

## H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL

DE TAPALPA, JALISCO.

P R E S E N T E

Quien motiva y suscribe **LIC. ANTONIO ZAMORA VELAZCO**, en mi carácter de Presidente Municipal; con fundamento en lo dispuesto por los artículos 115 fracción I y II de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 73, 77, 79 y demás relativos de la Constitución Política del Estado de Jalisco; Artículo 40, 41 fracción I, 47 y demás relativos y aplicables de la Ley del Gobierno y la Administración Pública Municipal del Estado de Jalisco, presento a este Honorable Pleno de Ayuntamiento **INICIATIVA DE ACUERDO ECONOMICO QUE PROPONE AUTORIZACIÓN Y CONTRATACION DE LOS SERVICIOS TECNICOS PROFESIONALES PARA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL EQUIPAMIENTO Y LINEA DE CONDUCCIÓN PARA LOS POZOS PROFUNDOS EN SAN MIGUEL Y CABECERA MUNICIPAL** con base y fundamento en la siguiente;

### EXPOSICIÓN DE MOTIVOS:

**I.-** Con fundamento en el Artículo 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de acuerdo al régimen interior de Gobierno de nuestro Municipio, 73 de la Constitución del Estado de Jalisco 2 y 3 de la Ley de Gobierno y la Administración Pública del Estado de Jalisco, mismos que son la base de un Municipio libre y como tal un nivel de Gobierno y base de la organización política, administrativa y de la división territorial del Estado de Jalisco y tiene la personalidad Jurídica y Patrimonio Propio;

**II.** Que en Sesión Pública Ordinaria de Ayuntamiento número 28 de fecha 12 de mayo del 2020, en el punto de acuerdo número 05, se aprobo y autorizo ejecutar la obra Pública “Perforación de Pozo Profundo en la localidad de San Miguel del Municipio, así mismo en Sesión Pública Ordinaria de Ayuntamiento número 03 de fecha 22 de noviembre del 2021, en el punto de acuerdo número 05, se aprobo y autorizo ejecutar la obra Pública “Perforación de Pozo Profundo en la cabecera municipal.

**III.** Actualmente las obras públicas mencionadas en el punto anterior se encuentra concluida la perforación y entregadas al Municipio, respecto de la primera y que se ubica en la comunidad San Miguel, fue una obra que estuvo pidiendo la comunidad por mucho tiempo, ademas que actualmente es la unica comunidad que no cuenta con el servicio de agua potable, ya que como es sabido por todos, se sumistra el servicio de agua por medio de servicio de pipa de agua y que son depositadas a un cisterna con la que cuenta la comunidad, así mismo de la segunda es una obra que ayudara a mejorar el suministro y abastecimiento de agua potable en la cabecera municipal.

**IV.** A fin de estar en posibilidad de que estos pozos profundos se pongan en funcionamiento es necesario su equipamiento, consistente en la colocacion de bomba, así como la electrificación para el debido funcionamiento de la misma, de igual manera la construccion de lineas de conducción tanto de llenado como de distribucion, sin embargo resulta necsario conocer las capacidades de las bombas, cedulas de los tubos, así como la capacidad electrica que requiera para lo cual es necesario de contar con levantamientos y estudios tecnicos y elaboracion de los proyectos respectivo para determinar los requerimientos para el debido funcionamiento, por lo que es necesaria la contratacion de especialistas para que realicen los estudios antes mencionados, es por lo que se propone ante este cuerpo edilicio la propuesta de elaboración del proyecto de las lineas de conducción de ambos pozos, mismo que se detalla a continuación:

| CATALOGO DE CONCEPTOS  |  |          |          |                                    |                  |  |
|--|--|----------|----------|------------------------------------|------------------|--|
| CLAVE  | DESCRIPCIÓN  | UNIDAD   | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO<br>(\$ CON NÚMERO) | IMPORTE (\$ M.N. |  |
| <b>ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DE LA LÍNEA DE CONDUCCIÓN EN SAN MIGUEL Y CABECERA MUNICIPAL, MUNICIPIO DE TAPALPA, JALISCO.</b> |  |          |          |                                    |                  |  |
| A<br>CEA-001   | TRABAJOS DE CAMPO<br>VISITA DE CAMPO<br>RECOPILACION DE INFORMACION  | VISITA   | 1.00     | \$6.00                             | \$ 6.00          |  |
| B<br>CEA-002   | TRABAJOS TOPOGRAFICOS<br>LEVANTAMIENTO DE PUNTOS GPS   | PTO      | 6.00     | \$2,800.00                         | \$ 16,800.00     |  |
| CEA-003  | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO ESPECIALES DE PREDIOS PARA TANQUES Y/O POZOS PROFUNDOS.                            | PREDIO   | 4.00     | \$9,000.00                         | \$ 36,000.00     |  |
| CEA-004  | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO PARA LINEAS DE CONDUCCION  | KM       | 3.50     | \$13,000.00                        | \$ 45,500.00     |  |
| C<br>CEA-005   | <b>ELABORACION DE PROYECTO DE AGUA POTABLE</b><br>ANALISIS HIDRAULICO DE LAS OBRAS DE CAPTACION Y CONDUCCION | ESTUDIO  | 2.00     | \$18,000.00                        | \$ 36,000.00     |  |
| CEA-006  | PROYECTO Y CALCULO HIDRAULICO DE LINEA DE CONDUCCION   | KM       | 3.50     | \$12,000.00                        | \$ 42,000.00     |  |
| CEA-009  | MEMORIA DESCRIPTIVA DEL PROYECTO   | DOC      | 2.00     | \$10,000.00                        | \$ 20,000.00     |  |
| CEA-010  | NORMAS Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CONSTRUCCION   | DOC      | 2.00     | \$6,000.00                         | \$ 12,000.00     |  |
| CEA-011  | CANTIDADES DE OBRA, CATALOGO DE CONCEPTOS Y PRESUPUESTO  | DOC      | 2.00     | \$11,000.00                        | \$ 22,000.00     |  |
| CEA-012  | ENTREGA DE EXPEDIENTES TECNICOS  | PZA      | 1.00     | \$6,000.00                         | \$ 6,000.00      |  |
| D<br>CEA-001   | <b>ELABORACION DE PROYECTO ELECTRICO</b><br>PROYECTO ELECTRICO PARA POZO PROFUNDO                            | PROYECTO | 1.00     | \$37,000.00                        | \$ 37,000.00     |  |
| E<br>CEA-002   | <b>ELABORACION DE PROYECTO ARQUITECTONICO</b><br>PROYECTO ARQUITECTONICO CASETA Y BARDEO PERIMETRAL          | PROYECTO | 1.00     | \$16,000.00                        | \$ 16,000.00     |  |
| F<br>CEA-003   | <b>MECANICA DE SUELO</b><br>MECANICA DE SUELO  |          | 1.00     | \$37,000.00                        | \$ 37,000.00     |  |
| A<br>CEA-004   | TRABAJOS DE CAMPO  |          |          | \$ 9,006.00                        |                  |  |
| B<br>CEA-005   | TRABAJOS TOPOGRAFICOS  |          |          | \$ 96,300.00                       |                  |  |
| C<br>CEA-006   | ELABORACION DE PROYECTO DE AGUA POTABLE  |          |          | \$ 138,000.00                      |                  |  |
| D<br>CEA-009   | ELABORACION DE PROYECTO ELECTRICO  |          |          | \$ 37,000.00                       |                  |  |
| E<br>CEA-010   | ELABORACION DE PROYECTO ARQUITECTONICO   |          |          | \$ 16,000.00                       |                  |  |
| E<br>CEA-011   | MECANICA DE SUELO  |          |          | \$ 37,000.00                       |                  |  |
|  |  |          |          | <b>SUB-TOTAL \$ 298,306.00</b>     |                  |  |
|  |  |          |          | <b>16% I.V.A. \$ 47,728.96</b>     |                  |  |
|  |  |          |          | <b>GRAN TOTAL \$ 346,034.96</b>    |                  |  |

**V.** Así mismo es necesario la contratacion de un estudio de aforo para el pozo profundo de la cabecera municipal, para determinar el dinamismo hidrologico del mismo, el cual se proyecta con un costo total de **\$186,760.00 CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL.**

Por lo anteriormente fundado y motivado, propongo a Ustedes los siguientes:

#### RESOLUTIVOS:

**PRIMERO:** Se aprueba y autoriza por el Pleno de este Honorable Ayuntamiento la **CONTRATACION DE LOS SERVICIOS TECNICOS PROFESIONALES PARA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL EQUIPAMIENTO Y LINEA DE CONDUCCIÓN PARA LOS POZOS PROFUNDOS EN SAN MIGUEL Y CABECERA MUNICIPAL, HASTA POR UN MONTO DE \$346,034.96 TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TREINTA Y CUATRO PESOS 96/100 MONEDA NACIONAL.**

**SEGUNDO:** Se aprueba y autoriza por el pleno de este Honorable Ayuntamiento la **CONTRATACIÓN DE UN ESTUDIO DE AFORO PARA EL POZO PROFUNDO DE LA CABECERA MUNICIPAL, HASTA POR UN MONTO DE \$186,760.00 CIENTO OCHENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 00/100 MONEDA NACIONAL.**

**TERCERO:** Se faculta al Presidente Municipal **LIC. ANTONIO ZAMORA VELAZCO, LIC. MARIA GUADALUPE LEPE VILLALVAZO, LIC. JOEL OCTAVIO LOPEZ CARBAJAL, LCP. RAMON SANCHEZ AGUILAR**, en su carácter de Presidente Municipal, Síndico, Secretario General y Tesorero Municipal, para que suscriban documentacion necesaria, para la contratación de los **DE LOS SERVICIOS TECNICOS PROFESIONALES PARA ELABORACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO DEL EQUIPAMIENTO Y LINEA DE CONDUCCIÓN PARA LOS POZOS PROFUNDOS EN SAN MIGUEL Y CABECERA MUNICIPAL**, asi como para la **CONTRATACIÓN DE UN ESTUDIO DE AFORO PARA EL POZO PROFUNDO DE LA CABECERA MUNICIPAL.**

#### A T E N T A M E N T E:

**“2022, AÑO DE LA ATENCIÓN INTEGRAL DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES CON CANCER EN JALISCO”**

Tapalpa Jalisco; A 26 de julio del año 2022.

**LIC. ANTONIO ZAMORA VELAZCO.  
PRESIDENTE MUNICIPAL.**