



**INTITUTO DE FOMENTO MUNICIPAL
UNIDAD EJECUTORA DEL PROGRAMA DE ACUEDUCTOS RURALES -UNEPAR-
PROGRAMA DESARROLLO DE AGUAS SUBTERRANEAS
Cronograma de Actividades**



3	Obras por Administración de arrastre con contrato suscrito anteriormente para la adquisición de equipo de bombeo	3.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Hierba Buena, Chimaltego.																																																																																																																																																																																																																
		3.2	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Las Pacayas, San Cristóbal, Alta Verapaz																																																																																																																																																																																																																
		3.3	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Nahualate I, San Antonio Suchitepéquez																																																																																																																																																																																																																
		3.4	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Barrio San José El Xab, El Asintal, Retalhuleu																																																																																																																																																																																																																
		3.5	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Tonquín II, San Antonio Suchitepéquez, Suchitepéquez																																																																																																																																																																																																																
		3.6	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Chiyuc, San Cristóbal Verapaz, Alta Verapaz																																																																																																																																																																																																																
		3.7	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Santa Elena, El Asintal, Retalhuleu																																																																																																																																																																																																																
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3" style="width: 35%;">Descripción de la Actividad</th> <th colspan="4">Agosto</th> <th colspan="4">Septiembre</th> <th colspan="4">Octubre</th> <th colspan="4">Noviembre</th> <th colspan="4">Diciembre</th> </tr> <tr> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> </tr> <tr> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Habilitación de partida presupuestaria 2011</td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo</td> <td></td><td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido</td> <td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Tramite de Pago</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	Habilitación de partida presupuestaria 2011																					Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo																					Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido																					Tramite de Pago																																																																																			
Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre																																																																																																																																																																																																		
	Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas																																																																																																																																																																																																		
	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.																																																																																																																																																																																															
Habilitación de partida presupuestaria 2011																																																																																																																																																																																																																			
Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo																																																																																																																																																																																																																			
Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido																																																																																																																																																																																																																			
Tramite de Pago																																																																																																																																																																																																																			
4	Obras por Administración de arrastre, adquisición de equipo de bombeo	4.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico El Polígono 7 Los Achiotos, San Andrés Villa Seca, Retalhuleu																																																																																																																																																																																																																
		4.2	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico La Libertad, San Carlos Sija, Quetzaltenango																																																																																																																																																																																																																
		4.3	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Lo de Hernández, zona 7, Huehuetenango																																																																																																																																																																																																																
		4.4	Perforación y equipamiento de pozo mecánico Recuerdo a Barrios Centro, San Carlos Sija, Quetzaltenango																																																																																																																																																																																																																
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="3" style="width: 35%;">Descripción de la Actividad</th> <th colspan="4">Agosto</th> <th colspan="4">Septiembre</th> <th colspan="4">Octubre</th> <th colspan="4">Noviembre</th> <th colspan="4">Diciembre</th> </tr> <tr> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> <th colspan="4">Semanas</th> </tr> <tr> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> <th>1ra.</th><th>2da.</th><th>3ra.</th><th>4ta.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Determinado el equipo de bombeo adecuado para el proyecto se obtiene la cotización</td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Elaboración de solicitud de compra (Conformación del expediente de cotización)</td> <td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Proceso de Cotización</td> <td></td><td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Formalización de la cotización con la suscripción y legalización del contrato</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> <tr> <td>Tramite de Pago</td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td></td><td></td><td></td><td></td> <td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td><td style="background-color: #ADD8E6;"></td> </tr> </tbody> </table>	Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	Determinado el equipo de bombeo adecuado para el proyecto se obtiene la cotización																					Elaboración de solicitud de compra (Conformación del expediente de cotización)																					Proceso de Cotización																					Formalización de la cotización con la suscripción y legalización del contrato																					Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo																					Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido																					Tramite de Pago																				
Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre																																																																																																																																																																																																		
	Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas																																																																																																																																																																																																		
	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.																																																																																																																																																																																															
Determinado el equipo de bombeo adecuado para el proyecto se obtiene la cotización																																																																																																																																																																																																																			
Elaboración de solicitud de compra (Conformación del expediente de cotización)																																																																																																																																																																																																																			
Proceso de Cotización																																																																																																																																																																																																																			
Formalización de la cotización con la suscripción y legalización del contrato																																																																																																																																																																																																																			
Coordinar con el proveedor y la Comisión de Recepción para instalación de equipo de bombeo																																																																																																																																																																																																																			
Instalación y Pruebas del equipo de bombeo adquirido																																																																																																																																																																																																																			
Tramite de Pago																																																																																																																																																																																																																			



**INTITUTO DE FOMENTO MUNICIPAL
UNIDAD EJECUTORA DEL PROGRAMA DE ACUEDUCTOS RURALES -UNEPAR-
PROGRAMA DESARROLLO DE AGUAS SUBTERRANEAS
Cronograma de Actividades**



5	Obras por Administración de arrastre, tramite de adquisición de materiales con contrato suscrito																						
	5.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Aldea La Cumbre, Olinstepeque, Quetzaltenango																					
	5.2	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico El Roblar, Santa Catarina Mita, Jutiapa.																					
	Descripción de la Actividad		Agosto Semanas				Septiembre Semanas				Octubre Semanas				Noviembre Semanas				Diciembre Semanas				
		1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.		
Habilitación de partida presupuestaria 2011		■																					
Coordinar, proveedor y Comisión de Recepción la entrega de los materiales				■																			
Tramite de Pago					■																		
6	Obras por contrato, en ejecución																						
	6.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Tajumuco, Unión Cantinil, Huehuetenango																					
	6.2	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Las Lisas, Chiquimullá, Santa Rosa																					
	6.3	Perforación y equipamiento. De pozo mecánico Caserío Chuacruz, Aldea Pujujil I, Sololá																					
Descripción de la Actividad		Agosto Semanas				Septiembre Semanas				Octubre Semanas				Noviembre Semanas				Diciembre Semanas					
		1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.		
Elaboración de contrato modificadorio habilitando la partida presupuestaria 2011		■																					
Pagos de Estimaciones (Actividad simultanea) y Ejecución Física del proyecto				■																			
Proceso de recepción y liquidación												■											
Aprobación de liquidación																■							
Tramite de Pago																		■					



**INTITUTO DE FOMENTO MUNICIPAL
UNIDAD EJECUTORA DEL PROGRAMA DE ACUEDUCTOS RURALES -UNEPAR-
PROGRAMA DESARROLLO DE AGUAS SUBTERRANEAS
Cronograma de Actividades**



7	Obras por contrato en proceso de Recepción y Liquidación																					
	7.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico El Plantel, La Libertad, Peten																				
	7.2	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Bethel, La Libertad, Peten																				
	7.3	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Esquipulas-Seque, San Carlos Sija, Quetzaltenango																				
	7.4	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico San Francisco Chuatuj, San Carlos Sija, Quetzaltenango																				
7.5	Perforación de Pozo Mecánico El Capulín, Panajachel, Sololá																					
	Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre				
		Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				
		1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	
	Elaboración de contrato modificatorio habilitando la partida presupuestaria 2011																					
	Proceso de recepción y liquidación																					
	Aprobación de liquidación																					
	Tramite de Pago																					
8	Obras por contrato, con contrato suscrito por iniciar ejecución																					
	8.1	Perforación y equipamiento de Pozo Mecánico Chiquival, San Carlos Sija, Quetzaltenango																				
		Descripción de la Actividad	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre			
			Semanas				Semanas				Semanas				Semanas				Semanas			
			1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.	1ra.	2da.	3ra.	4ta.
	Elaboración de contrato modificatorio habilitando la partida presupuestaria 2011																					
	Pago de anticipo y orden de inicio de los trabajos																					
	Pagos de Estimaciones (Actividad simultanea) y Ejecución Física del proyecto																					
	Proceso de recepción y liquidación																					
	Tramite de Pago																					