

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO PARA 2010

(MONTOS EN MILES DE PESOS)

CALENDARIO DE EROGACIONES

| CLAVE                | CONCEPTO / PARTIDA / SUBPARTIDA                                  | IMPORTE            |
|----------------------|--|--------------------|
| <b>1.0</b>           | <b>MUELLES, PATIOS, COBERTIZOS Y RECINTO FISCALIZADO (2,800)</b> | <b>\$ 1,390.00</b> |
| 1.1                  | MUELLES (Mantto rutinario de pintura y bitas)                    | \$ 630.00          |
| 1.2                  | PATIOS   | \$ 540.00          |
| 1.3                  | COBERTIZOS   | \$ 170.00          |
| 1.4                  | RECINTO FISCALIZADO  | \$ 50.00           |
| <b>2.0</b>           | <b>MALECON, VENTANA AL MAR Y NUEVO MALECON</b>                   | <b>\$ 424.50</b>   |
| 2.1                  | MALECON y demolicion peredia                                     | \$ 274.50          |
| 2.2                  | VENTANA AL MAR   | \$ 150.00          |
| 2.3                  | NUEVO MALECON  | \$ -               |
| <b>3.0</b>           | <b>SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL</b>                        | <b>\$ 145.00</b>   |
| 3.1                  | SEÑALAMIENTO HORIZONTAL  | \$ 100.00          |
| 3.2                  | SEÑALAMIENTO VERTICAL  | \$ 45.00           |
| <b>4.0</b>           | <b>SEÑALAMIENTO MARÍTIMO</b>                                     | <b>\$ 466.00</b>   |
| 4.1                  | MANTENIMIENTO ELÉCTRICO  | \$ 216.00          |
| 4.2                  | MANTENIMIENTO A ESTRUCTURAS DE SEÑALAMIENTO MARITIMO             | \$ 250.00          |
| <b>5.0</b>           | <b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>                                  | <b>\$ 206.50</b>   |
| 5.1                  | ALUMBRADO Y LUMINARIAS   | \$ 60.00           |
| 5.2                  | REGISTROS Y CENTROS DE CARGA                                     | \$ 65.00           |
| 5.3                  | SUBESTACIONES ELECTRICAS Y KPF                                   | \$ 31.50           |
| 5.4                  | CANALIZACIONES ELECTRICAS Y REGISTROS                            | \$ 50.00           |
| <b>6.0</b>           | <b>INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS</b>                    | <b>\$ 450.00</b>   |
| 6.1                  | INSTALACIONES HIDRAULICAS  | \$ 150.00          |
| 6.2                  | INSTALACIONES SANITARIAS   | \$ 100.00          |
| 6.3                  | PLANTA DE TRATAMIENTO  | \$ 200.00          |
| <b>7.0</b>           | <b>EL SAUZAL</b>   | <b>\$ 1,893.00</b> |
| 7.1                  | MUELLES Y PATIOS   | \$ 340.00          |
| 7.2                  | SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL                               | \$ 140.00          |
| 7.3                  | SEÑALAMIENTO MARITIMO  | \$ 120.00          |
| 7.4                  | INSTALACIONES ELECTRICAS   | \$ 83.00           |
| 7.5                  | INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS                           | \$ 50.00           |
| 7.6                  | MANTENIMIENTO DIVERSO  | \$ 40.00           |
| 7.9                  | EDIFICIOS  | \$ 40.00           |
| 7.11                 | VIALIDADES   | \$ 80.00           |
| <b>8.0</b>           | <b>MANTENIMIENTO MENOR GENERAL</b>                               | <b>\$ 150.00</b>   |
| 8.1                  | BARDAS PERIMETRALES  | \$ 100.00          |
| 8.3                  | MANTENIMIENTO DIVERSOS   | \$ -               |
| 8.4                  | MANTENIMIENTO CRT  | \$ 50.00           |
| <b>9.0</b>           | <b>EDIFICIOS</b>   | <b>\$ 530.00</b>   |
| 9.1                  | EDIFICIO API   | \$ 280.00          |
| 9.2                  | CENTRO INTEGRAL DE SERVICIOS                                     | \$ -               |
| 9.3                  | ACCESOS Y CASSETAS   | \$ 200.00          |
| 9.4                  | MANTENIMIENTO DE CCTM  | \$ 50.00           |
| <b>11.0</b>          | <b>VIALIDADES</b>  | <b>\$ 265.00</b>   |
| 11.1                 | BLVD. TENIENTE AZUETA  | \$ 200.00          |
| 11.2                 | CALLEJON DE SERVICIOS  | \$ 25.00           |
| 11.3                 | CALLE DE LA MARINA   | \$ 20.00           |
| 11.4                 | ACCESO VENTANA AL MAR  | \$ 20.00           |
| <b>12.0</b>          | <b>ADUANA</b>  | <b>\$ 80.00</b>    |
| 12.1                 | ADUANA   | \$ 80.00           |
| <b>TOTAL MENSUAL</b> |  |                    |

**GRAN TOTAL \$ 6,000.00**

| ENERO     | FEBRERO   | MARZO     | ABRIL     | MAYO      | JUNIO     | JULIO     | AGOSTO    | SEPTIEMBRE | OCTUBRE   | NOVIEMBRE | DECIEMBRE |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
|           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |
|           | \$ 30.00  | \$ 40.00  | \$ 60.00  | \$ 60.00  | \$ 60.00  | \$ 100.00 | \$ 100.00 | \$ 100.00  | \$ 40.00  | \$ 40.00  |           |
| \$ 90.00  | \$ 120.00 | \$ 60.00  | \$ 20.00  |           | \$ 15.00  | \$ 15.00  | \$ 35.00  | \$ 35.00   | \$ 20.00  | \$ 30.00  | \$ 20.00  |
|           |           |           |           |           |           | \$ 12.50  | \$ 12.50  | \$ 12.50   | \$ 12.50  |           |           |
|           |           | \$ 64.50  | \$ 80.00  |           |           |           |           | \$ 130.00  |           |           |           |
|           | \$ 5.00   | \$ 10.00  | \$ 10.00  | \$ 10.00  | \$ 15.00  | \$ 15.00  | \$ 55.00  | \$ 15.00   | \$ 15.00  |           |           |
|           |           |           |           |           |           |           |           |            |           |           |           |
|           |           | \$ 25.00  |           |           | \$ 25.00  |           |           | \$ 25.00   |           |           | \$ 25.00  |
|           |           |           | \$ 15.00  |           |           | \$ 15.00  |           |            | \$ 15.00  |           |           |
| \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00   | \$ 18.00  | \$ 18.00  | \$ 18.00  |
|           |           | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00   | \$ 25.00  | \$ 25.00  | \$ 25.00  |
|           |           | \$ 15.00  |           |           |           | \$ 15.00  |           | \$ 15.00   |           | \$ 15.00  |           |
|           |           |           | \$ 25.00  |           |           | \$ 20.00  |           |            | \$ 20.00  |           |           |
|           |           |           | \$ 3.50   | \$ 3.50   | \$ 3.50   | \$ 3.50   | \$ 3.50   | \$ 3.50    | \$ 3.50   | \$ 3.50   | \$ 3.50   |
|           |           | \$ -      |           |           | \$ 50.00  |           |           | \$ 70.00   |           |           |           |
|           |           | \$ 25.00  |           | \$ 45.00  |           | \$ 45.00  |           | \$ 35.00   |           |           |           |
| \$ 4.17   | \$ 4.17   | \$ 4.17   | \$ 4.17   | \$ 4.17   | \$ 20.83  | \$ 20.83  | \$ 20.83  | \$ 4.17    | \$ 4.17   | \$ 4.17   | \$ 4.17   |
| \$ 16.70  | \$ 16.70  | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66   | \$ 16.66  | \$ 16.66  | \$ 16.66  |
|           |           | \$ 10.00  | \$ 40.00  | \$ 70.00  | \$ 70.00  | \$ 70.00  | \$ 50.00  | \$ 30.00   |           |           |           |
|           | \$ 28.00  | \$ 28.00  | \$ 28.00  | \$ 28.00  | \$ 28.00  |           |           |            |           |           |           |
|           |           |           | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 7.50    |           |           | \$ 12.50  |
|           |           |           |           |           |           | \$ 16.60  | \$ 16.60  | \$ 16.60   | \$ 16.60  | \$ 16.60  | \$ 16.60  |
|           |           |           |           |           |           | \$ 10.00  | \$ 10.00  | \$ 10.00   | \$ 10.00  | \$ 10.00  | \$ 10.00  |
|           |           |           |           | \$ 5.00   | \$ 5.00   | \$ 5.00   | \$ 5.00   | \$ 5.00    | \$ 5.00   | \$ 5.00   | \$ 5.00   |
|           |           |           |           |           | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 20.00  |            |           |           |           |
|           | \$ 40.00  |           |           |           | \$ 40.00  |           |           |            |           |           |           |
|           |           |           | \$ 50.00  |           |           |           | \$ 50.00  |            |           |           |           |
|           |           |           |           |           | \$ 15.00  | \$ 10.00  | \$ 10.00  | \$ 5.00    | \$ 5.00   | \$ 5.00   | \$ 5.00   |
|           |           |           |           |           |           | \$ 55.00  | \$ 45.00  | \$ 45.00   | \$ 45.00  | \$ 45.00  | \$ 45.00  |
|           |           |           |           |           |           | \$ 100.00 | \$ 100.00 | \$ -       | \$ -      | \$ -      | \$ -      |
|           |           |           |           |           |           |           | \$ 50.00  |            |           |           |           |
|           |           |           |           |           | \$ 82.50  |           |           | \$ 100.00  |           |           | \$ 17.50  |
|           | \$ 5.00   |           |           | \$ 10.00  |           |           |           |            |           | \$ 10.00  |           |
|           |           | \$ 5.00   |           |           | \$ 5.00   |           | \$ 20.00  |            | \$ 10.00  |           |           |
|           |           | \$ 20.00  |           |           |           | \$ 20.00  | \$ 20.00  | \$ 20.00   |           |           |           |
| \$ 128.87 | \$ 266.87 | \$ 366.33 | \$ 415.33 | \$ 330.33 | \$ 549.49 | \$ 723.09 | \$ 703.09 | \$ 728.93  | \$ 441.43 | \$ 233.93 | \$ 182.33 |

|        |        |        |        |
|--------|--------|--------|--------|
| 12.70% | 21.59% | 35.92% | 14.29% |
|--------|--------|--------|--------|