TUBERIA DE 24" DE DIAMETRO. * SE SOLICITO A CONTROL DE OBRAS ELABORACION DE CONVENIO MODIF. No.2. * SE REALIZA CONCILIACION DE VOLUMENES FINALES PARA FORMALIZAR ULTIMO CONVENIO (ADICIONAL) POR MONTO Y TIEMPO.
PRON-CESPM-2018-001-OP-13	CONSTRUCCIÓN DE SUBCOLECTOR CUMBRES DESDE PROLONGACIÓN CALLE CUARTA HASTA COLONIA COMPUERTAS, INCLUYE CALLE CAMINO REAL SUR. EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	FUERZA CONSTRUCTORA DEL PACIFICO, S. C. DE C. DE R. L. DE C. V.	17-ago-18	14-nov-18	11-sep-18	5-ene-19	3,333,120.09	100.00	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 8" Ø=868.00 ML INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 10" Ø=369.00 ML POZO DE VISITA = 21 PZA	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 8" Ø=868.00 ML INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 10" Ø=369.00 ML POZO DE VISITA = 21 PZAS.	439	* EL CONTRATISTA TRABAJA EN LA ELABORACION DE GENERADORES DE OBRA DE ULTIMA ESTIMACION.

ING. CESAR DE JESUS VERDUGO IBARRA
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 28 DE FEBRERO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCION Y UBICACION DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCION DEL CONTRATO		PERIODO DE EJECUCION ULTIMO CONVENIO		MONTAÑO CONTRATO CIVA	AVANCE FISICO		METAS	HAB. BENER	OBSERVACIONES	
				PROG.	REAL	PROG.	REAL							
PRODDER 2018														
PRODDER-CESPM-2018-009-OP-LP	REHABILITACIÓN DEL CARCAMO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES MADERO 1era. ETAPA, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	29-dic-18	8-abr-19	23-ene-19	2-may-19	3,410,024.88	6.44	6.80	SUM. Y COLOC. DE CARRETE DE ACERO DE 4" Y 4.80 MTS DE LONG= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE JUNTA DE EXPANSION DE JUNTA DE EXPANSION DE 4"DIAM.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA DE CONTRAFLUJO DE EXPANSION DE 4"DIAM.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA COMPUERTA DE 4"DIAM.= 2 PZA SUM. Y COLOC. DE MULTIPLE DE 4" DE DIAM. Y 5.5 MTS. DE LONG = 1 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA EXPULSORA DE AIRE DE 2" DE DIAM.= 1 PZA CONSTRUC. DE MURETE DE BLOCK = 1 PZA SUM. Y COLOC. DE INST. DE INTERRUPTOR MERMOMAGNETICO 3x100= 1 PZA	SUM. Y COLOC. DE CARRETE DE ACERO DE 4" Y 4.80 MTS DE LONG= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE JUNTA DE EXPANSION DE JUNTA DE EXPANSION DE 4"DIAM.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA DE CONTRAFLUJO DE EXPANSION DE 4"DIAM.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA COMPUERTA DE 4"DIAM.= 0 PZA SUM. Y COLOC. DE MULTIPLE DE 4" DE DIAM. Y 5.5 MTS. DE LONG = 0 PZA SUM. Y COLOC. DE VALVULA EXPULSORA DE AIRE DE 2" DE DIAM.= 0 PZA CONSTRUC. DE MURETE DE BLOCK = 0 PZA SUM. Y COLOC. DE INST. DE INTERRUPTOR MERMOMAGNETICO 3x100= 0 PZA	6,062	* EL CONTRATISTA TRABAJA EN RELLENOS COMPACTADOS Y CONSTRUCCION DE BARRA PERIMETRAL.
PRODDER-CESPM-2018-010-OP-LP	REHABILITACIÓN DE LA PLANTA POTABILIZADORA NUMERO 2 EN LA CIUDAD DE MEXICALI, LA CUAL CONSISTE EN EL SUMINISTRO E INSTALACION DE BLOQUES DE POLIETILENO (BAJOS FONDOS) PARA LA REHABILITACION DEL SISTEMA DE FILTRACION DE LOS FILTROS 1E Y 5E, INCLUYENDO LA COLOCACION DE LOS BAJOS FONDOS, MEDIO FILTRANTE, ARENA SILICA Y ANTRACITA.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	3-ene-19	12-abr-19	23-ene-19	2-may-19	4,883,232.56	1.12	1.13	SUM. E INSTAL. DE FALSOS FONDOS= 109.22 M2 SUM. Y COL. DE ARENA SILICA= 35.00 M3 SUM Y COL. DE ANTRASITA= 62.42 M3 REPARACION DE SUPERFICIO= 109.22 M2	SUM. E INSTAL. DE FALSOS FONDOS= 0 M2 SUM. Y COL. DE ARENA SILICA= 0 M3 SUM. Y COL. DE ANTRASITA= 0 M3 REPARACION DE SUPERFICIO= 109.22 M2	848,737	* EL CONTRATISTA CONTINUA CON EL RETIRO DE BAJOS FONDOS DEL FILTRO 5E. * EL CONTRATISTA REALIZA PREPARACION DE SUPERFICIE EN FILTRO 1E
PRODDER-CESPM-2018-037-OP-LP	REHABILITACION DE LA PLANTA POTABILIZADORA NUMERO 2 DE CIUDAD MORELOS EN EL VALLE DE MEXICALI, LA CUAL CONSISTE EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE FILTRACION PARA REMOCION DE FIERRO Y MANGANESO CON CAPACIDAD DE 80 L/S, INCUIE LA CONSTRUCCION DE MULTIPLES DE ENTRADA Y DESCARGA DE FILTROS, ARREGLO DE VALVULAS DE FILTROS Y CONTROLADORES AUTOMATICOS PARA LA OPERACION Y RETROLAVADO DE FILTROS, SUMINISTRO DE 5 FILTROS A PRESION CON CAPACIDAD DE 15 L/S CADA UNO	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS, S. DE R.L. DE C.V.	8-mar-19	2-ago-19			3,006,298.37			DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 84" DIAM.= 2 PZA DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 74" DIAM.= 2 PZA DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 72" DIAM.= 2 PZA SUM. FILTRO DE 84" DIAM.= 6 PZA SUM. E INST. TORNILLO ZINCADO 5/8= 240 PZA SUM. E INST. EMPAQUE NEOPRENO 1/8= 30 PZA INST. FILTRO DE ANTRACITA DE 84" DIAM.= 6 PZA SUM. FILTRO DE ANTRACITA DE 72" DIAM.= 2 PZA	DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 84" DIAM.= 0 PZA DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 74" DIAM.= 0 PZA DESINST. FILTRO DE ANTRACITA DE 72" DIAM.= 0 PZA SUM. FILTRO DE 84" DIAM.= 0 PZA SUM. E INST. TORNILLO ZINCADO 5/8= 0 PZA SUM. E INST. EMPAQUE NEOPRENO 1/8= 0 PZA INST. FILTRO DE ANTRACITA DE 84" DIAM.= 0 PZA SUM. FILTRO DE ANTRACITA DE 72" DIAM.= 0 PZA	31,000	* OBRA PROXIMA A INICIAR EL 06 DE MARZO DE 2019. * SE ENCUENTRA EL ANTICIPO EN TRAMITE DE PAGO.
PROSANEAR 2017 Y 2018														
PROSANEAR-CESPM-2017-002-OP-LP	REPARACION DE COLECTOR VOLUNTAD DE 48" DE DIAMETRO EN LA LLEGADA A LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES No. 8	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	CONSTRUCCIONES S. LOS POTROS, S.A. DE C.V.	2-abr-18	31-may-18	27-oct-18	17-mar-19	4,907,312.85	54.93	9.72	SUM. DE TUBERIA DE PVC 48" DE DIAM.= 72.2 ML DEMOL. TUBERIA CONCRETO DE 36" DE DIAMETRO= 8.5 ML DESINST. CERCO DE MALLA CICLONICA= 95 ML DESINST. Y REINST. EMISOR PVC DE 36" DE DIAM.= 24.2 ML DESINST. Y REINST. EMISOR DE PVC DE 24" DE DIAM.= 20 ML ADEME METALICO AJUSTABLE= 10 ML EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN AGUA= 716 M3 EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN SECO= 2,577 M3 BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA 4" DE DIAM.= 120 HR BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 6"- 720 HR RENTA Y COLOC. DE TABLAESTACA DE ACERO= 1,116 M2 PLANTILLA PIEDRA BOLA DE 2" A 6" DE DIAMETRO= 135 M3 PLANTILLA CON MATERIAL GRAVA 3/4"= 64 M3 PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (SM)= 15 M3 INST. Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 48"= 72.2 ML INST. Y PRUEBA DE TUBERIA P.V.C. DE 36" DIAM.= 5 ML PERFOR. Y ENTRONQUE A POZO DE VISITA EXIST.= 4 PZA DEMOL. CHIMENEA DE POZO DE VISITA TIPO CAJA= 4 PZA CONSTRUC. CHIMENEA POZO DE VISITA TIPO CAJA= 4 PZA RELLENOS ACOSTILLADOS= 563 M3 RELLENO APISONADO Y COMPAC. (PROD. EXCAV.)= 2,500 M3	SUM. DE TUBERIA DE PVC 48" DE DIAM.= 0.00 ML DEMOL. TUBERIA CONCRETO DE 36" DE DIAMETRO= 0.00 ML DESINST. CERCO DE MALLA CICLONICA= 100.00 ML DESINST. Y REINST. EMISOR PVC DE 36" DE DIAM.= 0.00 ML DESINST. Y REINST. EMISOR DE PVC DE 24" DE DIAM.= 0.00 ML ADEME METALICO AJUSTABLE= 0.00 ML EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN AGUA= 0.00 M3 EXCAV. EN MATERIAL TIPO "A", EN SECO= 1,580 M3 BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA 4" DE DIAM.= 0 HR BOMBEO CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 6"- 0.00 HR RENTA Y COLOC. DE TABLAESTACA DE ACERO= 270 M2 PLANTILLA PIEDRA BOLA DE 2" A 6" DE DIAMETRO= 0.00 M3 PLANTILLA CON MATERIAL GRAVA 3/4"= 0.00 M3 PLANTILLA CON MATERIAL DE BANCO (SM)= 0.00 M3 INST. Y PRUEBA DE TUBERIA DE PVC DE 48"= 0.00 ML INST. Y PRUEBA DE TUBERIA P.V.C. DE 36" DIAM.= 0.00 ML PERFOR. Y ENTRONQUE A POZO DE VISITA EXIST.= 0.00 PZA DEMOL. CHIMENEA DE POZO DE VISITA TIPO CAJA= 0.00 PZA CONSTRUC. CHIMENEA POZO DE VISITA TIPO CAJA= 0.00 PZA RELLENOS ACOSTILLADOS= 0.00 M3 RELLENO APISONADO Y COMPAC. (PROD. EXCAV.)= 0.00 M3	72,000	* SE ENVIO A LICITACION SOLICITUD DE CONVENIO ADICIONAL No. 2. * AUN NO SE SUMINISTRA LA TUBERIA DE 48". * SE TRABAJA EN LA INSTALACION DE HOJAS DE TABLAESTACA.
PROSANEAR-CESPM-2018-008-OP-LP	CONSTRUCCION DE CENTRAL ELECTRICA FOTOVOLTAICA CON CAPACIDAD INSTALADA DE 500 KW EN MODALIDAD GENERACION DISTRIBUIDA PARA EL AUTO ABASTECIMIENTO DE LA PTAR LAS ARENITAS, LA CENTRAL ELECTRICA ESTARA INTERCONECTADA A LA RED DE DISTRIBUCION ELECTRICA DE LA CFE EN 34.5 KV, LA CONSTRUCCION INCLUYE SUMINISTROS, OBRA CIVIL, PERMISOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE OPERACION, SISTEMAS DE MONITOREO REMOTO Y PUESTA EN SERVICIO.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	SOCIEDAD DE INGENIEROS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS S.A. Y GUSTAVO PEREZ CASTRO	13-feb-19	12-jun-19	-	-	14,019,781.43	18.40	3.40	ESTRUCTURA DE ACOMETIDA= 1 LOTE RED SUBTERRANEA 3-P34 (78 M)= 130 ML SUBESTACION ELECTRICA 700 KVA= 1 PZA SUM E INST MODULO SOLAR= 1 LOTE SUM E INST INVERSOR TRIFASICO= 20 PZA REJA DE PANEL DE ACERO= 390 ML RODAPIE= 390 ML ANDADOR PRINCIPAL DE CONCRETO= 400 M2 ESTRUCTURA MONTAJE DE PISO DE 78 MOD= 18 PZA ESTRUCTURA MONTAJE DE PISO DE 38 MOD= 4 PZA MANTENIM PREV 1er. AÑO= 4 SERVICIOS	ESTRUCTURA DE ACOMETIDA= 0 LOTE RED SUBTERRANEA 3-P34 (78 M)= 0 ML SUBESTACION ELECTRICA 700 KVA= 0 PZA SUM E INST MODULO SOLAR= 1 LOTE SUM E INST INVERSOR TRIFASICO= 0 PZA REJA DE PANEL DE ACERO= 0 ML RODAPIE= 0 ML ANDADOR PRINCIPAL DE CONCRETO= 0 M2 ESTRUCTURA MONTAJE DE PISO DE 78 MOD= 0 PZA ESTRUCTURA MONTAJE DE PISO DE 38 MOD= 0 PZA MANTENIM PREV 1er. AÑO= 0 SERVICIOS		* SE PAGO ANTICIPO EL 14 DE FEBRERO DE 2019. * EL CONTRATISTA TRABAJA EN CONSTRUCCION DE PLATAFORMA.
PROSANEAR-CESPM-2018-007-OP-LP	CONSTRUCCION DE POZO CARCAMO CON TUBERIA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD CORRUGADO DE 1,200 MM (48") DE DIAMETRO, EN DONDE SE INSTALARAN LAS SUCCIONES PARA DOS BOMBAS GORMAN RUFF T3A-B INSTALADAS EN OTRO POZO-CARCAMO SECO A CONSTRUIRSE CON TUBERIA DE HOPE DE 2,100 MM (84") DE DIAMETRO EMISOR A PRESION DE 280 METROS DE TUBERIA DE PVC, C-800 DE 100 MM (4") DE DIAMETRO EN LA COLONIA LOS MILAGROS.	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS, S. DE R.L. DE C.V.	8-feb-19	3-may-19	27-feb-19	22-may-19	2,407,714.12	17.32	2.83	EXCAVACION CON MAQUINA= 44 M3 CONST. POZO PARA ABATIM= 4 PZS BOMBEO POR POZO= 504 HR ACARREO MAT. DESPERDICIO= 660 M3-KM SUM Y COLOC DE ACERO DE REFUERZO= 660 KG SUM E INST DE BOMBAS AUTOCEBANTE= 2 PZA COLUMNAS SUCCION SUCCION 3"= 2 PZA COLUMNAS DESCARGA 3"= 2 PZA OBRA ELECTRICA= 1 LOTE COLOC. TUBO SANITARIO 8"= 12 ML COLOC. TUBO SANITARIO 12"= 30 ML POZO DE VISITA= 1 PZA COLOC. TUBO SANITARIO 4" (EMISOR)= 280 ML	EXCAVACION CON MAQUINA= 0 M3 CONST. POZO PARA ABATIM= 0 PZS BOMBEO POR POZO= 0 HR ACARREO MAT. DESPERDICIO= 0 M3-KM SUM Y COLOC DE ACERO DE REFUERZO= 0 KG SUM E INST DE BOMBAS AUTOCEBANTE= 0 PZA COLUMNAS SUCCION SUCCION 3"= 0 PZA COLUMNAS DESCARGA 3"= 0 PZA OBRA ELECTRICA= 0 LOTE COLOC. TUBO SANITARIO 8"= 0 ML COLOC. TUBO SANITARIO 12"= 0 ML POZO DE VISITA= 0 PZA COLOC. TUBO SANITARIO 4" (EMISOR)= 100 ML	664	* SE PAGO ANTICIPO EL 26 DE FEBRERO DE 2019. SE FORMALIZARA CONVENIO DE DIFERIMIENTO A SOLICITUD DEL CONTRATISTA. * EL CONTRATISTA TRABAJA EN LA INSTALACION DE EMISOR DE 4" DE DIAM.



COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 28 DE FEBRERO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN



CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL ÚLTIMO CONVENIO	MONTANTO CONTRATO (MVA)	MONTANTO AVANCE FÍSICO	MONTANTO REAL	PROGRAMADOS	REALES	HAB. BENEF.	OBSERVACIONES	
RECURSOS PROPIOS 2018													
RP-RAP-13-2018 OP-13	REHABILITACION DE OMEGA PARA EMISOR DE PRESION DE 30" DE DIAMETRO QUE CRUZA CANAL REFORMA DE PEAR 3 A PTAR ZARAGOZA, EN EL MUNICIPIO DE MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	2-mar-19	30-abr-19	-	-	1,184,809.04	-	SUM. CARRETE HIERRO DUCTIL 30" DIAM. DE 3 MTS= 2 PZA SUM. TUBERIA ACERO A53 ESP. 3/8"= 18 ML SUM. VALV. COMBINADA ADM. EXP. DE AIRE 4" DIAM.= 2 PZA SUM. VALV. COMPUERTA 4" DIAM.= 2 PZA TAPONAMIENTO CANAL EXISTENTE= 1 PZA DESMONTAJE LINEA Y PIEZAS EXISTENTES= 1 LOTE EXCAV. CON MAQUINA EN SECO/AGUA= 22 M3 INST. PIEDRA BOLA/PLANTILLA TUCURUGUAY= 12.05 M3 INST. CARRETE HIERRO DUCTIL 30" DIAM. DE 3 MTS= 2 PZA SUM. TUBERIA ACERO A53 ESP. 3/8"= 18 ML INST. VALV. COMBINADA ADM. EXP. DE AIRE 4" DIAM.= 2 PZA INST. VALV. COMPUERTA 4" DIAM.= 2 PZA BOMBEO ACHIQUE= 16 HRS RELLENO COMPACTADO 11 M3 MOTOCONFORMADO= 20 ML	SUM. CARRETE HIERRO DUCTIL 30" DIAM. DE 3 MTS= 0 PZA SUM. TUBERIA ACERO A53 ESP. 3/8"= 0 ML SUM. VALV. COMBINADA ADM. EXP. DE AIRE 4" DIAM.= 0 PZA SUM. VALV. COMPUERTA 4" DIAM.= 0 PZA TAPONAMIENTO CANAL EXISTENTE= 0 PZA DESMONTAJE LINEA Y PIEZAS EXISTENTES= 0 LOTE EXCAV. CON MAQUINA EN SECO/AGUA= 0 M3 INST. PIEDRA BOLA/PLANTILLA TUCURUGUAY= 0 M3 INST. CARRETE HIERRO DUCTIL 30" DIAM. DE 3 MTS= 0 PZA SUM. TUBERIA ACERO A53 ESP. 3/8"= 0 ML INST. VALV. COMBINADA ADM. EXP. DE AIRE 4" DIAM.= 0 PZA INST. VALV. COMPUERTA 4" DIAM.= 0 PZA BOMBEO ACHIQUE= 0 HRS RELLENO COMPACTADO 0 M3 MOTOCONFORMADO= 0 ML	134,311	* EL ANTICIPO DE OBRA SE ENCUENTRA EN TRAMITE DE PAGO. * OBRA PROXIMA A INICIAR.
RP-RAP-03-2018 OP-AD	INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO EN LA OBRA DE TOMA PARA LA PLANTA POTABILIZADORA, UBICADA EN EL EJIDO REPUBLICA MEXICANA, EN EL VALLE DE MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	15-feb-19	15-abr-19	-	-	330,402.03	5.83	INST. EQUIPO BOMBEO VERTICAL= 1 PZA SUM. TRANSFORMADOR 112.5 KVA= 1 PZA SUM. Y COL. MEDIDOR DE ENERGIA= 1 PZA	INST. EQUIPO BOMBEO VERTICAL= 0 PZA SUM. TRANSFORMADOR 112.5 KVA= 0 PZA SUM. Y COL. MEDIDOR DE ENERGIA= 0 PZA	12,000	* SE REALIZO VISITA AL SITIO CON PERSONAL DE SUPERVISION, PROYECTOS Y EL CONTRATISTA VERIFICANDO QUE SE ENCUENTRA PENDIENTE POR DEFINIR LA UBICACION DE EQUIPO DE BOMBEO. * SE SOLICITO A PROYECTOS PROPORCIONE LOS PLANOS DE OBRA VALIDADOS PARA ENTREGAR AL CONTRATISTA E INICIAR ACTIVIDADES.
PRON-CESPM-2018-001-OP-13	CONSTRUCCIÓN DE SUBCOLECTOR CUMBRES DESDE PROLONGACIÓN CALLE CUARTA HASTA COLONIA COMPUERTAS, INCLUYE CALLE CAMINO REAL SUR, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	FUERZA CONSTRUCTORA DEL PACIFICO, S. C. DE C. DE R. L. DE C. V.	17-ago-18	14-nov-18	11-sep-18	5-ene-19	3,333,120.09	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 8" Ø=868.00 ML INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 10" Ø=365.00 ML POZO DE VISITA = 21 PZAS	INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 8" Ø=868 ML INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA DE PVC DE 10" Ø=369 ML POZO DE VISITA = 21 PZAS.	439	* OBRA TERMINADA AL 100% * SE PROGRAMA RECEPCION DE OBRA PARA EL 06 DE MARZO DE 2019
RP-RAN-04-2018 OP-13	REPOSICIÓN DE RED DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO POR AV. PONTEVEDRA DESDE CALZ. LOMBARDO TOLEDANO HASTA C. GLADIOLAS Y CALZ. LUIS MORONES DESDE AV. PONTEVEDRA HASTA AV. MANUEL RIVERA ANAYA, EN LA CIUDAD DE MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	CORPORATIVO INDUSTRIAL MAR DE CORTEZ, S. A. DE C. V.	29-jun-18	17-ago-18	4-oct-18	22-nov-18	2,244,564.96	100.00	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC. SANITARIA DE 15" Ø =148.20 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 18" Ø =152.60 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø =55.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 10" Ø =17.50 ML CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO COMÚN = 4.00 PZAS CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CMS DE ESPESOR. = 943.70 M2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC. SANITARIA DE 15" Ø =140.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC SANITARIA DE 18" Ø =152.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø =40.00 ML SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 10" Ø = 0.00 ML CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO COMÚN = 3.00 PZAS CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO DE 5 CMS DE ESPESOR. = 943.70 M2	6,745	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE SOLICITO FIANZA DE VICIOS OCULTOS AL CONTRATISTA, UNA VEZ QUE SEA RECIBIDA POR EL ORGANISMO SE PROGRAMARA LA RECEPCION DE LA OBRA.
RP-RAN-06-2018 OP-AD	REPOSICION DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO, POR AVENIDA DE LA LIBERTAD ENTRE CALLE MISIONEROS Y DE LOS HEROS EN CENTRO CIVICO EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	CORPORATIVO INDUSTRIAL MAR DE CORTEZ S. A. DE C. V.	18-oct-18	30-nov-18	-	-	1,424,416.72	100.00	INSTALACIÓN DE 191.95 ML DE TUBERIA PVC SANITARIA DE 18" Ø INSTALACIÓN DE 25.00 ML DE TUBERIA SANITARIA PVC DE 12" Ø INSTALACIÓN DE 16.00 ML DE TUBERIA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 6.00 ML DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 22.00 ML DE TUBERIA PVC HIDRAULICA DE 4" Ø CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO ESPECIAL = 3.00 PZAS	INSTALACIÓN DE 191.95 ML DE TUBERIA PVC SANITARIA DE 18" Ø INSTALACIÓN DE 12.00 ML DE TUBERIA SANITARIA PVC DE 12" Ø INSTALACIÓN DE 16.00 ML DE TUBERIA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 0.00 ML DE TUBERIA DE PVC HIDRAULICA DE 8" Ø INSTALACIÓN DE 0.00 ML DE TUBERIA PVC HIDRAULICA DE 4" Ø CONSTRUCCIÓN DE POZOS DE VISITA TIPO ESPECIAL = 3.00 PZAS	-	* OBRA TERMINADA AL 100%. * EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA ELABORANDO LAS ULTIMAS ESTIMACIONES. * SE ENCUENTRAN EN REVISION PU. EXTRAORDINARIOS Y CANTIDADES FINALES DE OBRA, PARA ESTAR EN CONDICIONES PARA SOLICITAR FORMALIZAR CONVENIO RESPECTIVO.
RP-RAN-08-2018 OP-AD	PUERTA EN MARCHA DEL CARCAMO DE BOMBEO DE AGUAS NEGRAS ISLAS AGRARIAS, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMENEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R.L. DE C.V.	9-nov-18	30-nov-18	-	-	163,913.06	100.00	PUERTA EN MARCHA DE TANQUE DIESEL= 1 PZA PUERTA EN MARCHA DE GENERADOR ELECTRICO= 1 PZA ARRANQUE DE BOMBAS= 1 LOTE PUERTA EN MARCHA DE GRUA VIAJERA= 1 PZA	PUERTA EN MARCHA DE TANQUE DIESEL= 1 PZA PUERTA EN MARCHA DE GENERADOR ELECTRICO= 1 PZA ARRANQUE DE BOMBAS= 1 PZA PUERTA EN MARCHA DE GRUA VIAJERA= 1 PZA	46,282	* OBRA TERMINADA AL 100%. * SE LLEVÓ A CABO RECEPCION DE LA OBRA EL 19 DE FEBRERO DE 2019.
RP-CAN-01-2018 OP-AD	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA AN-01-OP-041 LOCALIZADO EN LLEGADA NOROESTE DE IPAR-3, EN COLONIA PAPAGO, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMENEZ	BGF, CONSTRUCCIONES S. DE R. L. DE C. V.	18-dic-18	7-ene-19	12-ene-19	1-feb-19	441,630.27	62.00	EXCAVACION= 213.46 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 2.70 M3 CIMBRA APARENTE= 82.01 M2 SUM. Y COLOC. DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 1,265.83 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2= 12.76 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 1.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 538.26 M3 INSTA. DE BRÓCAL DE 36" DE DIAM.= 1.00 PZA	EXCAVACION= 0.00 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 2.70 M3 CIMBRA APARENTE= 0.00 M2 SUM. Y COLOC. DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 0.00 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO FC=250 KG/CM2= 6.00 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 0.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 0.00 M3 INSTA. DE BRÓCAL DE 36" DE DIAM.= 0.00 PZA	46,282	* EL 16 DE FEBRERO DE 2019 LA ZONA COMERCIAL INSTALO EL TAPONEO DE LINEAS EXISTENTES QUE CONVERGEN A POZO OBJETO DEL CONTRATO. * EL CONTRATISTA REINICIO ACTIVIDADES EL 18 DE FEBRERO DE 2019 Y TRABAJA EN CONSTRUCCION DE CHIMENEA DE POZO DE VISITA Y RELLENOS COMPACTADOS. * LA SUPERVISION TRABAJA EN LA SOLICITUD DE CONVENIO RESPECTIVO POR MONTO, CANTIDADES DE OBRA Y REPROGRAMACION POR SUSPENSION TEMPORAL.



COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 28 DE FEBRERO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

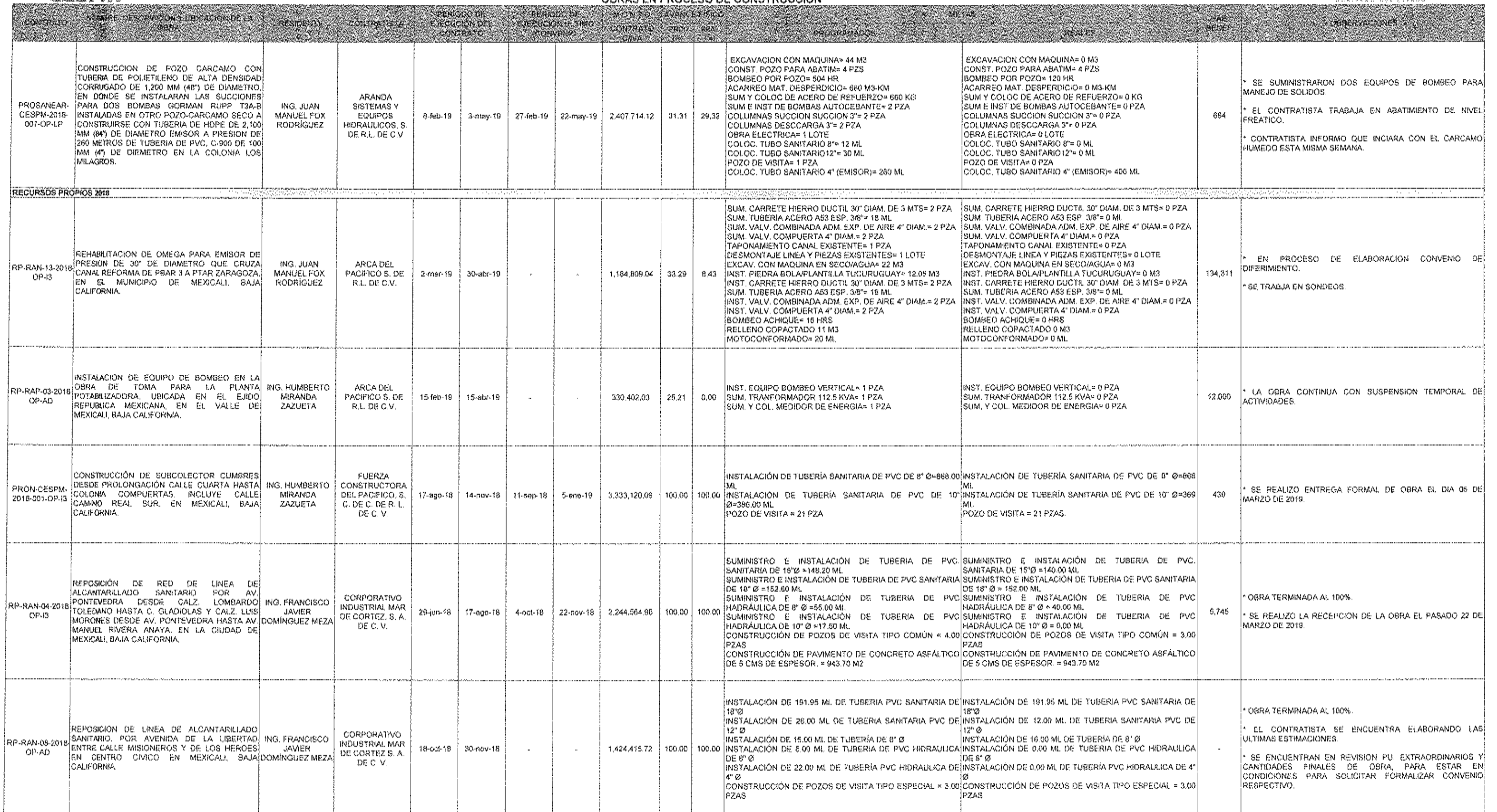
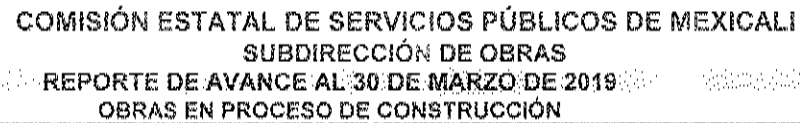


CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO		PERIODO DE EJECUCIÓN ULTIMO CONVENIO		MONTO CONTRATO CIVA	AVANCE FÍSICO		METAS		MAB BENEF	OBSERVACIONES
									PROG. (%)	REAL (%)	PROGRAMADOS	REALES		
RP-RAN-010-2018-OP-AD	EMISOR A PRESION DE 4" DE DIAM. PARA CENTRO DE JUSTICIA PENAL FEDERAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	14-ene-19	12-feb-19	26-ene-19	24-feb-19	360,488.57	100.00	90.15	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4"Ø = 206 ML EXCAVACION A MAQUINA= 194.96 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 5.34 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 42.24 M3 RELLENO COMPACTADO= 86.40 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 3.48 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 17.40 M2	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4"Ø = 180 ML EXCAVACION A MAQUINA= 218.25 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 5.99 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 44.24 M3 RELLENO COMPACTADO= 86.94 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 0 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 0 M2	400	* EL CONTRATISTA TRABAJA EN LA INSTALACION DE PIEZAS DE HIERRO DUCTIL Y CARRETES DE ACERO BRIDADO DE 4" DE DIAMETRO. * EL SUPERVISOR INTEGRA LOS DOCUMENTOS PARA SOLICITAR A LICITACION FORMALIZAR EL CONVENIO RESPECTIVO, CON FECHA DE TERMINACION 10 DE MARZO DE 2019.
RP-RAPV-01-2018-OP-13	REUBICACION DE COLECTOR DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 61 CMS. (24 PULGOS) DE DIAMETRO, EN LOS PREDIOS DEL CENTRO DE JUSTICIA PENAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	23-nov-18	6-ene-19	29-nov-18	23-ene-19	1,217,986.92	100.00	95.89	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24"Ø = 184.16 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 4 PZA	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24"Ø = 190.63 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 4 PZA	2,169	* SE REALIZA CONCILIACION DE VOLUMENES FINALES PARA FORMALIZAR ULTIMO CONVENIO (ADICIONAL) POR MONTO Y TIEMPO.
RP-RAN-02-2019-AD	REPOSICION DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLE DEL HOSPITAL ENTRE C. PROVIDENCIA Y AV. DE LA LIBERTAD, EN CENTRO CIVICO, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	CONSTRUCTORA EPPYCSA, S.A. DE C.V.	13-feb-19	5-mar-19	-	-	1,357,852.37	82.31	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 15"Ø = 200.90 ML	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 15"Ø = 197.30 ML	9,600	* OBRA TERMINADA AL 100% * EN PROCESO DE REVISION ESTIMACION No. 1. * EN PROCESO DE CONCILIACION CANTIDADES FINALES DE OBRA ENTRE SUPERVISOR Y CONTRATISTA PARA ELABORAR EL CONVENIO RESPECTIVO Y ESTIMACIONES FINALES.


CARLOS GONZALEZ VILLARREAL
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 30 DE MARZO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN

CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	FECHA DE FUNDACIÓN DEL CONTRATO	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONVENIO	FECHA DE INICIO DEL CONVENIO	FECHA DE TÉRMINO DEL CONVENIO	MONTAÑO	AVANCE FINANCIERO	AVANCE FÍSICO	ESTADO	FECHA DE ACTUALIZACIÓN	FECHA DE REVISIÓN	OBSERVACIONES
PRODDER 2018														
PRODDER-CESPM-2018-008-OP-LP	REHABILITACIÓN DEL CÁRCAMO DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES MADERO 1ERA ETAPA, EL CUAL CONSISTE EN LA INSTALACIÓN DE 2 EQUIPOS DE BOMBEO CON CAPACIDAD DE 31 LPS Y 15 HP, REPOSICIÓN DE MÚLTIPLE DE DESCARGA DE 8" DE DIÁMETRO, REHABILITACIÓN DE ALIMENTADORES ELÉCTRICOS A CUARTO DE CONTROL DE MOTORES, REHABILITACIÓN DE ALIMENTADOR SECUNDARIO, INSTALACIÓN DE 1 PANEL DE CONTROL TRIPLEX, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR SECO DE 10 KVA Y REHABILITACIÓN DE SUBESTACIÓN ELÉCTRICA CON CAPACIDAD DE 112.5 KVA.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	ARCA DEL PACÍFICO S. DE R.L. DE C.V.	28-dic-18	6-abr-19	23-ene-19	2-may-19	3,410,024.85	47.70	28.10				* SE CONCLUYO REPOSICION DE TUBERIA DE EMISOR Y CONTINUAN LOS RELENOS COMPACTADOS. * SE TRABAJA EN RETIRO DE MÚLTIPLE EXISTENTE. * SE PRESENTO PARA REVISION ESTIMACION NO. 5
PRODDER-CESPM-2018-010-OP-LP	REHABILITACIÓN DE LA PLANTA POTABILIZADORA NUMERO 2 EN LA CIUDAD DE MEXICALI, LA CUAL CONSISTE EN EL SUMINISTRO E INSTALACION DE BLOQUES DE POLIETILENO (BAJOS FONDOS) PARA LA REHABILITACION DEL SISTEMA DE FILTRACION DE LOS FILTROS 1E Y 5E, INCLUYENDO LA COLOCACION DE LOS BAJOS FONDOS, MEDIO FILTRANTE, ARENA SILICA Y ANTRACITA.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	ARCA DEL PACÍFICO S. DE R.L. DE C.V.	3-ene-19	12-abr-19	23-ene-19	2-may-19	4,883,232.56	25.29	1.83				* EN PROCESO PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO.
PRODDER-CESPM-2018-037-OP-LP	REHABILITACION DE LA PLANTA POTABILIZADORA NUMERO 2 DE CIUDAD MORELOS EN EL VALLE DE MEXICALI, LA CUAL CONSISTE EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE FILTRACION PARA REMOCION DE FIERRO Y MANGANESO CON CAPACIDAD DE 90 L/S, INCLUYE LA CONSTRUCCION DE MÚLTIPLES DE ENTRADA Y DESCARGA DE FILTROS, ARREGLO DE VALVULAS DE FILTROS Y CONTROLADORES AUTOMÁTICOS PARA LA OPERACION Y RETROLAVADO DE FILTROS. SUMINISTRO DE 5 FILTROS A PRESION CON CAPACIDAD DE 15 L/S CADA UNO.	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	ARANDA SISTEMAS Y EQUIPOS HIDRAULICOS, S. DE R.L. DE C.V.	6-mar-19	2-ago-19	-	-	3,006,298.37	0.28	0.28				* SE PAGO ANTICIPO EL 08 DE MARZO DE 2019. * EL CONTRATISTA INFORMO QUE EL SUMINISTRO DE FILTROS LLEGARA TENTATIVAMENTE EL 25 DE MAYO DE 2019.
PROSANEAR 2017 Y 2018														
PROSANEAR-CESPM-2017-002-OP-LP	REPARACION DE COLECTOR VOLUNTAD DE 48" DE DIAMETRO EN LA LLEGADA A LA PLANTA DE BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES No. 8	ING. JUAN MANUEL FOX RODRIGUEZ	CONSTRUCCIONES LOS POTROS, S.A. DE C.V.	2-abr-18	31-may-18	27-oct-18	17-mar-19	4,907,312.85	100.00	9.72				* EL CONTRATISTA INFORMA QUE EL SUMINISTRO DE TUBERIA DE 48" LO REALIZARA ESTE DIA 30 DE MARZO DE 2019.
PROSANEAR-CESPM-2018-008-OP-LP	CONSTRUCCION DE CENTRAL ELECTRICA FOTOVOLTAICA CON CAPACIDAD INSTALADA DE 500 KW EN MODALIDAD GENERACION DISTRIBUIDA PARA EL AUTO ABASTECIMIENTO DE LA PTAR LAS ARENITAS, LA CENTRAL ELECTRICA ESTARA INTERCONECTADA A LA RED DE DISTRIBUCION ELECTRICA DE LA CFE EN 34.5 KV, LA CONSTRUCCION INCLUYE SUMINISTROS, OBRA CIVIL, PERMISOS, MANO DE OBRA, PRUEBAS DE OPERACION, SISTEMAS DE MONITOREO REMOTO Y PUESTA EN SERVICIO.	ARQ. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	SOCIEDAD DE INGENIEROS ELECTRICOS Y ELECTRONICOS, S.A. Y GUSTAVO PEREZ CASTRO	13-feb-19	12-jun-19	-	-	14,019,781.43	68.97	35.50				* SE REALIZA MURO DE CONTENSION PERIMETRAL * EN PROCESO CONVENIO MODIFICATORIO 1

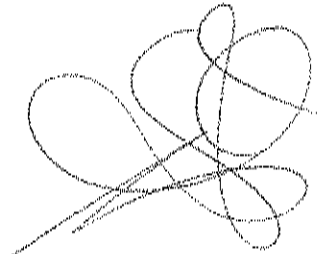




COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE MEXICALI
SUBDIRECCIÓN DE OBRAS
REPORTE DE AVANCE AL 30 DE MARZO DE 2019
OBRAS EN PROCESO DE CONSTRUCCIÓN



CONTRATO	NOMBRE, DESCRIPCIÓN Y UBICACIÓN DE LA OBRA	RESIDENTE	CONTRATISTA	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONVENIO	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONVENIO	PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONVENIO	MONTO DEL CONTRATO (M\$)	AVANCE FÍSICO (%)	AVANCE FÍSICO (%)	PROGRAMADOS	REALES	MONTO DEL CONVENIO (M\$)	OBSERVACIONES
RP-CAN-01-2018-OP-AD	CONSTRUCCION DE POZO DE VISITA AN-01-OP-041 LOCALIZADO EN LLEGADA NOROESTE DE PBAR-3, EN COLONIA PAPAGO, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ARO. OSCAR ISAAC ARRIAGA JIMÉNEZ	BGF CONSTRUCCIONES S. DE R. L. DE C. V.	18-dic-18	7-ene-19	12-ene-19	11-mai-19	441,630.27	100.00	100.00	EXCAVACION* 213.46 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 2.70 M3 CIMBRA APARENTE= 62.01 M2 SUM. Y COLOC. DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 1,268.83 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2= 12.76 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 1.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 538.26 M3 INSTA. DE BROCAL DE 36" DE DIAM. = 1.00 PZA	EXCAVACION* 1,221.85 M3 DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE= 2.70 M3 CIMBRA APARENTE= 54.28 M2 SUM. Y COLOC. DE ACERO DE REFUERZO DEL No. 3 AL 6= 1,219.16 KG SUM. Y COLOC. DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2= 12.32 M3 CONSTRUCCION DE CHIMENEA= 1.00 PZA RELLENO COMPACTADO= 538.26 M3 INSTA. DE BROCAL DE 36" DE DIAM. = 1.00 PZA	46,282	* OBRA CONCLUIDA AL 100% * SE SOLICITO A LICITACION Y CONTRATOS FORMALIZAR CONVENIO MODIFICATORIO POR SUSPENSION TEMPORAL DE OBRA. * CONTRATISTA PRESENTO A SUPERVISION EST. 1 PARA TRAMITE DE PAGO. * SE CONCILIAN CANTIDADES FINALES DE OBRA Y PRECIOS EXTRAORDINARIOS.
RP-RAN-010-2018-OP-AD	EMISOR A PRESION DE 4" DE DIAM. PARA CENTRO DE JUSTICIA PENAL FEDERAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	14-ene-19	12-feb-19	26-ene-19	24-feb-19	360,488.57	100.00	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4"Ø = 205 ML EXCAVACION A MAQUINA= 194.95 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 5.34 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 42.24 M3 RELLENO COMPACTADO= 98.40 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 3.48 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 17.40 M2	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC HIDRAULICO 4"Ø = 180 ML EXCAVACION A MAQUINA= 218.25 M3 RELLENO ACOSTILLADO A MEDIO TUBO = 5.99 M3 RELLENO ACOSTILLADO ARRIBA DE LOMO DE TUBO= 44.24 M3 RELLENO COMPACTADO= 86.94 M3 REPOSICION DE BASE HIDRAULICA = 0 M3 REPOSICION DE CARPATA ASFALTICA = 0 M2	400	* OBRA TERMINADA AL 100 %. * EL SUPERVISOR INTEGRA LOS DOCUMENTOS PARA SOLICITAR A LICITACION FORMALIZAR EL CONVENIO ADICIONAL, CON FECHA DE TERMINACION 10 DE MARZO DE 2019.
RP-RAPV-01-2018-OP-13	REUBICACION DE COLECTOR DE ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 61 CMS. (24 PULGS) DE DIAMETRO, EN LOS PREDIOS DEL CENTRO DE JUSTICIA PENAL, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	YURIMURY CONSTRUCTORA, S. A. DE C. V.	23-nov-18	6-ene-18	29-nov-18	23-ene-19	1,217,986.92	100.00	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24"Ø = 194.16 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 4 PZA	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE POLIETILENO PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 24"Ø = 190.63 ML CONSTRUCCION DE POZOS DE VISITA = 4 PZA	2,169	* OBRA TERMINADA AL 100 %. * SE REALIZA CONCILIACION DE VOLUMENES FINALES PARA FORMALIZAR ULTIMO CONVENIO (ADICIONAL) POR MONTO Y TIEMPO.
RP-RAN-02-2019-AD	REPOSICION DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CALLE DEL HOSPITAL ENTRE C. PROVIDENCIA Y AV. DE LA LIBERTAD, EN CENTRO CIVICO, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. FRANCISCO JAVIER DOMÍNGUEZ MEZA	CONSTRUCTORA EPYCSA, S.A. DE C.V.	13-feb-19	5-mar-19	-	-	1,387,852.37	100.00	100.00	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 15"Ø = 200.90 ML	INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO PLUVIAL DE 15"Ø = 197.30 ML	9,500	* OBRA TERMINADA AL 100% * EN PROCESO DE CONCILIACION CANTIDADES FINALES DE OBRA ENTRE SUPERVISOR Y CONTRATISTA PARA ELABORAR EL CONVENIO MODIFICATORIO No. 1 Y ESTIMACIONES FINALES.
RP-RAN-03-2019-OP-AD	REHABILITACIÓN POR PERFORACION DIRECCIONAL CON TUBERIA TERMOFUSIONADA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD DE 8" DE DIAMETRO, EN CALZADA BENITO JUÁREZ Y PASEO DEL ROBLE EN COLONIA ESTEBAN CANTU, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA	ING. HUMBERTO MIRANDA ZAZUETA	SOLSUB CONSTRUCTORA, S. DE R. L. DE C. V.	5-mar-19	23-mar-19	-	-	190,806.56	100.00	100.00	SUMINISTRO DE TUBERIA DE 8"= 29 MLPAD REHABILITACION POR METODO PERFORACION DIRECCIONAL=29 ML	SUMINISTRO DE TUBERIA DE 8"= 27.10 ML PAD REHABILITACION POR METODO PERFORACION DIRECCIONAL= 27.10 ML PAD	250	* OBRA CONCLUIDA AL 100% * EL CONTRATISTA SE ENCUENTRA ELABORANDO GENERADORES DE OBRA DE EST. 1 (UNICA) PARA REVISION DEL SUPERVISOR.
RP-RAN-11-2018-OP-AD	REPARACION DE LINEA DE ALCANTARILLADO SANITARIO DE 76 CM. DENTRO DE LAS INSTALACIONES DEL CENTRO COMERCIAL GRAN VIA, EN MEXICALI, BAJA CALIFORNIA.	ING. JUAN MANUEL FOX RODRÍGUEZ	ARCA DEL PACIFICO S. DE R. L. DE C.V.	27-feb-19	9-abr-19	-	-	1,939,919.43	57.56	25.00	BOMBEO DE ACHIQUE DE 4"= 48 TABLAESTACA DE ACERO= 205 M2 EXCAVACION EN SECO= 275.62 M3 EXCAVACION EN MATERIAL SATURADO= 165.00 M3 INST. TUBO PVC 36" DIAM. = 12 ML POZOS DE ABATIMIENTO= 4 PZA BOMBEO DE ABATIMIENTO= 2,016 HRS. DESARENADOR 2X2X1.25= 1 PZA RELENOS= 332.20 M3 BASE HIDRAULICA= 26.46 3 CONSTRUCCION DE CONCRETO= 141.32 M2	BOMBEO DE ACHIQUE DE 4"= 48 TABLAESTACA DE ACERO= 205 M2 EXCAVACION EN SECO= 275.62 M3 EXCAVACION EN MATERIAL SATURADO= 165.00 M3 INST. TUBO PVC 36" DIAM. = 12 ML POZOS DE ABATIMIENTO= 4 PZA BOMBEO DE ABATIMIENTO= 2,016 HRS. DESARENADOR 2X2X1.25= 1 PZA RELENOS= 332.20 M3 BASE HIDRAULICA= 26.46 3 CONSTRUCCION DE CONCRETO= 141.32 M2	-	* SE ENCUENTRAN TRABAJANDO LOS CUATRO EQUIPOS DE ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO. * SE INICIO CONSTRUCCION DE PILOTES DE PROTECCION.


CARLOS GONZALEZ VILLARREAL
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN