

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA   | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| A    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 40154      | SERVICIO ARRENDAMIENTO DE STAND EN ISLAPARA LA PARTICIPACIÓN DE PEMEXEXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN EN EL FOROINTERNACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL YDESARROLLO SUSTENTABLE INCLUYENDOMONTAJE, DESMONTAJE, FLETES Y ACARREOS. | 216                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 6     |
| A    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37526      | ARRENDAMIENTO DE OFICINA MOVIL REQUERIDOPARA LA GERENCIA DE PROYECTOS TERRESTRESNORTE EN CIUDAD MADERO, TAMAULIPAS  | 150                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 334   |
| B    | SEDE MEXICO  | 36210      | ADQUISICIÓN DE CAMIONETAS TIPO PICK-UP  | 6,195                              | 21       | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | SEDE MEXICO  | 37873      | ADQUISICIÓN CONSOLIDADA DE MOBILIARIO YEQUIPO DE OFICINA.   | 39,733                             | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | SEDE MEXICO  | 37970      | SUSTITUCIÓN DE 8 VEHÍCULOS Y ADQUISICIÓNDE 2 VEHÍCULOS DE 3 TONELADAS.  | 2,850                              | 10       | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | SEDE MEXICO  | 38477      | ADQUISICIÓN DE UNA MINI BARREDORA PARAEL EDIFICIO KAN CEIBA.  | 900                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | SEDE MEXICO  | 40124      | ADQUISICIÓN DE VEHÍCULOS 14 VEHÍCULOS (9PICK-UP; 2 SEDAN; 1 VAN; 2 350).  | 3,900                              | 14       | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | SEDE MEXICO  | 40125      | ADQUISICIÓN DE 85 EQUIPOS DE CÓMPUTO (DELOS CUALES SON: 17 IMPRESORAS BLANCO YNEGRO; 2 IMPRESORAS A COLOR DE LA SAPS;36 COMPUTADORAS PERSONAL; 3 LAPTO; 10ESCANNER; 14 MICRÓFONOS INALÁMBRICOS)                         | 3,100                              | 85       | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 36259      | ADQUISICION MEDIANTE CONTRATO ABIERTO DE ACEITES LUBRICANTES AUTOMOTRICES E INDUSTRIALES NUEVOS PARA EL EJERCICIO2011   | 140,473                            | 1        | L      | N      | 2                         | 214   |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37078      | ADQUISICIÓN DEL LIBRO TANKER REGISTER2011   | 8                                  | 1        | PZA    | I      | 1                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37545      | ADQUISICIÓN DE 8 VENTILADORES DEPEDESTAL  | 16                                 | 8        | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37549      | ADQUISICIÓN DE 3 AIRES ACONDICIONADOSTIPO MINISPLIT   | 45                                 | 3        | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37555      | ADQUISICION DE UN REFRIGERADOR, TARJA,HORNODE MICROONDAS, ALACENA Y CAFETERA(EQUIPAMIENTO DE COCINETA)  | 65                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37692      | ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LAINTEGRACION DEL "SCADA DEL SISTEMA DETRANPORTE POR DUCTO DE PEP"  | 40,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37756      | MATERIALES DE ASEO  | 1,741                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 275   |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37790      | ADQUISICIÓN Y/O RENTA DE SOFTWAREESPECIALIZADO EN SIMULACIÓN DE PROCESOSY DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS.   | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 30    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 37896      | ADQUISICION MEDIANTE CONTRATO ABIERTO DEGRASAS LUBRICANTES NUEVAS PARA ELEJERCICIO 2011   | 1,919                              | 1        | KG     | N      | 4                         | 214   |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 38896      | EXPANSIÓN DE LIBRERIA TS3500  | 11,611                             | 1        | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 38897      | ACTUALIZACION DE EQUIPOS DE RED.  | 4,515                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 38899      | UNIDADES DE ENERGIA ININTERRUMPIBLE(UPS)  | 5,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 60    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 38901      | EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO DEPRECISION.  | 3,000                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | SEDE VILLAHERMOSA                                  | 40162      | SUMINISTRO, MEDIANTE CONTRATO ABIERTO,DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL ENINSTALACIONES TERRESTRES Y MARINAS DEPERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS,INCLUYENDO EL SERVICIO DE ENTREGA ALPERSONAL USUARIO.               | 109,740                            | 1        | LOT    | I      | 4                         | 180   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE | 36676      | ADQUISICION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA PARA LA COORDINACION DE ASUNTOS EXTERNOS Y COMUNICACIONES, COORDINACION DE DISEÑO DE EXPLOTACIÓN Y COORD. OPERACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ | 1,400                              | 1        | PZA    | N      | 4                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36684      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO ELECTRÓNICO PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 874                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36694      | ADQUISICION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 600                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36704      | ADQUISICION E INSTALACION DE LLANTAS, CÁMARAS Y CORBATAS NACIONALES PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 4,093                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 614   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36751      | ADQUISICION E INSTALACIÓN DE LLANTAS, CÁMARAS Y CORBATAS PARA LAS UNIDADES DE EQUIPO LIGERO EN EL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA (LIGA 1116).   | 14,500                             | 1        | LOT    | N      | 2                         | 568   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36756      | SUMINISTRO DE HILOS FIBRAS Y TELAS PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 500                                | 1        | KG     | N      | 2                         | 638   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36759      | SUMINISTRO DE FERRETERIA PARA EL DEPARTAMENTO DE ADMINISTRACION PATRIMONIAL Y DE SERVICIOS DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 1,600                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 638   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36776      | ADQUISICIÓN DE RADIOS TRUNKING PORTATILES POR SUSTITUCIÓN Y NUEVA ASIGNACIÓN PARA LAS COORDINACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ (TRES RADIOS PORTATILES TRUNKING, UN RADIO BASE Y UN CARGADOR MULTIPLE DE BATERIAS PARA EL COES)     | 871                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 90    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36781      | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE LLANTAS, CÁMARAS Y CORBATAS PARA UNIDADES DE EQUIPO PESADO EN EL ACTIVO INTEGRAL POZARICA - ALTAMIRA (LIGA 1117)  | 19,600                             | 1        | LOT    | N      | 2                         | 568   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36784      | MATERIAL DE LABORATORIO PARA LA COORDINACION DE OPERACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 800                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 243   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36848      | ADQUISICIÓN DE GRÁFICAS L-10 PARA LA COORDINACION DE OPERACION DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 450                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 1,000 |
| B    | REGIÓN NORTE | 36851      | ADQUISICION DE REFACCIONAMIENTO PARA RADIOS TRUNKING PARA LA COORDINACION DE OPERACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 600                                | 1        | PZA    | I      | 3                         | 181   |
| B    | REGIÓN NORTE | 36875      | ADQUISICION DE EQUIPO DE ESTRICAMIENTO, APRIETE Y CORTE PARA LA COORDINACION DE SIPA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 1,800                              | 3        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36901      | ADQUISICION DE EQUIPO COMPLETO DE RECARGA DE EXTINTORES PARA LA COORDINACION DE SIPA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 180                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE | 36924      | ADQUISICION DE EQUIPOS RADIOS TRUNKING PARA EL ACTIVO INTEGRAL BURGOS(SUSTITUCION)  | 774                                | 25       | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE | 36929      | ADQUISICION DE APARATOS TELEFONICOS PARA PROPORCIONAR SERVICIOS DE VOZ EN EL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.  | 2,580                              | 560      | PZA    | I      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37003      | ADQUISICION DE EQUIPO MECANICO DE CONTROL DE PAR TORSIONAL PARA ENSAMBLAR Y DESENSAMBLAR DE TUERCAS PARA SER OPERADO DE MANERA PORTATIL PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ | 330                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37007      | ADQUISICION DE SEPARADOR DE BRIDA TIPO TORNILLO PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 500                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37008      | ADQUISICION DE PINTURA EN GENERAL Y TINTE DE PRIMERA PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.(LIGA 1171)  | 200                                | 1        | L      | N      | 2                         | 962   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37010      | ADQUISICION DE HERRAMIENTA PARA TRABAJOS EN LINEA DE PROCESO Y SERVICIO DE LAMARCA RIDGID PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 2,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 246   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37011      | ADQUISICION DE MATERIAL DE FERRETERIA PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 250                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 20    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37012      | ADQUISICION DE HERRAMIENTA PARA ESPECIALISTA DE MANTENIMIENTO DE INSTRUMENTOS DE PROCESO DE LAS INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 2,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37045      | ADQUISICIÓN DE VEHICULOS LIGEROS TIPO PICK UP EN EL AIB   | 3,230                              | 17       | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37053      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RADIOCOMUNICACION TRUNKING   | 1,050                              | 33       | PZA    | I      | 3                         | 33    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37059      | ADQUISICIÓN DE ROPA DE TRABAJO, TÉRMICA Y CALZADO DE SEGURIDAD EN EL AIB  | 1,500                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37097      | ADQUISICION DE LA AMPLIACION Y LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE Y RENOVACION DE MANTENIMIENTO PARA EL SISTEMA PI INSTALADO EN SCADA DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.   | 1,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 319   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37190      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA ESPECIAL PARA EL MANTENIMIENTO DE ÁREAS VERDES DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 1,500                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37195      | ADQUISICIÓN DE CONTENEDORES PARA BASURA DE 1100 LITROS DE CAPACIDAD PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 3,500                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37237      | SUMINISTRO DE EQUIPOS DETECTORES DE GAS SULFHDIRICO   | 1,300                              | 1        | PZA    | N      | 1                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37245      | ADQUISICIONES DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOS PARA IMPRESORAS MARCA HP, XEROX, OKI, DATA, XEROX Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE COMPUTO VARIAS MARCAS, PARA LOS ACTIVOS, SEDE DE PEP Y REGION NORTE         | 24,887                             | 1        | PZA    | I      | 2                         | 575   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37252      | ADQUISICION DE REFACCIONES Y ACCESORIOS PARA EQUIPOS RADIOS TRUNKING DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.  | 1,290                              | 4340     | PZA    | I      | 3                         | 60    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE | 37253      | ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA ACTUALIZACION Y AMPLIACION DEL CONMUTADOR TELEFONICO DEL AREA INDUSTRIAL DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.  | 4,773                              | 1        | JGO    | I      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37255      | ADQUISICION DE EQUIPOS PARA LA MODERNIZACION DEL SISTEMA TRUNKING DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.  | 28,318                             | 1        | JGO    | I      | 3                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37318      | ADQUISICION DE VEHICULOS LIGEROS PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 4,960                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37330      | ADQUISICION DE EQUIPO DE CÓMPUTO PARA LAS DIFERENTES COORDINACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ (5 COMPUTADORAS PORTATILES PARA EL COE DEL A.I.V. <(>,<(> y 1 PARA LA COORDINACION DE MEDYSA DEL A.I.V.)  | 293                                | 5        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37332      | ADQUISICION DE UN RADIO DE BANDA CIVIL PARA EL COE DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 32                                 | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37353      | ADQUISICION DE SISTEMAS DE CONTROL DE ACCESO Y CIRCUITO CERRADO PARA LAS DIFERENTES COORDINACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ (ADQUISICION DE SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO Y CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION PARA LA COORDINACION DE SIPA, ADQUISICION DE EQUIPO DE M | 385                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37356      | ADQUISICION DE AIRE ACONDICIONADO DE PRECISIÓN DE 36000 BTU PARA EL COE DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 774                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37363      | ADQUISICION DE GENERADORES DE ENERGIA ELECTRICA PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ (ADQUISICION DE UNA UNIDAD ININTERRUMPIBLE 60 KVA PARA EL COE, ADQUISICION DE UN GENERADOR ELECTRIC DE EMERGENCIA DE 175 KVA PARA LA COORDINACION DE SIPA.)                           | 968                                | 2        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37383      | ADQUISICIÓN DE COPAS, DIABLOS Y ACCESORIOS PARA LIMPIEZA INTERIOR DE DUCTOS EN DISTINTOS DIAMETROS, AIB  | 3,000                              | 1000     | PZA    | I      | 3                         | 586   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37392      | ADQUISICION DE MAQUINA DE SOLDAR DE COMBUSTION INTERNA; MAQUINA DE SOLDADURA ELECTRICA; HORNO ELECTRIC PARA SOLDADURA Y PLANTA DE EMERGENCIA PARA LA COORDINACION DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DINAMICO Y SISTEMAS AUXILIARES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.              | 750                                | 4        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37395      | ADQUISICION DE IMPRESORAS, PLOTTER, PROYECTORES, PANTALLAS PARA PROYECCION Y SCANNERS PARA LA COORDINACIÓN DE PROYECTOS CORDILLERAS MEXICANAS.   | 800                                | 12       | PZA    | N      | 3                         | 40    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37398      | ADQUISICION DE HIDROLAVADORAS KARCHER PARA LA COORDINACION DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DINAMICO Y SISTEMAS AUXILIARES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.   | 500                                | 5        | PZA    | N      | 1                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37402      | ADQUISICION DE ENFRIADORES DE AGUA PARA LA COORDINACION DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DINAMICO Y SISTEMAS AUXILIARES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.  | 200                                | 14       | PZA    | N      | 1                         | 45    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE | 37413      | ADQUISICION DE GABINETE DE USO MEDIANO Y PESADO PARA LA COORDINACION DEMANTENIMIENTO DE EQUIPO DINAMICO Y SISTEMAS AUXILIARES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.   | 1,000                              | 1        | PZA    | N      | 1                         | 45    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37437      | ADQUISICION DE COPAS Y DIABLOS DE LIMPIEZA INTERIOR DE DUCTOS DEL AIB   | 3,000                              | 1        | PZA    | N      | 1                         | 1,006 |
| B    | REGIÓN NORTE | 37445      | ADQUISICION DE MATERIALES Y REACTIVO DE LABORATORIO DE LA COORDINACION DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCION DE HIDROCARBUROS, DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS  | 3,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 989   |
| B    | REGIÓN NORTE | 37517      | ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN OPERACION DE AIRE ACONDICIONADOS TIPO MINI SPLIT PARA LA COORDINACION DE ADMINISTRACION Y FINANZAS   | 339                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE | 37760      | ADQUISICIÓN DE CALZADO DE SEGURIDAD PARA LA COORDINACIÓN DE PROSPECTOS Y CARACTERIZACIÓN INICIAL, A.I.B.  | 750                                | 1        | PAR    | N      | 4                         | 1,006 |
| B    | REGIÓN NORTE | 37765      | ADQUISICIÓN DE FORMAS IMPRESAS PARA LA COORDINACIÓN DE PROSPECTOS Y CARACTERIZACIÓN INICIAL, A.I.B.   | 225                                | 1        | PZA    | N      | 4                         | 1,006 |
| B    | REGIÓN NORTE | 37769      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA LA COORDINACIÓN DE PROSPECTOS Y CARACTERIZACIÓN INICIAL, A.I.B.   | 750                                | 1        | PZA    | N      | 4                         | 1,006 |
| B    | REGIÓN NORTE | 38545      | SUMINISTRO DE COMPRESOR PORTÁTIL CON MOTOR ELÉCTRICO E INTERRUPTOR DE PRESIÓN (4)   | 150                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38547      | SUMINISTRO DE BOMBA DE ALTA PRESIÓN (HIDROLAVADO) CON MOTOR ELÉCTRICO 10 HP (29)  | 20                                 | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38554      | SUMINISTRO DE EQUIPO DE DIAGNÓSTICO DE FALLAS PARA MOTORES A GASOLINA (SCANNER) (1) EQUIPO DE DIAGNÓSTICO DE FALLAS PARA MOTORES A DIESEL (SCANNER) (1)   | 1,000                              | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38555      | SUMINISTRO DE MOTOBOMBA AUTOCEBANTE CON MOTOR A GASOLINA (2)  | 300                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38558      | SUMINISTRO DE MÁQUINA DE SOLDAR TIPO GENERADOR DE COMBUSTIÓN INTERNA (GASOLINA) CON CORRIENTE ALTERNA Y CORRIENTE DIRECTA (1) MÁQUINA DE SOLDAR TIPO GENERADOR DE COMBUSTIÓN INTERNA (DIESEL) CON CORRIENTE CONSTANTE (1) | 900                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38560      | SUMINISTRO DE EQUIPO DE SOLDADURA Y EQUIPO DE CORTE DE OXIA CETILENO PARA TRABAJOS PESADOS (1)  | 1,700                              | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38564      | SUMINISTRO DE (TAPPING MACHINE) PARA BARRENAR HIDRÁULICA CON CORTADOR DE 1# A 6# CON OPERACIÓN MANUAL (1) Y MÁQUINA PARA BARRENAR NEUMÁTICA CON CORTADOR DE 3# A 12# CON OPERACIÓN TIPO AIRE (1)                          | 1,700                              | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38672      | ADQUISICIÓN DE EMPAQUETADURAS Y SELLOS MECÁNICOS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA.   | 2,432                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 891   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38674      | ADQUISICIÓN DE FIBRAS, LONAS Y TELAS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA.   | 2,045                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 863   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE | 38678      | ADQUISICIÓN DE FILTROS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.  | 12,300                             | 1        | LOT    | N      | 3                         | 828   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38683      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA MANUAL PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 32,677                             | 1        | LOT    | I      | 3                         | 846   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38739      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA  | 51,179                             | 1        | LOT    | N      | 3                         | 828   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38742      | ADQUISICIÓN DE PASTAS, PEGAMENTOS Y COMPUESTOS, SELLADORES Y ADHESIVOS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.  | 375                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 856   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38748      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA PARA TALLER GENERAL MEDYSA EN EL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO  | 42,000                             | 1000     | PZA    | I      | 2                         | 967   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38752      | ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS PARA MANIOBRAS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 15,706                             | 1        | LOT    | N      | 4                         | 814   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38761      | ADQUISICIÓN DE RODAMIENTOS PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.  | 7,200                              | 1        | LOT    | N      | 4                         | 821   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38764      | ADQUISICIÓN DE GASES INDUSTRIALES PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 2,833                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 863   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38766      | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO DIVIDIDO DE 30 T.R. Y 40 T.R. (INCLUYE DESMONTAJE DE LOS EXISTENTES) EN EDIFICIO DE RECURSOS MATERIALES Y RECURSOS FINANCIEROS, ÁREA ALTAMIRA | 955                                | 2        | PZA    | I      | 3                         | 90    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38803      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA REGISTRADORES DE FLUJO MARCA ITT BARTON DEL A.I.B   | 300                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38804      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO Y LOGÍSTICA   | 3,000                              | 1        | PZA    | N      | 4                         | 638   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38811      | ADQUISICIÓN PARA VALVULAS TIPO TAPON PARA ALTA PRESIÓN DIFERENTES MEDIDAS Y CAPACIDADES DEL A.I.B   | 100                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38818      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA DE USO COMÚN DEL A.I.B   | 800                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38825      | ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS DE ASEO PARA LA REGIÓN NORTE (NO. DE LIGA 1169).   | 5,300                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 470   |
| B    | REGIÓN NORTE | 38840      | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MÓDULO ELECTRÓNICO DE CONTROL PARA LA REHABILITACIÓN, MODERNIZACIÓN Y ARRANQUE DE BANCO DE PRUEBA PARA VALVULAS DE ALIVIO DE SEGURIDAD Y CORTE MARCA DUNN VALVE TESTER DEL A.I.B | 120                                | 1        | SER    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38846      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ARTÍCULOS DE LUBRICACIÓN DEL A.I.B   | 650                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38871      | ADQUISICIÓN DE ANTICONGELANTE A BASE MONOETILENGLICOL DEL A.I.B.  | 700                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38876      | ADQUISICIÓN DE PINTURAS Y SOLVENTES PARA LA COORDINACIÓN DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DINÁMICO Y SISTEMAS AUXILIARES DEL A.I.B.   | 520                                | 1        | L      | I      | 2                         | 30    |
| B    | REGIÓN NORTE | 38903      | ADQUISICIÓN DE MOTOGENERADOR A BASE DE GAS DE 80 KVA PARA LA COORDINACIÓN DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 300                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA            | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | REGIÓN NORTE    | 39602      | ADQUISICION DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS DE JARDINERIA, PARA EL ACTIVO INTEGRALBURGOS.   | 370                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 244   |
| B    | REGIÓN NORTE    | 39785      | SUMINISTRO DE INSUMOS: GASES INDUSTRIALES.   | 100                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE    | 39787      | SUMINISTRO DE TRIETILENGLICOL PARA LA EPMG EL RAUDAL   | 500                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE    | 39804      | ADQUISICIÓN DE RADIOS TRUNKING PARA LA COORDINACIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DEL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA  | 230                                | 5        | PZA    | I      | 4                         | 60    |
| B    | REGIÓN NORTE    | 40087      | ADQUISICION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO PARA EL CENTRO DE RESPUESTA Y ATENCIÓN A EMERGENCIAS PARA LA GERENCIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN REGIÓN NORTE | 140                                | 1        | PZA    | N      | 4                         | 40    |
| B    | REGIÓN NORTE    | 40088      | ADQUISICION DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO PARA LA GERENCIA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN REGIÓN NORTE  | 58                                 | 1        | PZA    | N      | 4                         | 40    |
| B    | REGIÓN SUR      | 38945      | ADQUISICION DE ALAMBRE DE PUAS Y GRAPAS DE ACERO PARA LOS ACTIVOS INTEGRALES DE LA REGION SUR  | 27,200                             | 1        | LOT    | N      | 1                         | 293   |
| B    | REGIÓN SUR      | 39003      | ADQUISICION DE SISTEMA DE AUDIO Y EQUIPO DE VIDEO CONFERENCIA DEL ACTIVO INTEGRAL BELLOTA JUJO   | 200                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 90    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39130      | ADQUISICION DE PROMOCIONALES PARA DIVERSAS CAMPAÑAS DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y PROTECCIÓN AMBIENTAL DE LOS ACTIVOS INTEGRALES DE LA REGION SUR.                         | 11,650                             | 1        | LOT    | N      | 2                         | 975   |
| B    | REGIÓN SUR      | 39233      | ADQUISICION DE CAMARAS DIGITALES PARA LA EFECTUACIÓN DE LA UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN DE ASUNTOS EXTERNOS Y COMUNICACIÓN Y SUS COORDINACIONES EN LOS ACTIVOS INTEGRALES.           | 495                                | 21       | PZA    | I      | 2                         | 31    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39294      | ADQUISICION DE LANCHAS CON MOTOR FUERA DE BORDA Y REMOLQUE PARA EL ACTIVO INTEGRAL 5 PRESIDENTES   | 170                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 46    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39327      | ADQUISICION DE ESTANTES METALICOS PARA EL ACTIVO INTEGRAL CINCO PRESIDENTES Y UOTROS DE LA REGION SUR.   | 750                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 251   |
| B    | REGIÓN SUR      | 39374      | ADQUISICION DE EQUIPO Y MAQUINARIA PARA EL MANTENIMIENTO DE AREAS VERDES DE LA REGION SUR  | 14,050                             | 1        | PZA    | I      | 1                         | 61    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39447      | ADQUISICION DE TELEFONOS DIGITALES PARA LA REGION SUR.   | 3,775                              | 1        | LOT    | I      | 2                         | 91    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39450      | ADQUISICION DE CONTENEDORES PARA BASURA PARA EL ACTIVO INTEGRAL SAMARIA-LUNA Y UOTROS DE LA REGION SUR   | 3,700                              | 1        | PZA    | N      | 4                         | 989   |
| B    | REGIÓN SUR      | 39455      | ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN OPERACION DE ENLACES PARA EL SECTOR LUNA, SEN Y PIJJE Y OTROS DE LA REGION SUR  | 2,500                              | 1        | LOT    | I      | 2                         | 121   |
| B    | REGIÓN SUR      | 39484      | ADQUISICION DE TOLDOS Y LONAS PARA EL ACTIVO INTEGRAL SAMARIA-LUNA DE LA REGION SUR  | 350                                | 1        | JGO    | N      | 1                         | 31    |
| B    | REGIÓN SUR      | 39510      | ADQUISICION DE CAJAS DE HERRAMIENTAS PARA PICK-UP, PARA EL ACTIVO INTEGRAL MACUSPANA, REGION SUR   | 100                                | 12       | PZA    | N      | 2                         | 61    |
| B    | MARINA SUROESTE | 36411      | ADQUISICIÓN DE UN RESTAURADOR ELÉCTRICO PARA EL EDIFICIO ADMINISTRATIVO 1 EN CD. DEL CARMEN, CAMP.   | 16,000                             | 1        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA SUROESTE | 36721      | ADQUISICIÓN DE CORTINAS Y PERSIANAS PARA CASA-HABITACIÓN   | 225                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 30    |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA            | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA SUROESTE | 36994      | ADQUISICIÓN DE GRAPAS Y FLEJES DE ACEROINOXIDABLE.  | 120                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37161      | ADQUISICIÓN DE INTERRUPTORES SOR  | 800                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37629      | ADQUISICIÓN DE BRAZALETES PARA EVACUACIÓN POR HURACANES.  | 150                                | 1500     | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37643      | ADQUISICION DE RADIOS TRUNKING PARASUSTITUCION.   | 184                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37663      | ADQUISICION DE EQUIPO DE AIREACONDICIONADO PARA CUARTO ELECTRICO DE LA SECCION DE PRODUCTOS PEMEX, ADSCRITA A LA SUPTCIA DE ADMON DE INVENTARIOS Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD, DOS BOCAS, TABASCO.  | 600                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37666      | ADQUISICION DE SELLOS PARA LAS SECCIONES DE RECEPCION Y DESPACHO DE MATERIALES, SECCION DE INSPECCION, SECCION DE CONTROL DE INVENTARIOS, SECCION PRODUCTOS PEMEX, ADSCRITAS A LA SUPERINTENDENCIA DE ADMON. DE INVENTARIOS Y ASEG DE CALIDAD, EN LATMDB. | 10                                 | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37671      | ADQUISICION DE PALAS RECTAS, MARTILLOS CON UÑA, ETC   | 10                                 | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37677      | ADQUISICION DE TARIMAS, UTILIZADAS PARA EL ACOMO Y GUARDA DE MATERIALES Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL, QUE SE RECIBEN EN LA SUPTCIA. DE ADMON. DE INVENTARIOS Y ASEGURAMIENTO DE CALIDAD.   | 400                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37686      | ADQUISICION DE ABSORBENTE DE USO INDUSTRIAL   | 10                                 | 1        | CUB    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37695      | ADQUISICION E INSTALACION DE UNA COCINA INTEGRAL EN LA COLONIA PEMEX II   | 115                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37697      | ADQUISICION DE CINTA PETROLERA, PASTA PARA MEDICION DE DIESEL (>,<)   | 10                                 | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37708      | ADQUISICION DE UN MINISPLIT PARA LA SUBGERENCIA DE RECURSOS MATERIALES, MSO, SUPTCIA. DE COSTOS   | 16                                 | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 37989      | CAMARA FOTOGRAFICA DIGITAL.   | 50                                 | 5        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38002      | ETIQUETAS DE CODIGO DE BARRAS PARA LOS BIENES MUEBLES DE PEP EN DOS BOCAS.  | 80                                 | 100000   | PZA    | N      | 2                         | 15    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38004      | ROLLOS DE TINTA PARA EL EQUIPO DE CODIGO DE BARRAS.   | 20                                 | 10       | PZA    | N      | 2                         | 15    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38013      | ADQUISICIÓN DE GPS PARA LOCALIZACIÓN DE COORDENADAS.  | 20                                 | 2        | PZA    | I      | 2                         | 15    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38055      | ADQUISICIÓN DE MEDIDORES PARA SUSTITUIRLOS DE LA COL. EMPLEADOS DE CONFIANZA EN PARAISO, TAB.   | 500                                | 100      | PZA    | N      | 3                         | 15    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38470      | ADQUISICIÓN DE BALASTROS PARA EL EDIFICIO KAN CEIBA.  | 350                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 294   |
| B    | MARINA SUROESTE | 38475      | ADQUISICIÓN DE PULIDORAS, ASPIRADORAS Y OTRAS HERRAMIENTAS COMPLETAS DE LIMPIEZA PARA USO DEL EDIFICIO KAN CEIBA.   | 1,500                              | 10       | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 38511      | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 7 MINISPLITS PARA EL CENTRO DE ATENCIÓN A EVACUADOS DE LA TMDB y 18 PARA EL EDIFICIO KAN CEIBA.   | 936                                | 25       | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 39190      | ADQUISICIÓN DE LÁMPARAS DE MANO Y BATERÍAS ALCALINAS.   | 40                                 | 1600     | PZA    | I      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA SUROESTE | 39201      | ADQUISICIÓN DE FRANELA, JERGA, ESTOPA Y TRAPO LIMPIO  | 50                                 | 50       | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 39223      | ADQUISICIÓN DE BITÁCORAS Y FORMATOS   | 50                                 | 15       | PZA    | N      | 3                         | 15    |
| B    | MARINA SUROESTE | 39225      | ADQUISICIÓN DE FORMATOS PARA NORMATIVIDAD AMBIENTAL   | 85                                 | 1        | PZA    | N      | 3                         | 30    |



PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA            | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA SUROESTE | 39853      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIREACONDICIONADO  | 250                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA SUROESTE | 39854      | ADQUISICIÓN DE COCINA INTEGRAL   | 30                                 | 2        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36357      | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE PANTALLASELECTRÓNICAS ESPECTACULARES  | 14,000                             | 7        | PZA    | I      | 3                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36362      | ADQUISICIÓN DE SISTEMAS AUTOMATIZADOS DEAUDIO, VÍDEO, ILUMINACIÓN Y CONTROL DESALAS DE JUNTAS Y CENTRO DE MONITOREO    | 25,000                             | 2        | LOT    | I      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36395      | AUTOMATIZACIÓN REFACCIONES YHERRAMIENTAS   | 1,800                              | 3        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36396      | ACTUALIZACION DE EQUIPO DE COMPUTO DELCONAAVI  | 6,411                              | 16       | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36398      | ACTUALIZACIÓN DE AIRES DE PRECISIÓN DELCONAAVI   | 5,980                              | 24       | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36399      | ACTUALIZACIÓN DE UPS'S DEL CONAAVI   | 8,749                              | 2        | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36400      | ADQUISICIÓN PLANTA DE EMERGENCIAS PARACONAAVI  | 2,500                              | 7        | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36401      | ADQUISICION DE LAMPARAS DE MANO A PRUEBADE EXPLOSION PARA LOS CENTROS DE PROCESOZAAP-C Y KU-H.                         | 186                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36414      | ADQUISICION DE CARGADOR DE BATERIAS A,AA, Y BATERIAS RECARGABLES.  | 100                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36772      | ADQUISICIÓN DE BATERÍAS PARA RADIOSTRUNKING MARCA MOTOROLA   | 150                                | 110      | PZA    | I      | 3                         | 50    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36877      | ADQUISICIÓN DE RADIOS TRUNKING PORTATILMODELO XTS4250.   | 300                                | 8        | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36883      | ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA CUARTOSDE CONTROL.  | 200                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36887      | ADQUISICIÓN DE BATERIAS PARA RADIOTRUNKING PORTATIL MOD. XTS-4250.   | 300                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 50    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36890      | ADQUISICIÓN DE VÁLVULA DE CONTROL DEPRESIÓN.   | 1,900                              | 1        | PZA    | I      | 2                         | 150   |
| B    | MARINA NORESTE  | 36893      | ADQUISICIÓN DE ARTÍCULOS PARA MANIOBRAS.   | 600                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36895      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA MANUAL.   | 300                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36898      | ADQUISICIÓN DE DETECTORES DE GASPORTATILES.  | 200                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36900      | ADQUISICIÓN DE MEDIDORES DE TEMPERATURA.   | 70                                 | 8        | PZA    | I      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE  | 36902      | ADQUISICIÓN DE MEDIDOR DE FLUJO PARATURBOBOMBAS.   | 5,000                              | 1        | LOT    | I      | 3                         | 100   |
| B    | MARINA NORESTE  | 37055      | ADQUISICION DE MOBILIARIO DE OFICINA   | 2,500                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37062      | ADQUISICION E INSTALACION DE MOBILIARIODE LABORATORIO  | 14,000                             | 1        | PZA    | N      | 3                         | 80    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37081      | ADQUISICIÓN DE DETECTORES DE GASES.  | 540                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37087      | SUMINISTRO DE EQUIPO DE AIREACONDICIONADO EN EL CENTRO DEPROCESAMIENTO DE GAS AKAL C7 Y C8                             | 2,500                              | 1        | LOT    | I      | 4                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37093      | ADQUISICIÓN DE RADIOS TRUNKING MARCAMOTOROLA PARA LOS CENTROS DE PROCESO DELAIKMZ                                      | 130                                | 4        | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37128      | ADQUISICIÓN DE ESTRANGULADORES MARCAHYDRILL  | 2,500                              | 1        | LOT    | I      | 2                         | 180   |
| B    | MARINA NORESTE  | 37183      | ADQUISICION DE LICENCIA PARA SIMULADORDE CONSECUENCIAS ADR.  | 500                                | 1        | LIC    | I      | 2                         | 15    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37315      | ADQUISICION DE GABINETES PARA TRAJES DEBOMBERO   | 500                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37333      | ADQUISICION DE CARTUCHOS PARA PISTOLA DEBENGALA PARA EL ENCENDIDO DE QUEMADORESDE LOS CENTRO DE PROCESO ZAAP-C Y KU-H. | 100                                | 100      | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE  | 37343      | ADQUISICIÓN DE CONEXIONES Y ACCESORIOSDE TUBERIA   | 2,600                              | 10       | PZA    | N      | 3                         | 45    |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE | 37360      | ADQUISICIÓN DE VALVULAS DE DIFERENTESDIAMETROS  | 6,000                              | 3        | PZA    | N      | 3                         | 40    |
| B    | MARINA NORESTE | 37369      | ADQUISICIÓN DE CAMIONETA TIPO PICK UP   | 400                                | 2        | PZA    | N      | 4                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37444      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOSDE COMPUTO MARCA KYOCERA.  | 100                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 236   |
| B    | MARINA NORESTE | 37450      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOSDE COMPUTO MARCA HP.   | 457                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 214   |
| B    | MARINA NORESTE | 37453      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOSDE COMPUTO MARCA LEXMARK.  | 180                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 214   |
| B    | MARINA NORESTE | 37456      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOSDE COMPUTO MARCA OKIDATA.  | 194                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 214   |
| B    | MARINA NORESTE | 37458      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOSDE COMPUTO MARCAS DIVERSAS.  | 100                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 214   |
| B    | MARINA NORESTE | 37507      | ADQUISICION DE CAMION TIPO HIAB PARA ELCENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GASATASTA Y PARA EL CENTRO DE DISTRIBUCIONDE GAS MARINO CD. PEMEX. | 1,000                              | 2        | PZA    | I      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 37544      | ADQUISICIÓN DE LUXOMETROS   | 332                                | 14       | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37633      | ADQUISICIÓN DE ROPA DE TRABAJO (BATAS)PARA PERSONAL DE LABORATORIO AMBIENTAL  | 92                                 | 60       | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37658      | ADQUISICIÓN DE CONSUMIBLES DE OPERACIÓN(PILAS ALCALINAS)  | 19                                 | 100      | PZA    | N      | 2                         | 33    |
| B    | MARINA NORESTE | 37680      | ADQUISICIÓN DE BATERIAS DIVERSAS YCARGADORES  | 23                                 | 100      | PZA    | N      | 1                         | 15    |
| B    | MARINA NORESTE | 37687      | ADQUISICION DE PROMOCIONALES  | 1,000                              | 1        | LOT    | N      | 1                         | 40    |
| B    | MARINA NORESTE | 37782      | ADQUISICION DE EQUIPO DIVERSOS DEL CPTGATASTA (MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA)  | 700                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 37786      | ADQUISICIÓN DE LOS COMPONENTES Y EQUIPOSDEL CONAAVI   | 7,846                              | 75       | PZA    | I      | 1                         | 244   |
| B    | MARINA NORESTE | 37795      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARAEL CENTRO OPERATIVO DE EMERGENCIAS(BRIGADAS DE EMERGENCIA TACTICA YESTRATÉGICA)                     | 5,000                              | 300      | PZA    | N      | 1                         | 121   |
| B    | MARINA NORESTE | 37805      | ADQUISICIÓN DE BATERIAS PARA RADIOSTRUNKING.  | 150                                | 100      | PZA    | I      | 3                         | 50    |
| B    | MARINA NORESTE | 37813      | ADQUISICION DE CAMARAS FOTOGRAFICAS YVIDEO.   | 300                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37820      | ADQUISICION DE UN ANALIZADOR DE HG ENLINEA PARA LA PLANTA NRU DEL CPG CIUDADPEMEX   | 6,274                              | 1        | PZA    | I      | 2                         | 120   |
| B    | MARINA NORESTE | 37821      | ADQUISICION DE EQUIPO DE COMPUTO  | 250                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 37822      | ADQUISICION DE CARTUCHOS PARA ENCENDIDODE QUEMADORES.   | 300                                | 600      | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37831      | ADQUISICION DE PLANIMTEROS ELECTRONICOSINTEGRADORES DE GRAFICAS CIRCULARES TIPOL-10.  | 750                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 37834      | ADQUISICIÓN DE COMPONENTES Y EQUIPOS DELCONAAVI PARA LAS ÁREAS MODIFICADAS YAMPLIADAS EN LA TERMINAL MARITIMA ISLADEL CARMEN                | 4,915                              | 50       | PZA    | I      | 2                         | 120   |
| B    | MARINA NORESTE | 37842      | ADQUISICIÓN DE LAVADORAS HIDRONEUMÁTICAS  | 300                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 37855      | ADQUISICIÓN DE VÁLVULAS DE DIFERENTESDIÁMETROS.   | 5,000                              | 1        | PZA    | I      | 2                         | 150   |
| B    | MARINA NORESTE | 37859      | ADQUISICION DE MANOMETROS.  | 1,000                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 37861      | ADQUISICION DE RADIOS TRUNKING MARCAMOTOROLA.   | 250                                | 6        | PZA    | I      | 3                         | 60    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE | 37868      | ADQUISICIÓN DE GRAFICAS TIPO L-10 Y PLUMILLAS.   | 300                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37895      | ADQUISICION DE TRIPTICOS, POSTER, MANUALES (DIFUSIÓN DEL SSPA)   | 50                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37899      | ADQUISICION DE CARTUCHOS PARA PISTOLAS DESEÑALES   | 150                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37916      | ADQUISICIÓN AIRES ACONDICIONADOS TIPOMINISPLIT   | 150                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 37927      | ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA PARA LA GERENCIA DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN.                                   | 3,000                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 120   |
| B    | MARINA NORESTE | 37966      | ADQUISICION DE TAPONES DE ACERO ALCARBON   | 200                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 37980      | ADQUISICIÓN DE FORMATOS DE PERMISOS DE TRABAJO CON RIESGO  | 50                                 | 1        | PAQ    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38006      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE LABORATORIO Y ADIESTRAMIENTO  | 10,000                             | 1        | PZA    | I      | 2                         | 89    |
| B    | MARINA NORESTE | 38096      | ADQUISICIÓN DE HIDRALAVADORAS AGUA VAPOR PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE BOMBEO DE CRUDO.                                 | 500                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 38463      | ADQUISICION DE CONSUMIBLES Y ACCESORIOS PARA EQUIPO DE COMPUTO MARCAS DIVERSAS   | 55                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 91    |
| B    | MARINA NORESTE | 38514      | ADQUISICIÓN DE SEÑALAMIENTOS   | 200                                | 150      | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 38535      | ADQUISICIÓN DE BITACORAS DE OPERACIÓN  | 50                                 | 150      | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38561      | ADQUISICIÓN DE CANDADOS Y ETIQUETAS PARA BLOQUEO.  | 450                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38583      | ADQUISICION DE ARTICULOS Y PRODUCTOS DE ASEO PARA EL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS ATASTA.                           | 450                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 25    |
| B    | MARINA NORESTE | 38592      | ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO DE OFICINA   | 800                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 38594      | ADQUISICIÓN DE FORMATOS DE TRABAJO DE RIESGO PARA EL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS ATASTA.                           | 450                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38597      | ADQUISICIÓN DE PISTOLAS DE TEMPERATURA   | 200                                | 12       | PZA    | I      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38610      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARA AREA ACONDICIONADO Y REFRIGERACION PARA EL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS ATASTA.     | 800                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 45    |
| B    | MARINA NORESTE | 38635      | ADQUISICION DE REFACCIONES Y PAPELERIA PARA EQUIPO DE COMPUTO PARA EL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS ATASTA.          | 500                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38653      | ADQUISICION DE CARROS ELECTRICOS PARA LAS LABORES DE MANTENIMIENTO DEL SECTOR OPERATIVO ATASTA - CD. PEMEX                   | 200                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38684      | ADQUISICION DE GRASAS LUBRICANTES  | 400                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38709      | ADQUISICIÓN DE ANTIESPUMANTE INHIBIDOR DE CORROSIÓN PARA LA PLANTA ENDULZADORA DE NOHOCH-A                                   | 400                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38713      | ADQUISICIÓN DE REACTIVOS Y MATERIAL DE LABORATORIO   | 2,000                              | 1        | LOT    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 38724      | ADQUISICION DE LONAS Y VINILES PARA DIFUSION   | 270                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 40    |
| B    | MARINA NORESTE | 38731      | ADQUISICION DE REDUCTORES DE VELOCIDAD PARA EQUIPOS DE GAS   | 800                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 38732      | ADQUISICION DE COPLES PARA ENFRIADORES DE ACEITE DEL EQUIPO DE COMPRESION DRESSER RAND DE LAS PLATAFORMAS AKAL-C4 Y AKAL-J4. | 600                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 70    |
| B    | MARINA NORESTE | 38733      | ADQUISICION DE ADORNOS NAVIDEÑOS   | 800                                | 1        | LOT    | N      | 4                         | 40    |
| B    | MARINA NORESTE | 38736      | ADQUISICION DE COPLES PARA ENFRIADORES DE GAS DEL EQUIPO DE COMPRESION DRESSER RAND DE LAS PLATAFORMAS AKAL-C4 Y AKAL-J4.    | 800                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 90    |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE | 38737      | ADQUISICIÓN DE ASPAS PARAMOTOVENTILADORES DE GAS MARCA HUDSON.   | 600                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 38744      | SUMINISTRO DE MEJORADOR DE FLUJO   | 2,500                              | 1        | LOT    | I      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39595      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARA BOMBASDE RECIRCULACION DE ACEITE AL HORNO,MARCA BIMSA Y DEAN DE LA PLATAFORMAAKAL-J4 Y AKAL-C4.                              | 670                                | 1        | LOT    | I      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39596      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARA BOMBASDE GLICOL MARCA WHEATLEY DE AKAL-GC  | 500                                | 1        | LOT    | I      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39597      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARA DRENAJESATMOSFERICOS MARCA PIRAMIDE DE LASPLATAFORMAS AKAL-C4 Y AKAL-J4.   | 320                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 120   |
| B    | MARINA NORESTE | 39598      | ADQUISICION DE CHUMACERAS Y RODAMIENTOSPARA MOTOBOMBAS Y MOTOVENTILADORES DELAS PLATAFORMAS DE MANEJO DE GAS DELAIC.   | 200                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39599      | ADQUISICION DE BANDAS DE TRANSMISIONPARA MOTOVENTILADORES DE ENFRIADORES DEGAS, ACEITE, GLICOL Y AMINA DE LASPLATAFORMAS AKAL-C4, AKAL-C6, AKAL-J4 YNOHOCH-A | 150                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39753      | ADQUISICIÓN DE PERMISOS, CERTIFICADOS YETIQUETAS, PARA TRABAJOS CON RIESGO, DEL ACTIVO INTEGRAL CANTARELL.   | 300                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39754      | ADQUISICION DE PINTURAS Y SOLVENTES PARA LOS CENTROS DE PROCESO DEL ACTIVOINTEGRAL CANTARELL.  | 1,500                              | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39755      | ADQUISICIÓN DE ACEITES, GRASAS YLUBRICANTES.   | 250                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39756      | ADQUISICION DE TUBERIA Y ACCESORIOS DEACERO AL CARBON DIFERENTE DIAMETROS.   | 200                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39757      | ADQUISICION DE VALVULAS DE COMPUERTA,CHECK, SEGURIDAD.   | 1,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39758      | ADQUISICON DE ESPARRAGOS Y TORNILLERIA.  | 600                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39759      | ADQUISICION DE ARTICULOS DE ASEO YLIMPIEZA Y ENVASES (DETERGENTES FIBRA,LIMPIADOR DE CRISTALES).   | 200                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39760      | ADQUISICIONES HERRAMIENTA MANUAL YREFACCIONES (BROCHAS, CEPILLO DEALAMBRE, CEGUETAS).  | 100                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39761      | ADQUISICION DE HERRAMIENTA NEUMATICA,ELECTRONICA Y DE CALIBRACION.   | 600                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39762      | ADQUISICION DE JUNTAS ESPIROMETALICAS YSELLOS MECANICOS.   | 400                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39763      | ADQUISICION DE FIBRAS, LONAS, TRAPOS YPLASTICOS.   | 100                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39764      | ADQUISICION DE PASTAS, PEGAMENTOS, SOLVENTES CINTAS ADHESIVAS.   | 200                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39765      | ADQUISICION DE LIJAS, Y ABRASIVOS.   | 100                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39766      | ADQUISICION DE PAPELERIA PARA EQUIPO DECOMPUTO Y REFACCIONES.  | 600                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE | 39882      | ADQUISICIÓN DE MEJORADORES DECOMBUSTIBLE Y ACEITE LUBRICANTE YANTICORROSIVO DE LA MARCA DE MCA.XPLAP PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM.                 | 300                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE | 39913      | ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA EQUIPO DE MEDICION Y PRUEBAS DE PARAMETROSELECTRICOS (PUNTAS, CABLES, ESTUCHES,ETC.)PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM. | 20                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39916      | ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA EQUIPO DE MEDICION Y PRUEBAS DE PARAMETROSELECTRICOS (PUNTAS, CABLES, ESTUCHES,ETC.) PARA LOS CENTROS DE PROCESO DELAIC.    | 80                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39918      | ADQUISICION DE SOLVENTE DIELECTRICO PARALOS DIFERENTES CENTROS DE PROCESO DELACTIVO INTEGRAL CANTARELL   | 263                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39920      | ADQUISICION DE SOLVENTE DIELECTRICO PARALAS DIFERENTES PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM   | 38                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39921      | ADQUISICION DE EQUIPO DE SEGURIDAD PARAPERSONAL DE MANTENIMIENTO ELECTRICO DELAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 125                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39924      | ADQUISICIÓN DE AIRES ACONDICIONADOSAIKMZ   | 175                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39927      | ADQUISICIÓN DE TORNILLOS DIFERENTESMEDIDAS PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM.   | 4                                  | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39928      | ADQUISICIÓN DE TORNILLOS DIFERENTESMEDIDAS PARA LOS CENTROS DE PROCESO DELAIC.   | 26                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39930      | ADQUISICION DE REFACCIONAMIENTO PARARADIOS TRUNKING MOTOROLA PARA LA CTDGC YCSOACP   | 266                                | 1        | SER    | I      | 2                         | 76    |
| B    | MARINA NORESTE | 39932      | ADQUISICION DE HORNO ELECTRICOINDUSTRIAL   | 20                                 | 1        | PZA    | I      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE | 39939      | ADQUISICIÓN DE ETIQUETAS DE AISLAMIENTOY CERTIFICADOS DE AISLAMIENTO PARA LASPLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 10                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39940      | ADQUISICIÓN DE ETIQUETAS DE AISLAMIENTOY CERTIFICADOS DE AISLAMIENTO PARA LOSCENTROS DE PROCESO DEL ACTIVO INTEGRALCANTARELL.                              | 20                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39941      | ADQUISICIÓN DE FIBRAS LONA Y JERGA PARALOS CENTROS DE PROCESO DEL AIC.   | 53                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39942      | ADQUISICIÓN DE FIBRAS LONA Y JERGA PARALAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 8                                  | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39943      | ADQUISICION DE PASTAS Y PEGAMENTOS PARALOS CENTROS DE PROCESO DEL AIC.   | 175                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39944      | ADQUISICION DE PASTAS Y PEGAMENTOS PARALAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 25                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39946      | ADQUISICION DE ABRASIVOS PARA LOSCENTROS DE PROCESO DEL AIC.   | 44                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39947      | ADQUISICION DE ABRASIVOS PARA LASPLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 6                                  | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39948      | ADQUISICION DE CANDADOS DE BLOQUEOELECTRICO Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD PARALOS CENTROS DE PROCESO DEL AIC.  | 160                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE | 39949      | ADQUISICION DE CANDADOS DE BLOQUEOELECTRICO Y ACCESORIOS DE SEGURIDAD PARALAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 40                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39950      | ADQUISICIÓN DE FUSIBLES DIFERENTES TIPOSY MARCAS PARA LOS CENTROS DE PROCESO DELAIC.  | 100                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39952      | ADQUISICION DE MATERIAL DE USO COMUNELECTRICO (CINTAS DIELECTRICAS SCOTCH3M, SUPER 33, SCOTCH 27, IRVINTONGCAMBRIGE, SCOTCH 23) PARA LASPLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM. | 53                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39953      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELECTRICO DE USOCOMUN (ZAPATAS, CABLES) PARA LOS CENTROSDE PROCESO DEL AIC.   | 40                                 | 1        | LOT    | N      | 4                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39954      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELECTRICO DE USOCOMUN (ZAPATAS, CABLES) PARA PLATAFORMASDEL CAMPO EK-BALAM.   | 10                                 | 1        | LOT    | N      | 4                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39956      | ADQUISICIÓN DE BANDAS PARA LOS CENTROSDE PROCESO DEL AIC.   | 61                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39957      | ADQUISICIÓN DE BANDAS PARA LOS CENTROSDE PROCESO DE EK-BALAM.   | 9                                  | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39959      | ADQUISICIÓN DE RODAMIENTOS, PARA EQUIPOSDINÁMICOS EN LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM.   | 63                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39960      | ADQUISICION DE MATERIAL DE USO COMUN(THINER, ACCESORIOS Y BROCHAS) PARAPLATAFORMAS DEL AIC.   | 306                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39961      | ADQUISICION DE MATERIAL DE USO COMUN(THINER, ACCESORIOS Y BROCHAS) PARAPLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM   | 44                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39964      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARAMANTENIMIENTO A MOTORES Y EXTRACTORES PARA PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.  | 63                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39965      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARACALENTADORES DE GAS PARA PLATAFORMAS DELAIC.  | 3,000                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39981      | ADQUISICION DE INTERFASES DECOMUNICACIÓN CON SOPORTES DE COMPUTADORAPARA GABINETES DE EQUIPO ELECTRICO, DELAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.                           | 263                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39982      | ADQUISICION DE ARTÍCULOS DE PAPELERÍA YOFICINA PARA EL AIC.   | 158                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39983      | ADQUISICION DE ARTÍCULOS DE PAPELERÍA YOFICINA DEL CAMPO EK-BALAM.  | 23                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39984      | ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS YREFACCIONES DE LA MARCA CROUSE HINDSPARA LOS CENTROS DE PROCESO DEL AIC.  | 7,438                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39985      | ADQUISICION DE MATERIALES ELECTRICOS YREFACCIONES DE LA MARCA CROUSE HINDS PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM.  | 1,063                              | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39986      | ADQUISICIÓN DE PARARRAYOS DE LOS CENTROSDE PROCESO Y PLATAFORMAS SATELITES DELAIC.  | 7,875                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39991      | ADQUISICIÓN DE LOS SISTEMAS DE ALUMBRADODE LOS CENTROS DE PROCESO Y PLATAFORMAS SATELITES DEL AIC.  | 8,750                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE | 39993      | ADQUISICION DE PRODUCTO QUIMICO PARA LOSCENTROS DE PROCESO Y PLATAFORMAS SATELITES DEL AIC.   | 175                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA                           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | MARINA NORESTE                 | 39994      | ADQUISICIÓN DE PRODUCTO QUIMICO PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.  | 25                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 39995      | ADQUISICION DE ARTICULOS DE ASEO PARALOS CENTROS DE PROCESO Y PLATAFORMASSATELITES DEL AIC.                                 | 131                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 39996      | ADQUISICION DE ARTICULOS DE ASEO PARA LAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.   | 19                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 39997      | ADQUISICIÓN DE LIMPIADOR PARA TURBINAS YDESENGRASANTE INDUSTRIAL PARA LOSCENTROS DE PROCESO Y PLATAFORMASSATELITES DEL AIC. | 105                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 39998      | ADQUISICIÓN DE LIMPIADOR PARA TURBINAS YDESENGRASANTE INDUSTRIAL PARA LASPLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.                    | 15                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40000      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARACOMPRESORES Y TURBINAS DEL CAMPOEK-BALAM.  | 138                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40002      | ADQUISICIÓN DE RED DE TIERRA DELALUMBRADO DE LAS PLATAFORMAS DEL CAMPOEK-BALAM.   | 250                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40004      | ADQUISICIÓN DE TORNILLOS Y JUNTASESPIROMETALICAS  | 300                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40005      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARATRANFORMADORES DE POTENCIA DELALUMBRADO DE AIC.  | 200                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40007      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARATRANFORMADORES DE POTENCIA DEL ALUMBRADO DE LAS PLATAFORMAS DEL CAMPO EK-BALAM.              | 800                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40008      | ADQUISICION DE REFACCIONES MARCA HASKELPARA BOOSTER DEL PAQUETE ACONDICIONADORDE NITROGENO DEL CENTRO DE PROCESO KU-S       | 600                                | 1        | LOT    | I      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40020      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES MARCA VERSAPARA VALVULAS SOLENOIDES DE LOS CENTROSDE PROCESO DEL AIKMZ                           | 800                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40021      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA VALVULASDE SEGURIDAD MARCA FARRIS   | 1,300                              | 1        | LOT    | I      | 2                         | 90    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40080      | ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DEL SISTEMAAUTOMATIZADO DE AUDIO, VIDEO,ILUMINACIÓN Y CONTROL DEL CRAE DE LARMNE                  | 27,738                             | 210      | PZA    | I      | 2                         | 180   |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40104      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARA BOMBASMCA. ZULZER BINGHAM   | 1,500                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40151      | ADQUISICIÓN DE JABÓN ZOK PARATURBOMAQUINARIA  | 230                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | MARINA NORESTE                 | 40206      | ADQUISICIÓN DE BALAS Y ACCESORIOS PARADETERMINACIÓN DE LA PVR   | 200                                | 15       | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 36328      | ADQUISICIÓN BANCO PARA PRUEBASHIDROSTATICAS.  | 2,510                              | 2        | PZA    | N      | 2                         | 100   |
| B    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 38028      | ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA HABILITARLAS SALAS DE LICITACIONES Y OFICINAS DELEDIFICIO MIRKO                              | 1,000                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 38037      | ADQUISICIÓN DE 6 PERFORADORAS ELÉCTRICAS  | 36                                 | 6        | PZA    | N      | 3                         | 60    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38045      | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO Y TIPO FIJA, PARA EL EDIFICIO MIRKO Y TERCER NIVEL DEL EDIFICIO COMPLEMENTARIO I. DESCRIPCIÓN ANTERIOR: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UN SISTEMA DE CÁMARAS DE VIDEO TIPO DOMO Y TIPO FIJA, PARA | 242                                | 4        | PZA    | I      | 3                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38050      | ADQUISICIÓN DE 03 EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLIT DE 36000 BTU (SUSTITUCIÓN).  | 75                                 | 3        | PZA    | N      | 3                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38067      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE RESPALDO DE ENERGÍA DE UPS PARA LOS CUARTOS DE COMUNICACIONES DE LA SCSM.  | 750                                | 3        | PZA    | I      | 2                         | 94    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38073      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO NO TIPIFICADO   | 5,000                              | 10       | PZA    | I      | 4                         | 52    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38076      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE RESPALDO DE PLANTA DE EMERGENCIA DE LA SCSM   | 2,800                              | 1        | PZA    | I      | 2                         | 74    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38080      | ADQUISICIÓN DE SISTEMA DE ENFRÍAMIENTO PARA CUARTOS DE COMUNICACIÓN DE SCSM DE 10, 3, 2, Y 1.5 TONS.  | 2,000                              | 5        | PZA    | I      | 2                         | 72    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38084      | ADQUISICIÓN DE SOFTWARE PARA MAQUETAS ELECTRONICAS  | 5,000                              | 10       | PZA    | I      | 3                         | 42    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38162      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL DE ASEO Y LIMPIEZA (JABÓN, ESCOBAS, PINO, ESCURRIDORES, CEPILLOS)   | 500                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38165      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS DE USO COMÚN (PALAS, CARRETILLAS, MACHETES, LLAVES, PINZAS)   | 700                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38173      | ADQUISICIÓN DE LLANTAS, CÁMARAS Y ACCESORIOS.   | 4,180                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38176      | ADQUISICIÓN DE TELAS, HILOS Y LONAS (ESTOPAS, JERBAS, TRAPO LIMPIO)   | 500                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38187      | ADQUISICIÓN DE SOLVENTE DIELECTRICO.  | 200                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38206      | ADQUISICIÓN DE AGUA LIGERA  | 1,015                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38212      | ADQUISICIÓN DE GRUA VIAJERA TIPO BI-RIEL CON CAPACIDAD DE 16 TONELADAS, GRUA ARTICULADA TIPO GENI Y GRUA VIAJERA DE 5/15 TONS   | 681                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 123   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38215      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO: 7 EQ. DE (1) 36,000, (4) 26,000 y (2) 18,000 BTU   | 126                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38220      | ADQUISICIÓN DE COCINA INTEGRAL  | 159                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38228      | MATERIALES Y ACCESORIOS PARA CONSTRUCCIÓN   | 3,034                              | 1        | PZA    | N      | 4                         | 181   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38237      | ADQUISICIÓN DE VENTILADORES INDUSTRIALES PORTÁTILES PARA EL PERSONAL DEL TALLER DE MÁQUINAS-HERRAMIENTAS CIUDAD DEL CARMEN, CAMPECHE  | 100                                | 4        | PZA    | N      | 1                         | 365   |



## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38243      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS (CORTADORES.BURILES, PORTA INSERTOS, LIMAS, PUNTOSDE GOLPE, CHUCK BROQUEROS, BROCAS,PIEDRAS DE ESMERIL, SEGUETAS CIRCULARES PARA SIERRACINTA)  | 1,000                              | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38248      | ADQUISICIÓN DE 20 UPS UNIDADES DE RESPALDO DE ENERGIA  | 160                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38250      | ADQUISICIÓN DE TUBOS, ACEROS TRATADOS, ACEROS AL CARBON, BARRA DE BRONCE SOLIDAY HUECA, DE ACERO AL CARBON ,ACERO AISI41-40 E INOXIDABLES  | 400                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38267      | ADQUISICION DE REFACCIONAMIENTO ELECTROMECANICO, BANDAS, RODAMIENTOS, SELLOS, BALEROS, EMPAQUES, BOMBAS CENTRÍFUGAS, ELECTRONIVELES, EQUIPO HIDRONEUMATICOS)   | 250                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38271      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINSIPLIT DE 18,000 BTU Y 24,000 BTU PARA LAS OFICINAS Y TALLERES DE LAS INSTALACIONES DE LA GMIDE LA ZONA INDUSTRIAL DEL KM.4+500.  | 650                                | 60       | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38275      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO ELECTRÓNICO: 56 RADIOS TRUNKING  | 1,848                              | 1        | PZA    | I      | 3                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38278      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARA AIRE ACONDICIONADO (COMPRESORES, MOTORES, VENTILADORES, GAS REFRIGERANTE, GAS DE LIMPIEZA, SOLDADURA DE PLATA, ETC.)  | 500                                | 1        | LOT    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38281      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA Y EQUIPOS PARA AIRE ACONDICIONADO ( BOMBAS DE HACER VACIO, EQUIPO RECIRCULADOR, EQUIPO KARCHER, EQUIPO RECUPERADOR DE GAS, JUEGOS DE MANOMETROS, BOMBA DE ACHIQUE)  | 100                                | 2        | LOT    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38288      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DOBLADOR DE LAMINA, ASI COMO HERRAMIENTAS DIVERSAS, TALES COMO: CAIMANES, CIZALLAS, COMPAS, CORTADORES DE MUESCAS EN "V" Y DE AGUJEROS, CORTADORES DE DUCTOS FLEXIBLES, MARTILLOS DE AJUSTE, PISTOLA CALAFATEADORA, TIJERAS Y TENSORES, ETC) | 300                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38290      | ADQUISICIÓN DE 5 CÁMARAS FOTOGRÁFICAS DIGITALES  | 175                                | 1        | PZA    | N      | 3                         | 61    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38292      | ADQUISICIÓN DE PRENSA HIDRAULICA DE BASTIDOR, PARA 10 TON.   | 150                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38294      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES, ACCESORIOS Y MATERIAL PARA EQUIPO ELÉCTRICO  | 4,199                              | 1        | PZA    | N      | 3                         | 181   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38302      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO PROFESIONAL DE LIMPIEZA INTERIOR Y DESCONTAMINACION DE DUCTOS DE AIRES ACONDICIONADOS  | 232                                | 1        | PZA    | N      | 1                         | 365   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38308      | ADQUISICION DE EQUIPO DE MEDICION PARALAS AREAS DE AIRE ACONDICIONADO YELECTROMECANICA PARA TRABAJOS PORADMINISTRACION (MEGUER, MEDIDOR DERESISTENCIA DE AISLAMIENTO, MULTIMETROS,AMPERIMETROS DE GANCHO, TACOMETROS)  | 129                                | 4        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38311      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE PINTURACOMPLETO (COMPRESOR, MANGUERAS, PISTOLAPARA PINTAR)  | 150                                | 3        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38318      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO(COPIADORA; SCANNER, CAMARA FOTOGRAFICA,IMPRESORA, COPIADORA)   | 400                                | 4        | PZA    | N      | 1                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38323      | ADQUISICION DE ESPAGUETTI Y CABLETERMAFLEX   | 20                                 | 1000     | PZA    | N      | 3                         | 120   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38327      | ADQUISICION DE CINTAS ELECTRICASDIFERENTES TIPOS (23,33,POLIGLAS, FIBRADE VIDRIO, ETC)   | 30                                 | 70       | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38333      | SUMINISTRO E INSTALACION DE 5 PORTONESTIPO CORREDIZO   | 1,000                              | 5        | PZA    | N      | 2                         | 90    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38337      | ADQUISICION DE HERRAMIENTAS (CAJAS DEHERRAMIENTAS PARA MECANICOS, LLAVESEXTRATORAS PARA FILTROS, GATOSHIDARAUICOS TIPO PATIN Y DE BOTELLA,PRESAS MECANICAS PARA SERVICIO PESADO).  | 900                                | 45       | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38341      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARACORTADORA EN FRIO   | 600                                | 1        | PZA    | I      | 2                         | 45    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38350      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARAaire ACONDICIONADO Y REFRIGERACION YREFACCIONAMIENTO ELECTRICO PARA EQUIPOSDE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACION.  | 300                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 45    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38353      | ADQUISICION DE GASES REFRIGERANTES RA 22   | 100                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38355      | ADQUISICION DE GRASAS Y LUBRICANTESACEMIRE 300 PARA EL MANTENIMIENTO AEQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO YREFRIGERACION   | 300                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38357      | ADQUISICION DE VALVULAS DE BRONCE CONACABADO ESPECIAL 2 1/2 Y 4" PARA ELMANTENIMIENTO A LA RED CONTRAINCENDIO  | 60                                 | 10       | PZA    | I      | 3                         | 90    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38359      | ADQUISICION DE EQUIPOS DE AIREACONDICIONADO TIPO PAQUETE Y MINISPLIT   | 700                                | 1        | PZA    | N      | 2                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38365      | ADQUISICIÓN DE EQUIPO ELECTRICO(DETECTOR DE POTENCIAL P/PÉRTIGATELESCÓPICA EN 13,200 VOLTS; EQUIPOPUESTA A TIERRA CON PÉRTIGA; ANALIZADORTRIFÁSICO(GRAFICADOR DE PARÁMETROS);ANALIZADOR DE SECUENCIA DE FASE.;UNIDADES TIPO REFLECTOR; EQUIPO DESEÑALIZACIÓN Y | 2,300                              | 1        | PZA    | I      | 1                         | 116   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38366      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTA (PONCHADORAHIDRÁULICA DE 8 TONELADAS DE CALIBRE 12A 2/0;RODACARGA DE 5500 LBS;COMPRESORPORTATIL CON SIFON;BOMBA DE TRASIEGOPARA COMBUSTIBLE CONACCESORIOS;ASPIRADORA TIPO INDUSTRIAL.   | 500                                | 5        | PZA    | N      | 1                         | 116   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38368      | ADQUISICION DE BANDAS, RODAMIENTOS,EMPAQUES Y SELLOS  | 200                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38370      | ADQUISICIÓN DE SUSTANCIAS Y PRODUCTOSQUIMICOS   | 180                                | 1        | LOT    | N      | 2                         | 29    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38373      | ADQUISICION DE MANGUERAS - CONEXIONES YACCESORIOS   | 100                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38374      | ADQUISICION DE PASTAS, PEGAMENTOS YCOMPUESTOS RESISTOL BLANCO 850 Y 5000  | 25                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38377      | ADQUISICION DE ALAMBRE MAGNETO  | 100                                | 500      | KG     | N      | 2                         | 243   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38380      | ADQUISICIÓN DE SOLVENTES YDESENGRASANTES  | 50                                 | 500      | L      | N      | 4                         | 63    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38384      | ADQUISICIÓN DE ACEITE DIELECTRICO PARATRANSFORMADORES Y ADQUISICION DE DIESEL<(>,<(> GRASAS Y LUBRICANTES.  | 200                                | 30000    | L      | N      | 4                         | 63    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38389      | ADQUISICIÓN DE JUEGOS MAESTROS DEHERRAMIENTAS Y EQUIPOS ESPECIALES PARAOPERARIOS ESPECIALISTAS  | 1,200                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38391      | ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS CONSUMIBLESPARA LA PLANTA POTABILIZADORA DE OSMOSISINVERSA DE LA COL. EMPLEADOS DECONFIANZA DE LA TERMINAL MARITIMA DOSBOCAS | 70                                 | 1        | LOT    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38393      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELECTRICODIVERSO PARA SISTEMAS AEREOS   | 1,400                              | 1        | LOT    | N      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38396      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARA EQUIPOS ELECTRONICOS   | 700                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38399      | ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y CONTROL, Y ADQUISICION DE EQUIPOS DIGITALES PARA MEDICIÓN Y CALIBRACIÓN ELECTROME CÁNICO                    | 1,000                              | 1        | LOT    | I      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38402      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARAGRUA  | 800                                | 1        | LOT    | I      | 3                         | 89    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38403      | ADQUISICION DE VALVULAS SOLENOIDES Y DESEGURIDAD  | 50                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 59    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38404      | ADQUISICIÓN DE ACUMULADORES, ADQUISICION DE EMPAQUES Y RODAMIENTOS  | 30                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 44    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38406      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONES PARA BOMBA DEPOZO PROFUNDO DE LA PLANTAPOTABILIZADORA DE AGUA DE LA COLONIA EMPLEADOS DE CONFIANZA DE LA T.M.D.B.          | 50                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 59    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38409      | ADQUISICION DE REFACCIONES PARAMAQUINARIA DE COMBUSTION INTERNA.  | 450                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38411      | ADQUISICION DE MATERIAL ASFALTICO   | 500                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38413      | ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ACCS. PARA CONSTRUCCION MADERAS DE PINO   | 500                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38415      | ADQUISICIÓN DE MATERIALES Y ACCS. PARA CONSTRUCCION ACCS. PARA 14 PUERTAS DE EMERGENCIAS SUBESTACIONES DE LA SMITDB.  | 500                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38417      | ADQUISICION DE EQUIPO PARA PROTECCION Y SEGURIDAD Y SUS REFACCIONES.  | 600                                | 1        | LOT    | N      | 3                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38419      | ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA EL SISTEMA DE TIERRAS FÍSICAS.   | 2,938                              | 1        | PZA    | N      | 4                         | 31    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38421      | ADQUISICIÓN DE REFACCIONAMIENTO PARAMÁQUINAS SOLDADORAS INDUSTRIALES MODELO INSIGNIA 4500 T4 MARCA INFRA.   | 180                                | 1        | PZA    | N      | 4                         | 46    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38468      | ADQUISICIÓN DE LOCKERS METÁLICO DE 2 Y 3 PUERTAS  | 148                                | 150      | PZA    | N      | 2                         | 244   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38471      | ADQUISICION DE PARRILLA ELÉCTRICA Y ADQUISICION DE VENTILADOR DE PEDESTAL   | 129                                | 100      | PZA    | N      | 2                         | 244   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38479      | ADQUISICIÓN DE ARTICULOS DE ASEO Y LIMPIEZA   | 1,025                              | 1        | LOT    | N      | 4                         | 365   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38625      | ADQUISICIÓN DE BATERÍAS Y ACCESORIOS PARA RADIO TRUNKING  | 20                                 | 90       | PZA    | I      | 1                         | 90    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38630      | SUMINISTRO DE LLANTAS NEUMÁTICAS  | 95                                 | 40       | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38639      | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPO AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE, 2 TON.  | 48                                 | 4        | PAQ    | N      | 2                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38641      | ADQUISICIÓN DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINISPLITS   | 47                                 | 4        | PZA    | N      | 2                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38647      | SUMINISTRO DE APARATO TELEFÓNICO DIGITAL, MULTILÍNEA  | 105                                | 28       | PZA    | N      | 2                         | 60    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38654      | ADQUISICIÓN DE GUIAS DE MENSAJERÍA  | 30                                 | 1        | LOT    | N      | 2                         | 218   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38660      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS TOPOGRÁFICOS   | 1,677                              | 2        | PZA    | I      | 2                         | 90    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38661      | ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS CINTA PARA MEDICIÓN (LEXOMETROS)  | 19                                 | 57       | PZA    | N      | 1                         | 30    |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 39163      | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOR GENERADOR PARA RESPALDO DE ENERGÍA ELÉCTRICA A BOMBAS DE CÁRCAMO DE AGUAS PLUVIALES DE LA 4TA SECCIÓN DE LA ZONA INDUSTRIAL DEL KM. 4.5 | 2,550                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 120   |
| B    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 39170      | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNA PLANTA DE EMERGENCIA EN EL EDIFICIO CORPORATIVO CANTARELL.  | 2,550                              | 1        | PZA    | N      | 2                         | 120   |
| B    | PERFORACION SEDE                  | 36215      | ADQUISICIÓN DE CEMENTO A GRANEL CLASE "H" PARA UTILIZARSE EN LOS POZOS DE LA DIVISIÓN NORTE, SUR Y MARINA.  | 10,526                             | 4576     | TON    | N      | 3                         | 731   |
| B    | PERFORACION SEDE                  | 38489      | MINI SPLIT  | 15                                 | 1        | PZA    | N      | 2                         | 30    |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                        | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| B    | PERFORACION SEDE            | 38517      | MINISPLIT DE 18000 BTU#S   | 12                                 | 1        | PZA    | N      | 1                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 31719      | ADQUISICIÓN DE BANDERAS NACIONALES DELOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, SERÁNUTILIZADAS EN LOS EQUIPOS DEPERFORACIÓN, ADSCRITOS A LA GERENCIA DEPERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS,DIVISIÓN MARINA. | 71                                 | 102      | PZA    | N      | 3                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36211      | ADQUISICIÓN DE CALCOMAÑAS, NÚMEROS DEACTIVOS FIJOS Y LEYENDAS DE REPORTE,PARA LAS CAMIONETAS DE LA GPMPDM.   | 45                                 | 199      | PAR    | N      | 1                         | 45    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36212      | ADQUISICIÓN DE RADIOS TRUNKING YCONVENCIONALES PORTATILES  | 4,154                              | 100      | PZA    | I      | 3                         | 90    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36213      | ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE AIREACONDICIONADOTIPO MINI ESPLIT Y DE VENTANA   | 1,185                              | 111      | PZA    | N      | 2                         | 45    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36214      | ADQUISICIÓN DE TELEFONOS PARA LASOFNA.DE LA GPMPDM   | 79                                 | 20       | PZA    | N      | 3                         | 45    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36235      | ADQUISICIÓN DE COCINAS INTEGRALES PARALAS CASAS DE LA GPMPDM   | 100                                | 4        | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36236      | ADQUISICIÓN DE MOBILIARIO PARA LASNUEVAS OFNA. Y DE LOS EQ.DE PLATAFORMAS  | 27,620                             | 2000     | PZA    | N      | 1                         | 45    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36277      | ADQUISICIÓN DE ACCESORIOS PARA EQUIPODEL SOLDADOR  | 600                                | 900      | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36278      | ADQUISICIÓN DE SOLDADURA ESPECIAL DEBRONCE   | 300                                | 3546     | KG     | N      | 1                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36280      | ADQUISICION DE MATERIAL DE OFICINA YPAPELERIA VARIOS PARA LA GPMP  | 275                                | 1350     | PZA    | N      | 1                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36315      | ADQUISICIÓN DE CAMARAS FOTOGRAFICAS PARALA GPMP  | 287                                | 18       | PZA    | I      | 3                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 36317      | ADQUISICIÓN DE SUPER SACOS PARA DESECHOSSOLIDOS PARA LA GPMPDM.  | 39                                 | 150      | PZA    | N      | 2                         | 30    |
| B    | PERFORACION DIVISIÓN MARINA | 40156      | ADQUISICIÓN DE LLANTAS NEUMÁTICAS PARAEL PARQUE VEHICULAR DE LA GERENCIA DEPERFORACION Y MANTENIMIENTO DE POZOS,DIVISION MARINA  | 900                                | 270      | PZA    | N      | 1                         | 30    |
| S    | SEDE MEXICO                 | 39955      | SERVICIO DE SEGURO DE TRANSPORTE DECARGA Y EMBARCACIONES 2011-2013   | 540,994                            | 1        | CON    | N      | 4                         | 732   |
| S    | SEDE MEXICO                 | 40114      | PRESTACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOSDE INTEGRACIÓN DOCUMENTAL A LOSEXPEDIENTES DE CONTRATACIÓN DE LAGERENCIA DE RECURSOS MATERIALES SEDEMÉXICO.   | 300                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 334   |
| S    | SEDE MEXICO                 | 40141      | PRESTACIÓN DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOSDE INTEGRACIÓN DOCUMENTAL A LOSEXPEDIENTES DE CONTRATACIÓN DE LA GRMSEDE MÉXICO.  | 365                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 334   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA           | 35814      | SERVICIO DE ASISTENCIA TECNICA PARA ELSEGUIMIENTO DEL PROYECTO "SCADA DEL SISTEMA DE TRANSPORTE POR DUCTO DE PEP"  | 135,000                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,389 |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 36124      | SERVICIO DE ANALISIS DE PRECIOS DETRANSFERENCIA PARA EL EJERCICIO 2010   | 370                                | 1        | SER    | N      | 3                         | 90    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 36128      | SERVICIO PARA APOYO TECNICO EN SEGURIDADINDUSTRIAL, PROTECCION AMBIENTAL; SALUDOCUPACIONAL, AUDITORIAS<(>,<(>)>SEGUIMIENTOS A LA ATENCION DERECOMENDACIONES Y REASEGUROIINTERNACIONAL EN LAS INSTALACIONES DEPRODUCCION Y EQUIPOS DE PERFORACION DEPEP (ETAPA II). | 33,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 729   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37518      | SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN ANUAL A LAPUBLICACIÓN ESPECIALIZADA GAS DAILY  | 52                                 | 1        | SER    | N      | 4                         | 32    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37519      | SERVICIO DE SUSCRIPCIÓN EN LÍNEA DEINFORMACIÓN ESPECIALIZADA DE LA COMPAÑÍAWORLDSCALE ASSOCIATION (NYC), INC., QUEINCLUYE EL ANUARIO ESTADÍSTICO DE FLETESPARA RUTAS MARÍTIMAS DE 2011, DE EL CUALSE CONOCE COMÚNMENTE COMO, WORLDSCALE100.                        | 110                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 32    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37522      | SERVICIO DE RENOVACIÓN DE LA SUSCRIPCIÓNEN LÍNEA DE LA INFORMACIÓN ESPECIALIZADAQUE COMPRENDE, LOS REPORTES TÉCNICOSEDITADOS POR LA FIRMA (SIMPSON & SPENCEYOUNG CONSULTANCY & RESEARCH LTD).  | 32                                 | 1        | SER    | N      | 4                         | 32    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37543      | SERVICIO DE DESARROLLO DE MODELOS DEBALANCE DE MATERIA DE HIDROCARBUROS YDESARROLLO DE ESTRATEGIAS DECOMERCIALIZACIÓN  | 2,500                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 213   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37546      | SERVICIO DE SOFTWARE PRO II YCAPACITACIÓN  | 800                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 363   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37547      | SERVICIO DE ANÁLISIS DE LA FÓRMULA DEPRECIOS DEL GAS HÚMEDO AMARGO   | 630                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 61    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37641      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO YCORRECTIVOPARA MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA  | 1,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 33    |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37684      | SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA PARADOCUMENTAR LAS FILOSOFIAS OPERATIVASACTUALES, DESAROLLAR Y/O ACTUALIZAR LASREQUERIDAS PARA OPERAR LOS SISTEMAS DETRANSPORTE POR DUCTO CON EL SCADA DEPEMEX, QUE GARANTICE EL TRANSPORTESEGURO Y EFICIENTE DEL TRANSPORTE DEH    | 21,100                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 171   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37950      | SERVICIO DE CAMPAÑAS DE COMUNICACIÓNPARA CONTINUAR CON EL REFORZAMIENTO DEIMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE SEGURIDADPEMEX-SSPA EN LAS INSTALACIONES DE LASDC.   | 16,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 275   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37993      | SERVICIO DE ACTUALIZACIÓN QUINQUENAL DENORMAS DE REFERENCIA  | 9,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 230   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 37996      | SERVICIO DE NORMAS DE REFERENCIAS NUEVAS Y REPROGRAMADAS   | 1,500                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 261   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 38539      | APOYO A LA ADMINISTRACION DE LASGESTIONES DE CERTIFICACION DE INDUSTRIALIMPIA. 2da. ETAPA  | 1,300                              | 1        | CON    | N      | 4                         | 121   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39058      | SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA YCAPACITACIÓN PARA GARANTIZAR LA CONFIABILIDAD DE LAS MEDICIONES DE LOS SISTEMAS DE MEDICIÓN PARA CUANTIFICARLOS VOLÚMENES DE GAS Y CONDENSADOS Y CERTIFICAR Y CALIBRAR LOS SISTEMAS DE MEDICIÓN DE GAS Y CONDENSADOS | 30,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 764   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39629      | ASISTENCIA TECNICA PARA LA CONSOLIDACION DEL BALANCED SCORECARD COMO HERRAMIENTA DE GESTION ESTRATEGICA DE LA SUBDIRECCION DE DISTRIBUCION Y COMERCIALIZACION (SDC), BASADA EN LA METODOLOGIA STRATEGY-TO-RESULTS.                                   | 20,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 612   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39640      | LOW FREQUENCY SEISMIC TECHNOLOGY   | 3,975                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 672   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39641      | CONSORCIO AGL. MEMBRESIA 2011-2012   | 1,290                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 700   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39642      | MEMBRESIA 2011 CONSORCIO DHI.  | 774                                | 1        | SER    | N      | 4                         | 333   |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39643      | CONSORCIO SLOPES UNIVERSIDAD DE ABERDEEN.  | 2,580                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,430 |
| S    | SEDE VILLAHERMOSA | 39644      | CONSORCIO QPSRQ.   | 4,386                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,430 |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36084      | SERVICIO DE ALMACENAMIENTO, SUMINISTRO Y REGISTRO DEL DESPACHO DE COMBUSTIBLE A UNIDADES AUTOMOTRICES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ Y UNIDAD OPERATIVA DE PERFORACION EN TIERRA BLANCA, VERACRUZ. LIGA 770  | 201                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,063 |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36085      | SERVICIO DE ALMACENAMIENTO, SUMINISTRO Y REGISTRO DE DESPACHO DE COMBUSTIBLE A UNIDADES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ Y UNIDAD OPERATIVA DE PERFORACION EN COSAMALOAPAN, VERACRUZ. LIGA 760   | 180                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,004 |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36086      | SERVICIO DE ALMACENAMIENTO, SUMINISTRO Y REGISTRO DEL DESPACHO DE COMBUSTIBLE A UNIDADES AUTOMOTRICES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ Y UNIDAD OPERATIVA DE PERFORACION EN PIEDRAS NEGRAS, VERACRUZ. LIGA 750   | 217                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,004 |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36087      | SERVICIO DE ALMACENAMIENTO, SUMINISTRO Y REGISTRO DEL DESPACHO DE COMBUSTIBLE A UNIDADES AUTOMOTRICES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ Y UNIDAD OPERATIVA DE PERFORACION EN COTAXTLA, VERACRUZ. LIGA 740   | 217                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,004 |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36088      | SERVICIO DE ALMACENAMIENTO, SUMINISTRO Y REGISTRO DEL DESPACHO DE COMBUSTIBLE A UNIDADES AUTOMOTRICES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ Y UNIDAD OPERATIVA DE PERFORACION EN ZONA CONURBADA VERACRUZ-BOCA DEL RIO. LIGA 730                               | 1,050                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 982   |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36089      | SERVICIO DE FUMIGACION POR ASPERSION Y NEBULIZACION PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN LAS INSTALACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ. LIGA (0710)   | 1,500                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 974   |
| S    | REGIÓN NORTE      | 36090      | SERVICIO DE RECOLECCION Y RETIRO DE BASURA ORGANICA E INORGANICA DE LAS INSTALACIONES URBANAS DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ. LIGA (0720)  | 2,400                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 996   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 36099      | REPARACION DE NEUMATICOS A UNIDADES AUTOMOTRICES EN EL AREA VERACRUZ YTINAJAS DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.LIGA 870  | 500                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,004 |
| S    | REGIÓN NORTE | 36461      | RECOLECCION, DISTRIBUCION Y ENTREGA DECORRESPONDENCIA POR MEDIO DE MENSAJERIA ESPECIALIZADA PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.LIGA 0690   | 450                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,003 |
| S    | REGIÓN NORTE | 36463      | SERVICIO DE FOTOCOPIADO DE PLANOS, IMPRESIÓN GRAFICA DIGITAL Y TRABAJOS DE OFICINA PARA EL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ. LIGA 0700   | 750                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,000 |
| S    | REGIÓN NORTE | 36540      | SERVICIO INTEGRAL DE LIMPIEZA EN GENERAL, LAVADO Y PLANCHADO DE ROPA Y ELABORACION DE COMIDAS VARIAS, EN LASCASAS DE VISITAS Y SALAS DE JUNTAS DE LA SUBDIRECCION REGION NORTE Y DE LA ISLA DE LOBOS   | 4,125                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 996   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36556      | SERVICIO DE DESPACHO Y ALMACENAMIENTO DE COMBUSTIBLE A VEHICULOS DE PEP DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS EN ESTACION DE SERVICIOS EN EL AREA PEÑA BLANCA -GENERAL BRAVO, NUEVO LEON.(LIGA AUTORIZACION 1420) | 500                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36557      | RECEPCION Y DISPOSICION FINAL DE BASURA DOMESTICA GENERADA EN DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA AUTORIZACION 1430)  | 600                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36560      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y HIELO PURIFICADOS PARA LA JEFATURA DE CAMPO DE NUEVO LAREDO DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA DE AUTORIZACION 1440)  | 125                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36561      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y HIELO PURIFICADOS PARA LA JEFATURA DE CAMPO DE CD. MIER DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA AUTORIZACION 1450)   | 1,100                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36562      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y HIELO PURIFICADOS PARA LA JEFATURA DE CAMPO DE SAN FERNANDO DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA DE AUTORIZACION 1460)  | 130                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36563      | APOYO PROFESIONAL PARA LAS ACTIVIDADES TECNICAS DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO DE PEP REGION NORTE.LIGA 15976  | 280,000                            | 1        | SER    | N      | 4                         | 731   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36566      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y HIELO PURIFICADOS PARA LA JEFATURA DE CAMPO DE MONCLOVA DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA AUTORIZACION 1470)   | 130                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36568      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA Y HIELO PURIFICADOS PARA LA JEFATURA DE CAMPO DE GRAL. BRAVO DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.(LIGA DE AUTORIZACION 1480)   | 1,150                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36578      | SERVICIO DE RASTREO Y MONITOREO INTEGRAL UNIDADES VEHICULARES MEDIANTE GPS ACTIVOS Y R.N.  | 110,000                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 597   |



## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 36645      | ASISTENCIA TECNICA PARA EFICIENTAR LAEXPLOTACION DEL MODULO DE MANTENIMIENTO DE SAP R/3 A LOS USUARIOS DE LA COORDINACION DE CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO DEL A.I.P.R.A. EN LA PLANEACION, PROGRAMACION, EJECUCION, ANALISIS DE MANTENIMIENTO Y APLICACIÓN DE TAXONOM | 27,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 270   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36766      | SERVICIO DE VERIFICACIÓN DE EMISIONES CONTAMINANTES A VEHÍCULOS DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA, SEDE REGIÓN NORTE, ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCARIO DEL GOLFO Y PERFORACIÓN, ÁREA POZA RICA.   | 1,200                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 996   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36767      | SERVICIO DE SUMINISTRO (DESPACHO) DE COMBUSTIBLE PARA LAS UNIDADES AUTOMOTRICES DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA, EN ÁLAMO, VERACRUZ.   | 210                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 982   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36770      | ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD EN LOS PROCESOS DE OPERACION DE LAS INSTALACIONES DE PRODUCCION DE LA COORDINACION DE OPERACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACION DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ  | 28,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36797      | MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PREVENTIVO A 2 ELEVADORES KONE DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE LA REGIÓN NORTE (SEDE).  | 1,700                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 641   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36798      | MANTENIMIENTO A EQUIPOS CENTRÍFUGOS MARCA TRANE DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO EN EL EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE LA REGIÓN NORTE (SEDE).  | 5,500                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 641   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36833      | SERVICIO PARA EQUIPOS DE COMPUTO, SERVIDORES, PERIFERICOS, VIDEOCONFERENCIA, VIDEOPROYECCION AUXILIARES Y DE COMUNICACIONES EN LA REGIÓN NORTE  | 85,287                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 589   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36834      | REPARACIONES GENERALES Y PARCIALES DE CASSETAS Y REPARACION EN GENERAL CONFIBRA DE VIDRIO A LAS UNIDADES AUTOMOTRICES, INCLUYE SUMINISTRO DE REFACCIONES EN EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA (PLURIANUAL LIGA 1126)  | 14,600                             | 1        | CON    | N      | 2                         | 554   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36860      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE AGUA PURIFICADA EN GARRAFONES Y BOTELLAS DE 500 ML. PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA, ÁREA CERRO AZUL-NARANJOS (NO. DE LIGA 1042).  | 1,111                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 610   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36862      | SERVICIO DE SUMINISTRO DE HIELO DE AGUA PURIFICADA EN CUBOS (>,<) ENVASADOS EN BOLSAS DE 5 KILOS (>,<) PARA EL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA - ALTAMIRA, ÁREA CERRO AZUL - NARANJOS (LIGA 1043)   | 1,495                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 610   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36867      | SERVICIO DE FLETE Y ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE PEMEX MAGNA M.R., DIESEL M.R. Y SUMINISTRO DE LUBRICANTES, PARA LAS UNIDADES AUTOMOTRICES, EQUIPOS E INSTALACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA ÁREA CERRO AZUL (MUNICIPIO DE NARANJOS) (LIGA 1019)       | 1,940                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 610   |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 36868      | SERVICIO DE FLETE Y ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE PEMEX MAGNA M.R., DIESEL M.R. Y SUMINISTRO DE LUBRICANTES, PARA LAS UNIDADES AUTOMOTRICES, EQUIPOS E INSTALACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL POZARICA - ALTAMIRA, ÁREA CERRO AZUL, MUNICIPIO DE CERRO AZUL (LIGA 1041) | 2,910                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 610   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36869      | REPARACION, CONSERVACION E INSTALACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL, VENTANA Y MINI SPLIT DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS (LIGA 15973)   | 9,500                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 513   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36909      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A CÁMARA INFRARROJA PERTENECIENTE A LA COORDINACIÓN DE SIPA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 500                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36946      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS, MECÁNICOS, CONTRA INCENDIO Y DE SERVICIOS DE HOJALATERÍA Y PINTURA A UNIDADES CONTRA INCENDIO PERTENECIENTE A LA COORDINACIÓN DE SIPA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.                 | 500                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | REGIÓN NORTE | 36961      | SERVICIO DE APOYO A LA SUPERVISIÓN PARA LA OPERACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACIÓN DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS   | 85,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,097 |
| S    | REGIÓN NORTE | 36962      | SERVICIOS ESPECIALIZADOS DE APOYO PARA EL MANEJO Y OPTIMIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN   | 19,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 275   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37028      | ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA EN LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y SISTEMAS DE LA COORDINACIÓN DE OPERACIÓN DE POZOS E INSTALACIONES DE EXPLOTACIÓN.   | 56,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 638   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37145      | PROYECTO MULTIDISCIPLINARIO PARA LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS NORTE   | 36,300                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37166      | CORRECCIÓN DE FALLAS AL EQUIPO LIGERO MARCA DODGE DEL AIB.   | 25,000                             | 1        | CON    | N      | 4                         | 1,003 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37179      | REPARACIÓN Y FABRICACIÓN DE CASETAS, REMOLQUES Y PLATAFORMAS A VEHÍCULOS EN EL ACTIVO INTEGRAL BURGOS  | 5,000                              | 1        | CON    | N      | 4                         | 1,003 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37185      | SERVICIO DE RECEPCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS PROVENIENTES DE LAS CASAS HABITACIÓN, TALLERES Y EDIFICIOS ADMINISTRATIVOS DEL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA Y SEDE REGIÓN NORTE, ÁREA POZARICA.   | 960                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 230   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37203      | CORRECCIÓN DE FALLAS A VEHÍCULOS MARCA CHEVROLET MODELO 2010 PARA EFECTOS DE GARANTÍA DEL FABRICANTE EN EL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.   | 1,500                              | 1        | CON    | N      | 4                         | 272   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37204      | CORRECCIÓN DE FALLAS A VEHÍCULOS MARCA DODGE MODELO 2009-2010 PARA EFECTOS DE GARANTÍA DEL FABRICANTE EN EL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.  | 7,300                              | 1        | CON    | N      | 4                         | 272   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 37216      | SERVICIO INTEGRAL DE LIMPIEZA EN GENERAL, LAVADO, PLANCHADO DE ROPA Y ELABORACIÓN DE COMIDAS VARIAS EN LA CASA DE VISITAS Y SALAS DE JUNTAS DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA, ÁREA ALTAMIRA (NO. DE CONTROL 650).   | 2,800                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 926   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37220      | SERVICIO DE ABASTECIMIENTO DE COMBUSTIBLE PARA LAS UNIDADES AUTOMOTRICES Y EQUIPOS DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA, LA UNIDAD DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS, EL ACTIVO DE EXPLORACIÓN GOLFO DE MÉXICO NORTE, LA GERENCIA DE PROYECTOS DIVISIÓN NORTE | 135                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,024 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37225      | SERVICIO DE APOYO TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO PARA LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS, REGIÓN NORTE   | 10,400                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37239      | ASISTENCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA APLICADA A LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO Y LOGÍSTICA DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO PEP REGIÓN NORTE.   | 25,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37340      | SERVICIO DE APOYO ESPECIALIZADO PARA LA IMPLANTACIÓN Y SEGUIMIENTO DE ACCIONES RELACIONADAS CON EL SUBSISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE SALUD EN EL TRABAJO (SAST) EN LA REGIÓN NORTE  | 2,623                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37341      | SERVICIO DE TRASLADO Y RECARGA DE CONTENEDORES DE GASES INDUSTRIALES PARA LAS DIFERENTES COORDINACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ (1034)   | 230                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 628   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37351      | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A UNIDADES DE TRANSPORTE LIGERO MARCA FORD, DODGE RAM, CHRYSLER Y OTROS DEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA - ALTAMIRA  | 15,300                             | 1        | CON    | N      | 2                         | 970   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37371      | SERVICIO DE REHABILITACIÓN DE EQUIPOS DE CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTOS DE COORDINACIÓN DE MEDYSA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 100                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 151   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37403      | SERVICIO DE PRUEBAS HIDROSTÁTICAS Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EXTINTORES Y CILINDROS PARA NITRÓGENO PERTENECIENTES A LA COORDINACIÓN DE SIPA DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ.   | 500                                | 1        | SER    | N      | 3                         | 90    |
| S    | REGIÓN NORTE | 37409      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AL EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO INTEGRAL, VENTANA Y MINISPLIT DE LA COORDINACIÓN DE CYM DEL ACTIVO INTEGRAL VERACRUZ   | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 639   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37411      | MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE MICROSCOPIA Y DE PROCESADO DEL CENTRO REGIONAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO  | 1,000                              | 1        | SER    | I      | 2                         | 245   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37806      | ANÁLISIS QUÍMICOS ESPECIALIZADOS  | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,048 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37809      | SUPERVISIÓN TÉCNICA EN CONTROL DE CONTRATOS DE SERVICIOS EN INSTALACIONES   | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,048 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37952      | SERVICIO DE APOYO A LA SUPERVISIÓN DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO DE DUCTOS DE LA C.T.D.H. SECTOR BURGOS.   | 70,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,778 |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 37953      | SOPORTE TECNICO EN IMPLANTACION DELSUBSISTEMA DE ADMINISTRACION DESEGURIDAD EN EL TRABAJO EN EL AIPRA  | 15,000                             | 1        | CON    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 37957      | SUPERVISIÓN TÉCNICA EN CONTROL DECONTRATOS DE SERVICIOS EN INSTALACIONES   | 60,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,048 |
| S    | REGIÓN NORTE | 37958      | SOPORTE TECNICO PARA EL DESARROLLOSUSTENTABLE EN LAS INSTALACIONES DONDEOPERA EL AIPRA   | 4,000                              | 1        | CON    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38614      | SERVICIO PARA INFRAESTRUCTURA DECABLEADO ESTRUCTURADO EN REGION NORTE  | 15,857                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 575   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38665      | ACREDITACION, SEGUIMIENTO Y CONTROL DELCUMPLIMIENTO DE TERMINOS YCONDICIONANTES DE PROYECTOS PETROLEROS EN EL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCARIODEL GOLFO.                              | 25,600                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,096 |
| S    | REGIÓN NORTE | 38782      | SERVICIO PARA TECNOLOGIA DE INFORMACIONPARA PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCIONREGION NORTE   | 39,914                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 610   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38801      | AVITUALLAMIENTO Y LIMPIEZA EN GENARL ENLA CASA DE VISITAS DEL ACTIVO INTEGRALBURGOS  | 4,600                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 575   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38835      | MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PREVENTIVO ADUCTOS Y EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADOTIPO VENTANA, MINISPLIT, PAQUETE YREFRIGERACIÓN EN EL ACTIVO INTEGRAL POZARICA-ALTAMIRA, ÁREA POZA RICA | 16,000                             | 1        | CON    | N      | 3                         | 491   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38837      | ERRADICACIÓN PACÍFICA DE FAUNA NOCIVA YAVES EN LAS NAVES DE BODEGAS Y EDIFICIOSDEL ACTIVO INTEGRAL POZA RICA-ALTAMIRA.   | 500                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 223   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38922      | COPIADO DE PLANOS Y DOCUMENTOS PARA ELACTIVO INTEGRAL BURGOS   | 1,543                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 643   |
| S    | REGIÓN NORTE | 38926      | INTEGRACIÓN DE EXPEDIENTES Y ASISTENCIAEN LA ADMINISTRACIÓN DE CONTRATOS DELACTIVO INTEGRAL BURGOS   | 20,500                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 640   |
| S    | REGIÓN NORTE | 39666      | APLICACION DE PESTICIDAS Y REPELENTE ENEDIFICIOS ADMINISTRATIVOS, INDUSTRIALES,HABITACIONALES, SOCIALES E INSTALACIONESDE PRODUCCIÓN DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS                      | 9,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 589   |
| S    | REGIÓN NORTE | 39678      | REHABILITACION Y MODIFICACION DESISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO TIPOINTEGRAL, VENTANA, MINI-SPLIT DEL ACTIVOINTEGRAL VERACRUZ   | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 610   |
| S    | REGIÓN NORTE | 39683      | SERVICIO DE SANEAMIENTO DE FOSA SEPTICA  | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 251   |
| S    | REGIÓN NORTE | 39686      | SERVICIOS PROFESIONALES EN LASACTIVIDADES TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVASPARA LOS ACTIVOS DE LA REGIÓN NORTE DEPEP  | 80,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 641   |
| S    | REGIÓN NORTE | 39724      | ASISTENCIA TÉCNICA DE OUTSOURCING.   | 123,852                            | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN NORTE | 40052      | ALMACENAMIENTO Y DESPACHO DE COMBUSTIBLEA VEHICULOS DE PEP, ACTIVO INTEGRALBURGOS  | 1,250                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 275   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40066      | PROYECTOS INTEGRALES MULTIDISCIPLINARIOSDE SEGURIDAD INDUSTRIAL, SALUDOCUPACIONAL Y PROTECCIÓN AMBIENTAL ENLOS ACTIVOS INTEGRALES Y REGIÓN NORTE DEPEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION    | 35,684                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 729   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA         | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN NORTE | 40069      | VALORACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE LABORAL PARA DETERMINAR LAS CONDICIONES DE EXPOSICIÓN DE LOS TRABAJADORES A LOS CONTAMINANTES Y ELABORACIÓN DE ATLAS DE RIESGO                  | 20,928                             | 1        | CON    | N      | 4                         | 729   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40070      | AUDITORIAS Y DIAGNÓSTICOS AMBIENTALES PARA CERTIFICACIÓN DE INDUSTRIA LIMPIA EN LOS ACTIVOS INTEGRALES DE LA REGIÓN NORTE DE PEP  | 12,261                             | 1        | CON    | N      | 4                         | 729   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40071      | MONITOREOS AMBIENTALES EN INSTALACIONES DE LOS ACTIVOS INTEGRALES DE LA REGIÓN NORTE DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN  | 9,191                              | 1        | CON    | N      | 4                         | 729   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40072      | CARACTERIZACIÓN DE PRESAS Y SUELOS CONTAMINADOS CON HIDROCARBUROS EN LA REGIÓN NORTE DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION  | 106,602                            | 1        | CON    | N      | 4                         | 915   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40074      | VERIFICACIÓN DE CONDICIONES DE SEGURIDAD Y DOCUMENTACIÓN PARA RECIPIENTES SUJETOS A PRESIÓN EN LOS ACTIVOS DE INTEGRALES DE LA REGIÓN NORTE DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION | 30,427                             | 1        | CON    | N      | 4                         | 729   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40076      | PLAN MODULAR-INTEGRAL DE CAPACITACIÓN EN SEGURIDAD, SALUD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL EN LOS ACTIVOS INTEGRALES Y REGIÓN NORTE DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN.                  | 19,666                             | 1        | CON    | N      | 4                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN NORTE | 40119      | INSPECCIÓN DE INSTALACIONES EN EL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO.   | 40,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 333   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40120      | EVALUACION DE LA PROTECCION CATODICA EN 163.170 KM. DE DUCTOS A CARGO DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION, MEDIANTE LA TÉCNICA DE CIS Y DCVG.                                   | 5,173                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 91    |
| S    | REGIÓN NORTE | 40122      | LEVANTAMIENTO TOPOGRAFICO EN 25 D.D.V. Y ELABORACIÓN DE PLANOS A LINEA ESCALA 1:2000 CON CURVAS DE NIVEL A CADA 1 Y 5M. INCLUYE, PLANTA GENERAL, PERFILES Y SECCIONES.        | 4,757                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 160   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40148      | ELABORACIÓN DE PRUEBAS DE CONTROL DE CALIDAD DE PAVIMENTO Y MECÁNICA DE SUELOS EN CAMINOS Y PLATAFORMAS DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO.                       | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 332   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40155      | EVALUACIÓN DE LA INTEGRIDAD MECÁNICA, ANÁLISIS DE FALLA Y ANÁLISIS DE RIESGO ADUCTOS E INSTALACIONES SUPERFICIALES DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO             | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 334   |
| S    | REGIÓN NORTE | 40216      | PROYECTO ESTRATÉGICO DE SEGURIDAD FÍSICA SUBPROYECTO IV (CCTV Y CONTROL PERIMETRAL EN ESTACIONES ESTRATÉGICAS TRIPULADAS EN INSTALACIONES DEL ACTIVO INTEGRAL BURGOS.         | 1,761,384                          | 1        | CON    | N      | 4                         | 1,215 |
| S    | REGIÓN NORTE | 40221      | SOPORTE TÉCNICO PARA EL SEGUIMIENTO Y CONTROL DE LA CORROSIÓN INTERIOR EN DUCTOS ESTRATÉGICOS DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO.                                 | 2,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 59    |
| S    | REGIÓN NORTE | 40227      | MANEJO DE HIDROCARBUROS POR AUTOTANQUES EN LOS CAMPOS DEL ACTIVO INTEGRAL ACEITE TERCIARIO DEL GOLFO Y/U OTROS.   | 312,900                            | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,427 |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA       | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN SUR | 35722      | SERVICIO INTEGRAL PARA SEPARAR,RECTIFICAR, COMPRIMIR E INYECTAR GAS NATURAL HUMEDO AMARGO EN POZOS DE LA REGION SUR (BOMBEO NEUMATICO AUTOABASTECIDO)  | 508,216                            | 1        | SER    | I      | 1                         | 1,274 |
| S    | REGIÓN SUR | 38848      | SERVICIO DE SOPORTE Y OPERACION DESISTEMAS E INFRAESTRUCTURA   | 36,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |
| S    | REGIÓN SUR | 38856      | SERVICIO DE SOPORTE TECNICO Y ADMINISTRATIVO A LOS PROYECTOS DE EXPLORACION Y MANEJO DE LA PRODUCCION DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION REGION SUR.  | 97,253                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 275   |
| S    | REGIÓN SUR | 38859      | SOPORTE INFORMATICO A LAS APLICACIONES TECNICAS DE LA ZONA SUR PARA PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION.  | 15,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 363   |
| S    | REGIÓN SUR | 38865      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS DE JARDINERIA DEL ACTIVO INTEGRAL BELLOTA - JUJO  | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 926   |
| S    | REGIÓN SUR | 38879      | SERVICIO Y APOYOS TECNICOS MULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO Y OPTIMIZACION DE LOS PROCESOS, PROCEDIMIENTOS Y PRACTICAS DE TRABAJO RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DE EXPLORACION DEL ACTIVO INTEGRAL MUSPAC       | 192,000                            | 1        | CON    | N      | 1                         | 1,024 |
| S    | REGIÓN SUR | 38880      | COOPERACION TECNICA PARA FORTALECER LA IMPLANTACION DEL SUBSISTEMA DE ADMINISTRACION DE SALUD EN EL TRABAJO EN LOS ACTIVOS DE LA REGION SUR POR MEDIO DE LOS SERVICIOS MULTIDISCIPLINARIOS DE SALUD EN EL TRABAJO.       | 71,250                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,093 |
| S    | REGIÓN SUR | 38902      | COOPERACION TECNICA PARA LA IMPLEMENTACION DE LABORATORIO DE SALUD EN LA REGION SUR.   | 54,518                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 362   |
| S    | REGIÓN SUR | 38935      | MODELADO ESTRUCTURAL EN EL AREA DEL PROYECTO MACUSPANA PARA EL ACTIVO DE EXPLORACION SUR.  | 45,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,036 |
| S    | REGIÓN SUR | 38952      | SERVICIO DE FUMIGACION POR ASPERSION, NEBULIZACION Y DESRATIZACION A INMUEBLES DE LA REGION SUR  | 12,540                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 989   |
| S    | REGIÓN SUR | 38954      | SERVICIO DE SOPORTE TECNICO Y ADMINISTRATIVO ESPECIALIZADO PARA LA ADMINISTRACION DEL SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD Y CONFORMACION DE LIBROS BLANCOS EN EL ACTIVO DE EXPLORACION SUR.                                    | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 356   |
| S    | REGIÓN SUR | 38958      | SERVICIOS Y APOYOS TECNICOS MULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO Y OPTIMIZACION DE LOS PROCESOS, PROCEDIMIENTOS Y PRACTICAS DE TRABAJO RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DE EXPLORACION DEL ACTIVO INTEGRAL SAMARIALUNA | 240,000                            | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,096 |
| S    | REGIÓN SUR | 38974      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO A MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA Y DIVERSOS MENORES PARA LAS GERENCIAS Y ACTIVOS DE LA REGION SUR.   | 10,425                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,037 |
| S    | REGIÓN SUR | 39016      | ADMINISTRACION GENERAL, ELABORACION Y PRESENTACION DE ALIMENTOS, LIMPIEZA Y SERVICIOS GENERALES DE LA CASA DE VISITAS DE LA SUBDIRECCION REGION SUR.   | 2,054                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA       | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN SUR | 39038      | ASISTENCIA TECNICA PARA LA IMPLANTACIONDEL SSPA MEDIANTE PLANES DE MEJORA EINCORPORACION DE MEJORES PRACTICAS ENPEP REGION SUR (SSIPA)   | 190,023                            | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,031 |
| S    | REGIÓN SUR | 39056      | MONITOREO DE LAS CONDICIONANTESAMBIENTALES Y SEGUIMIENTO, EVALUACIÓN YVALIDACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE TÉRMINOSY CONDICIONANTES DEL PROYECTO REGIONALGUADALUPE PUERTO CEIBA.   | 85,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39063      | SERVICIOS ESPECIALIZADO PARAADMINISTRACION Y LA OPERACION DEL CENTRODE ADIESTRAMIENTO EN SEGURIDAD, ECOLOGIA(CASE) DE LA REGION SUR  | 64,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,031 |
| S    | REGIÓN SUR | 39067      | MONITOREO DE LAS CONDICIONES AMBIENTALESY SEGUIMIENTO, EVALUACION Y VALIDACIONDEL CUMPLIMIENTO DE TERMINOS YCONDICIONANTES DEL PROYECTO REGIONALOGARRIO-MAGALLANES   | 59,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39075      | SERVICIOS DIVERSOS EN EDIFICIOS EINSTALACIONES DE LOS ACTIVOS INTEGRALESDE LA REGION SUR   | 3,848                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39077      | MONITOREO DE LAS CONDICIONANTESAMBIENTALES Y SEGUIMIENTO, EVALUACION YVALIDACION DEL CUMPLIMIENTO DE TERMINOSY CONDICIONANTES DEL PROYECTO REGIONALDELTA GRIJALVA  | 53,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39081      | MONITOREO DE LAS CONDICIONES AMBIENTALESY SEGUIMIENTO, EVALUACION Y VALIDACIONDEL CUMPLIMIENTODE TERMINOS YCONDICIONANTES DEL PROYECTO REGIONALCACTUS  | 46,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39090      | SERVICIO DE DESARROLLOS TECNICOSSESPECIALIZADOS PARA EL CONTROL,MANTENIMIENTO, OPTIMIZACION Y MEJORA DELOS SISTEMAS PARA EL TRANSPORTE YDISTRIBUCION DE HIDROCARBUROS A CARGO DELA GTDH SUR  | 150,000                            | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,073 |
| S    | REGIÓN SUR | 39096      | ELABORACION DE ESTUDIOS DE RIESGOAMBIENTAL Y ANALISIS DE RIESGO EN LOSPROCESOS EN LAS INSTALACIONES PROYECTOSDE OBRAS Y CAMPOS PETROLEROS DE PEP,REGION SUR  | 28,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39100      | ELABORACION Y/O ACTUALIZACION DEESTUDIOS DE SALUD EN EL TRABAJO Y ATLASDE RIESGO A LA SALUD EN INSTALACIONES DEPEP REGION SUR  | 36,634                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,094 |
| S    | REGIÓN SUR | 39102      | SOPORTE TECNICO PARA EL REGISTRO,CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LOS PLANES DEACCION DE LA ADMINISTRACION DE LASEGURIDAD EN LOS PROCESOS (ASP) DELSISTEMA PEMEX-SSPA EN LAS INSTALACIONESDEL ACTIVO INTEGRAL SAMARIA LUNA.  | 9,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 272   |
| S    | REGIÓN SUR | 39114      | EVALUACION DEL COMPORTAMIENTO DE LAHIDRODINAMICA Y COMUNIDADES BIOTICAS,ELABORACION DE ESTUDIOS DE IMPACTO YRIESGO AMBIENTAL EN LA RESERVA DE LABIOSFERA PANTANOS DE CENTLA, YEVALUACION DEL CUMPLIMIENTO A TERMINOS YCONDICIONANTES DE PROYECTOS DE LA REGION | 15,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,010 |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA       | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN SUR | 39123      | ESTUDIO AMBIENTAL DEL POTENCIAL GASIFERODE LA CUENCA MACUSPANA DEL ACTIVOINTEGRAL MACUSPANA.   | 12,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 258   |
| S    | REGIÓN SUR | 39126      | SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL PROYECTOACONDICIONAMIENTO DE CAMINO DE ACCESO YPERA DEL POZO RIBEREÑO 1 PARA LAPERFORACION DIRECCIONAL DE LOS POZOSRIBEREÑOS 33, 11,31,13,Y 35.  | 9,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 652   |
| S    | REGIÓN SUR | 39160      | SERVICIO DE APOYO A LA SUPERVISIÒNTECNICA Y NORMATIVA DE LOS TRABAJOS DEINTEGRIDAD Y CONFIABILIDAD DE LOSSISTEMAS DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROSPOR DUCTO DE LA GTDH, SUR.   | 44,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 701   |
| S    | REGIÓN SUR | 39167      | SERVICIO DE ASISTENCIA TECNICA PARA ELANALISIS DE INTEGRIDAD MECANICA, CONTROLDE CALIDAD DE MATERIALES Y VERIFICACIONDEL ASEGURAMIENTO DE LA INTEGRIDAD YCONFIABILIDAD DE LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE DE HIDROCARBUROS DE LA GTDH,SUR | 44,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 701   |
| S    | REGIÓN SUR | 39173      | SERVICIO DE EVALUACION TECNICA YNORMATIVA DE LA INTEGRIDAD YCONFIABILIDAD DE LAS INSTALACIONES DE LAGTGH SUR   | 40,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 701   |
| S    | REGIÓN SUR | 39176      | SERVICIO DE IMPRESIONES Y SELLOS DE GOMAPARA LOS ACTIVOS INTEGRALES DE LA REGIONSUR  | 6,050                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 954   |
| S    | REGIÓN SUR | 39219      | SERVICIOS Y APOYOS TECNICOMULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO YOPTIMIZACION DE LOS PROCESOS,PROCEDIMIENTOS Y PRACTICAS DE TRABAJO RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DEEXPLORACION DEL ACTIVO INTEGRAL CINCPRESIDENTES              | 90,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,032 |
| S    | REGIÓN SUR | 39228      | SERVICIO DE AUDITORIAS Y DIAGNOSTICOS DECUMPLIMIENTOS DE PLANES DE ACCION PARA OBTENER CERTIFICADOS O REFRENDOS DEINDUSTRIA LIMPIA PARA INSTALACIONES DEPEP REGION SUR.  | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 291   |
| S    | REGIÓN SUR | 39244      | SERVICIOS DE INGENIERIA EN YACIMIENTOSNATURALMENTE FRACTURADOS EN EL ACTIVOINTEGRAL BELLOTA JUJO   | 7,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,031 |
| S    | REGIÓN SUR | 39254      | SERVICIO Y APOYO TECNICOMULTIDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO YOPTIMIZACION DE LOS PROCESOS,PROCEDIMIENTOS Y PRACTICAS DE TRABAJO RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DEEXPLORACION DEL ACTIVO INTEGRALBELLOTA-JUJO.                    | 271,235                            | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,024 |
| S    | REGIÓN SUR | 39271      | SERVICIOS Y APOYOS TECNICOMULTIDISCIPLINARIOS PARA EL DESARROLLO YOPTIMIZACION DE LOS PROCEDIMIENTOS YPRACTICAS DE TRABAJO RELACIONADOS CON LAS ACTIVIDADES DE EXPLORACION DELACTIVO INTEGRAL MACUSPANA                              | 72,150                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,037 |
| S    | REGIÓN SUR | 39274      | ESTUDIO DE REVITALIZACION Y OPTIMIZACIONDE RESERVAS Y RECURSOS DEL CAMPO CINCPRESIDENTES, RABASA,FLANCO<(>,<(>   | 25,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 321   |
| S    | REGIÓN SUR | 39297      | SERVICIO DE EVALUACION DE SISTEMAS DEPREVENCION DE CORROSION Y EVALUACION DERIESGO AMBIENTAL DE LA GTDH, SUR.  | 22,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 314   |
| S    | REGIÓN SUR | 39353      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DIVERSOS PARA EL ACTIVO INTEGRALSAMARIA-LUNA Y/U OTROS DE LA REGION SUR  | 1,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 961   |



**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA            | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | REGIÓN SUR      | 39397      | VALIDACION DE DATOS TECNICOS HISTORICOS DE POZOS DE LOS ACTIVOS INTEGRAL CINCPRESIDENTES"  | 8,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 266   |
| S    | REGIÓN SUR      | 39491      | SERVICIO DE REHABILITACION INTEGRAL PARA EL EQUIPO LACUSTRE ADSCRITO A LA REGION SUR.  | 55,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,262 |
| S    | REGIÓN SUR      | 39615      | MANTENIMIENTO DE OBRA CIVIL A BIENES INMUEBLES PROPIEDAD DE PEP REGION SUR, EN VILLAHERMOSA TABASCO.   | 15,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 729   |
| S    | REGIÓN SUR      | 40058      | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y REFRIGERACIÓN DE LA REGIÓN SUR PAQUETEMU-13.   | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 635   |
| S    | MARINA SUROESTE | 36129      | SERVICIO DE ADMINISTRACION GENERAL, ELABORACION Y PRESENTACION DE ALIMENTOS, HOTELERIA, LAVADO DE BLANCOS Y LIMPIEZA GENERAL DE LA CASA DE VISITAS DE LA REGION MARINA SUROESTE.   | 2,438                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 634   |
| S    | MARINA SUROESTE | 37801      | SERVICIOS DE INTERPRETACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD ISO 9001:2008.  | 350                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 153   |
| S    | MARINA SUROESTE | 37814      | SERVICIOS DE TALLER DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICO DE SIPA.   | 350                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 140   |
| S    | MARINA SUROESTE | 38346      | SERVICIOS DE FOMENTO CULTURA DE RESPETO AMBIENTAL  | 500                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 64    |
| S    | MARINA SUROESTE | 38493      | SERVICIO DE TRANSPORTE DE COMBUSTIBLES PROPIEDAD DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN A LAS ESTACIONES DE SERVICIO Y LUGARES QUE SE INDIQUEN.   | 240                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 272   |
| S    | MARINA SUROESTE | 38501      | SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN EL EDIFICIO ADMINISTRATIVO KAAAN.   | 3,217                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 362   |
| S    | MARINA SUROESTE | 40143      | SERVICIO DE ESTACIONAMIENTO PARA EL PERSONAL QUE LABORA EN EL EDIFICIO ADMINISTRATIVO KAAAN-CEIBA DE PEMEX EXPLORACION Y PRODUCCION UBICADO EN PARAISO, TABASCO.   | 9,119                              | 1000     | SER    | N      | 4                         | 212   |
| S    | MARINA NORESTE  | 36250      | DESARROLLO DE ACTIVIDADES ESPECIFICAS DERIVADAS DEL PROCESO DE IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE CONFIABILIDAD OPERACIONAL EN LA RMNE EN LOS ACTIVOS INTEGRALES CANTARELL, KU MALOOB ZAAP, GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS Y LA GERENCIA DE MANTENIMIENTO | 140,000                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,001 |
| S    | MARINA NORESTE  | 36254      | DESARROLLO DE INSTRUCTIVOS DE TRABAJO PARA PERSONAL DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO (UNACAR)  | 10,870                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 270   |
| S    | MARINA NORESTE  | 36393      | CONTRATO DE SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA SUPERVISORIO OPERATIVO DE PROCESOS (SSOP)  | 25,200                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | MARINA NORESTE  | 37036      | ASISTENCIA TÉCNICA CIATEQ  | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 184   |
| S    | MARINA NORESTE  | 37038      | MANTENIMIENTO PARA EQUIPOS DE VIDEO CONFERENCIA DE LA CTDA   | 80                                 | 1        | SER    | N      | 1                         | 31    |
| S    | MARINA NORESTE  | 37125      | SERVICIO DE EVALUACION INTEGRAL DEL AMBIENTE LABORAL, PARA LA ACTUALIZACIÓN DE LOS ATLAS DE RIESGO A LA SALUD DEL PERSONAL EN LOS CENTROS DE PROCESO DEL ACTIVO INTEGRAL KU-MALOOB-ZAAP.   | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 120   |
| S    | MARINA NORESTE  | 37137      | SERVICIO DE ELABORACION DE PLOT PLAN Y DIAGRAMAS PARA EL ACTIVO INTEGRAL KU MALOOB ZAAP  | 2,200                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 208   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | MARINA NORESTE | 37143      | SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA CONTINUIDAD OPERATIVA DE LOS SISTEMAS Y EQUIPOS DE MEDICIÓN DE LOS CENTROS DE PROCESO Y PLATAFORMAS SATÉLITES DE LARMNE.  | 7,000                              | 12       | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | MARINA NORESTE | 37528      | SERVICIO DE AUTOGESTIÓN DE STPS EMPRESAS SEGUROS   | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 165   |
| S    | MARINA NORESTE | 37533      | SERVICIO DE AUDITORÍAS AMBIENTALES, DIAGNÓSTICOS, EVALUACIONES DE LOS PLANES DE ACCIÓN DE CUMPLIMIENTO, RESULTADOS DE INDICADORES DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL DE LAS INSTALACIONES DE LA RMNE INSCRITA EN EL PROGRAMA NACIONAL DE AUDITORÍAS AMBIENTALES (PNA) | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 165   |
| S    | MARINA NORESTE | 37538      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y CALIBRACIÓN DE CÁMARAS INFRAROJAS  | 800                                | 14       | SER    | I      | 2                         | 57    |
| S    | MARINA NORESTE | 37665      | MANTENIMIENTO A CÁMARAS INFRAROJAS DE LAS INSTALACIONES DE LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS, MNE DE LA SDC.   | 4,400                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 120   |
| S    | MARINA NORESTE | 37670      | SERVICIO DE REHABILITACIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS AMARGAS EN EL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE GAS MARINO, CDPEMEX.  | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 60    |
| S    | MARINA NORESTE | 37678      | EVALUACIONES AMBIENTALES Y RESTAURACIÓN DE ÁREAS EN INSTALACIONES DE LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS, MNE DE LASDC.  | 700                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 30    |
| S    | MARINA NORESTE | 37690      | ELABORACIÓN DE LOS ATLAS DE RIESGO A LA SALUD EN INSTALACIONES DE LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS, MNE DE LA SDC.  | 3,600                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 60    |
| S    | MARINA NORESTE | 37698      | CURSO DE CAPACITACIÓN EN ADMINISTRACIÓN DE LA SEGURIDAD  | 200                                | 4        | SER    | N      | 2                         | 85    |
| S    | MARINA NORESTE | 37699      | MONITOREO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN EL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS, ATASTA.  | 15,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 306   |
| S    | MARINA NORESTE | 37727      | SERVICIOS DE APOYO EN SEGURIDAD INDUSTRIAL, CONTRA INCENDIO Y SOBREVIVENCIA PARA LAS PRÁCTICAS DE LOS CURSOS DEL CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SEGURIDAD, ECOLOGÍA Y SOBREVIVENCIA DE LA REGIÓN MARINA NORESTE   | 61,000                             | 156      | SER    | N      | 2                         | 961   |
| S    | MARINA NORESTE | 37750      | SERVICIOS DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO, INCLUYENDO ASISTENCIA TÉCNICA EN EL CENTRO DE ADIESTRAMIENTO EN SEGURIDAD, ECOLOGÍA Y SOBREVIVENCIA (CASES) DE LA REGIÓN MARINA NORESTE  | 40,000                             | 156      | SER    | N      | 4                         | 1,097 |
| S    | MARINA NORESTE | 37759      | SERVICIOS DE CAFETERÍA Y BEBIDAS ENERGÉTICO-HIDRATANTES EN EL CENTRO DE ADIESTRAMIENTO DE SEGURIDAD, ECOLOGÍA Y SOBREVIVENCIA DE LA REGIÓN MARINA NORESTE  | 12,000                             | 6        | SER    | N      | 3                         | 1,097 |
| S    | MARINA NORESTE | 37764      | ANÁLISIS Y DIAGNÓSTICO DE ACEITES LUBRICANTES DE LOS EQUIPOS DINÁMICOS INSTALADOS EN LOS CENTROS DE PROCESO DE LA GTDH. (COMIMSA)  | 9,809                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,001 |
| S    | MARINA NORESTE | 37778      | REPARACIÓN DE COMPONENTES PARA LOS EQUIPOS DINÁMICOS INSTALADOS EN LOS CENTROS DE PROCESO DE LA GTDH, MNE. (COMIMSA)   | 30,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,001 |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | MARINA NORESTE | 37788      | EVALUACIONES DINÁMICAS A EQUIPOS ROTATORIOS DE LOS CENTROS DE PROCESO DELA GTDH, MNE.  | 60,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 1,007 |
| S    | MARINA NORESTE | 37798      | EVALUACION DE LOS SISTEMAS ELECTRICOS DE POTENCIA DE LOS CENTROS DE PROCESO AKALC7/8 Y ATASTA (IIE)  | 30,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 971   |
| S    | MARINA NORESTE | 37854      | MONITOREO DE MAMÍFEROS ACUÁTICOS EN LA REGIÓN DE LA LAGUNA DE TERMINOS Y ZONAS ADYACENTES  | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 198   |
| S    | MARINA NORESTE | 37856      | MONITOREO DE ARRECIFES ARTIFICIALES  | 2,500                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 198   |
| S    | MARINA NORESTE | 38026      | SERVICIO DE CALIBRACIÓN Y MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE LABORATORIO DE LAS INSTALACIONES MARINAS DEL AIKMZ  | 43,200                             | 1        | SER    | I      | 2                         | 892   |
| S    | MARINA NORESTE | 38034      | SERVICIO DE REHABILITACIÓN Y MANTENIMIENTO A LABORATORIOS DE CONTROL DE CALIDAD DE LAS INSTALACIONES MARINAS DEL AIKMZ   | 15,000                             | 1        | SER    | I      | 3                         | 122   |
| S    | MARINA NORESTE | 38189      | MODERNIZACIÓN DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN DEL AREA DE QUEMADORES DEL CENTRO DE PROCESO Y TRANSPORTE DE GAS ATASTA (INCLUYE ACCESORIOS)               | 5,000                              | 1        | SER    | I      | 2                         | 153   |
| S    | MARINA NORESTE | 38252      | MANTENIMIENTO A LINEAS Y RECIPIENTES, INCLUYE ACCESORIOS Y COMPONENTES   | 14,500                             | 1        | SER    | I      | 4                         | 30    |
| S    | MARINA NORESTE | 38316      | REHABILITACION DEL SISTEMA DE DESCARGAS ATMOSFERICAS Y SISTEMAS DE ALUMBRADO DEL CPTG ATASTA   | 30,000                             | 1        | SER    | I      | 2                         | 180   |
| S    | MARINA NORESTE | 38439      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO A EQUIPOS DEL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE FLUIDOS DEL CENTRO DE PROCESAMIENTO DE GAS AKAL C7/C8                                     | 1,460                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 61    |
| S    | MARINA NORESTE | 38607      | SERVICIOS DE APOYO PARA LA ATENCIÓN PERSONALIZADA DE USUARIOS DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN: ACCIONES DE MEJORA Y SOPORTE A PROCESOS GERENCIALES.                       | 12,400                             | 1        | SER    | N      | 3                         | 153   |
| S    | MARINA NORESTE | 38611      | EVALUACION INTEGRAL DEL AMBIENTE LABORAL PARA LA ELABORACION DEL ATLAS DE RIESGO A LA SALUD DE LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES DEL KM. 4.5 DE LA REGION MARINA NORESTE. | 2,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | MARINA NORESTE | 38705      | MUESTREO Y ANÁLISIS CROMATOGRAFICO AMUESTRAS DE HIDROCARBUROS DEL CAMPO CANTARELL  | 22,277                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 287   |
| S    | MARINA NORESTE | 38740      | EVALUACION Y DIAGNOSTICO DEL SISTEMA DE COMPRESION DE LA PLATAFORMA AKAL-C4 DEL ACTIVO INTEGRAL CANTARELL (AKAL-C4 YNOHOCH)  | 13,775                             | 1        | SER    | I      | 2                         | 151   |
| S    | MARINA NORESTE | 38754      | DIAGNOSTICO DEL ENTORNO SOCIAL   | 4,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 32    |
| S    | MARINA NORESTE | 39040      | DIAGNOSTICOS AMBIENTALES PARA EL FRENO DE INDUSTRIA LIMPIA EN INSTALACIONES DE LA GERENCIA DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN DE HIDROCARBUROS, MNE DE LA SDC.               | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 156   |
| S    | MARINA NORESTE | 39525      | SERVICIO DE IMPACTO AMBIENTAL Y ANALISIS DETALLADO DE RIESGO DEL PROYECTO AYATZIL-TEKEL  | 1,300                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 90    |
| S    | MARINA NORESTE | 39883      | REPARACION DE MOTORES ELECTRICOS PARA LOS EQUIPOS PRINCIPALES Y AUXILIARES DE CENTROS DE PROCESO DEL AIC.  | 6,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 64    |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA   | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | MARINA NORESTE                                     | 39910      | MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACION EQUIPOELECTRONICO   | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 20    |
| S    | MARINA NORESTE                                     | 39926      | ELABORACION DE PLAN DE INSPECCION BASADAEN RISGO DEL CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DEGAS MARINO CD. PEMEX (COMIMSA)  | 2,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 150   |
| S    | MARINA NORESTE                                     | 40009      | SERVICIO DE REPARACIÓN, CALIBRACIÓN YCERTIFICACIÓN DE INSTRUMENTOS DEMEDICIÓN, INCLUYE REPOSICIÓN DEACCESORIOS PERTENECIENTES AL AIC.   | 7,500                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 63    |
| S    | MARINA NORESTE                                     | 40013      | SERVICIO DE ASISTENCIA TECNICA YMANTENIMIENTO PARA LOS MOTOGENERADORES AUXILIARES MARCA CATERPILLAR DE LOSCENTROS DE PROCESO.   | 8,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 64    |
| S    | MARINA NORESTE                                     | 40014      | FLETES TERRESTRES PARA LOS CENTROS DEPROCESO DEL AIC.   | 900                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 245   |
| S    | MARINA NORESTE                                     | 40015      | FLETES TERRESTRES PARA LAS PLATAFORMASDEL CAMPO EK-BALAM.   | 180                                | 1        | SER    | N      | 2                         | 245   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 36149      | SERVICIOS DE ASISTENCIA TECNICA A LAGERENCIA DE PROGRAMACIÓN Y CONTROL PARA APOYAR EN LA EVALUACIÓN, ANÁLISIS, CONTROL, INTEGRACIÓN Y ELABORACIÓN DEPROGRAMAS CON BASE EN INFORMACIÓN TÉCNICO-ADMINISTRATIVA DE PROYECTOS ASÍ COMO LA ADMINISTRACION Y OPERACIÓN DE | 11,468                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 365   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 36180      | EVALUACIÓN Y REDISEÑO DEL SISTEMA DE PROYECTOS DE SIDOE   | 9,048                              | 1        | SER    | I      | 1                         | 295   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37181      | ADMINISTRACIÓN, MANTENIMIENTO INTEGRAL Y ADECUACIONES DE INMUEBLES OCUPADOS POR LA SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA Y DESARROLLO DE OBRAS ESTRATÉGICAS DE PEPE#.  | 45,300                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 365   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37188      | SERVICIO DE FOTOCOPIADO DE PLANOS, IMPRESIÓN DE PLANOS, ESCANEADO DE PLANOS, ENMICADO Y ENGARGOLADO DE DOCUMENTOS DIVERSOS, REQUERIDOS PARA LA SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA Y DESARROLLO DE OBRAS ESTRATÉGICAS  | 1,100                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 365   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37354      | APOYO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA ESTRATEGIA DE TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS EN LA ENTREGA RECEPCIÓN DE LAS FUNCIONES DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS DE LA SIDOE.   | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 181   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37359      | APOYO EN LA GESTIÓN DE LA ATENCIÓN DE LAS AUDITORIAS A LAS OBRAS Y DESAHOGO DE OBSERVACIONES EMITIDAS POR LAS ENTIDADES FISCALIZADORAS A LA SIDOE.  | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 181   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37875      | SERVICIOS MULTIDICIPLINARIOS DE INGENIERÍA Y APOYO EN LOS PROCESOS DELICITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE LAS OBRAS DE LA SIDOE.  | 100,000                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | SUBDIR. INGENIERIA Y DESARROLLO OBRAS ESTRATEGICAS | 37876      | SERVICIOS TÉCNICOS PARA APOYO DE LAGERENCIA DE INGENIERÍA EN EL DESARROLLO DE LAS DIFERENTES ETAPAS DE LAS INGENIERÍAS Y ESTUDIOS ASIGNADOS.  | 30,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |

**PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011**

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37871      | VERIFICACIÓN EN EL CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD NACIONAL E INTERNACIONAL EN MATERIA DE SEGURIDAD, MEDIO AMBIENTE, OPERACIÓN DE PROVEEDORES Y CONTRATISTAS QUE REALIZAN ACTIVIDADES EN PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN.                                      | 21,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 306   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37877      | DIAGNÓSTICO TÉCNICO-ADMINISTRATIVO A LAS AERONAVES Y EMPRESAS QUE PRESTAN SUS SERVICIOS DE TRANSPORTE AÉREO DE PASAJEROS Y CARGA A PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE SUS SISTEMAS DE PROTECCIÓN, OPERACIÓN, INSPECCIÓN, PRUEBAS Y MANTENIMIENTO. | 18,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 245   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37879      | AUDITORÍAS A EMBARCACIONES QUE PRESTAN SUS SERVICIOS A LA CSM Y OTRAS DEPENDENCIAS DE PEP.  | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 306   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37881      | CARACTERIZACIÓN DE DESCARGAS DE AGUAS RESIDUALES.   | 32,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 306   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37883      | ASISTENCIA TÉCNICA PARA CERTIFICACIÓN EN INDUSTRIA LIMPIA Y PASST   | 8,000                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 200   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37884      | CONTINUACIÓN DE LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTÍNUA, OPTIMIZACIÓN DEL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE DE CONCEPTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y OBSERVACIÓN EFECTIVA PARA LAS INSTALACIONES DE LA SCSM  | 35,000                             | 1        | SER    | N      | 1                         | 292   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37886      | ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE HIGIENE INDUSTRIAL Y ATLAS DE RIESGOS, DE LAS INSTALACIONES DEPENDIENTES DE LA CSM (TALLERES, TERMINAL MARÍTIMA LAGUNA AZUL, TERMINAL MARÍTIMA DOS BOCAS, HELIPUERTO Y EDIFICIOS).   | 25,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 214   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37888      | CONTINUACIÓN DEL DIAGNÓSTICO POR CONSUMO DE SUSTANCIAS ILÍCITAS A PROVEEDORES Y CONTRATISTAS QUE PUEDEN AFECTAR LA SEGURIDAD DE LOS TRABAJADORES DE PEP/SCSM Y SUS INSTALACIONES.   | 10,000                             | 1        | SER    | N      | 3                         | 184   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37890      | SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA EN EL REFORZAMIENTO DEL CAMBIO CULTURAL Y LA COMUNICACIÓN EFECTIVA, PARA FORTALECER LA SEGURIDAD Y LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES EN EL SUBDIRECCIÓN DE LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS MARINOS.                                     | 45,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 261   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37897      | ACTUALIZACIÓN DEL ATLAS DE SENSIBILIDAD AMBIENTAL DEL GOLFO DE MÉXICO   | 1,500                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 200   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 37900      | SOPORTE TÉCNICO PARA IMPLANTAR UN PROGRAMA DE MEJORA INTEGRAL EN LA CALIDAD DE VIDA LABORAL, SOCIAL Y FAMILIAR DE LOS TRABAJADORES DE LA SUBDIRECCIÓN DE LA COORDINACIÓN DE SERVICIOS MARINOS DE PEMEX EXPLORACIÓN Y PRODUCCIÓN.                              | 31,000                             | 1        | SER    | N      | 2                         | 275   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38042      | SERVICIOS DE MANTENIMIENTO INTEGRAL AL SISTEMA VTMIS DE CONTROL MARINO EN LA SONDA DE CAMPECHE  | 77,407                             | 1        | SER    | I      | 4                         | 1,035 |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                              | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|-----------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38046      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL A LOSEQUIPOS Y SISTEMAS DE LA RED DEESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS DE PEP ENLA SONDA DE CAMPECHE   | 5,160                              | 1        | SER    | I      | 4                         | 334   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38090      | MANTENIMIENTO EVOLUTIVO A LOS SISTEMASINTEGRALES DE LOGISTICA, MANTENIMIENTOINTEGRAL, INGENIERIA Y CONSTRUCCION.  | 12,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 313   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38093      | SERVICIO DE COLABORACION DETRANSFERENCIA DE INFORMACION,METEREOLOGICA: SMN Y LA GERENCIA DELOGISTICA.   | 8,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 313   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38161      | IMPLANTACIÓN DEL BALANCED SCORECARD ENLA CSM  | 9,761                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 275   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38163      | IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA DE COSTOS ENLA CSM  | 14,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 351   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38167      | SERVICIO DE APOYO ESPECIALIZADO PARA LAFORMULACIÓN Y REALIZACIÓN DE PROYECTOS YPRODUCTOS RELACIONADOS CON LA PLANEACIÓN ESTRATÉGICA, LA PROGRAMACIÓN OPERATIVAY SU SEGUIMIENTO, LA GESTIÓN Y CONTROLDE RECURSOS DE INVERSIÓN, Y LAEVALUACIÓN DE RESULTADOS, ASÍ | 40,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 717   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38217      | MODERNIZACION Y MANTENIMIENTO CORRECTIVOA LOS EQUIPOS DEL TALLER DEMAQUINAS-HERRAMIENTAS A CARGO DE LAC.M.I.TC.C.-SMITDB EN LA ZONA INDUSTRIALDEL KM. 4+500 DE CD. DEL CARMEN,CAMPECHE  | 3,000                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38222      | MANTENIMIENTO A EQUIPOS ELECTROMECÁNICOSDIVERSOS EN LAS INSTALACIONESINDUSTRIALES PEP EN CIUDAD DEL CARMEN,CAMPECHE   | 2,800                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38230      | MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE AIREACONDICIONADO EN LAS INSTALACIONES INDUSTRIALES DE PEP EN CIUDAD DELCARMEN, CAMPECHE   | 2,800                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38235      | SERVICIO DE JARDINERIA EN GENERAL A LASÁREAS VERDES DE PEP REGIÓN MARINA  | 7,066                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,811 |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38241      | SERVICIO DE LIMPIEZA EN GENERAL ENINSTALACIONES DE PEP EN CIUDAD DELCARMEN Y ATASTA, CAMPECHE   | 130,000                            | 1        | SER    | N      | 4                         | 1,888 |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38322      | MANTENIMIENTO A BANCOS DE PRUEBASHIDROSTATICAS  | 665                                | 1        | SER    | N      | 1                         | 123   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38356      | REHABILITACIÓN Y MANTTO. DE MAQUINASTAPINADORAS Y OBTENCIÓN DE SUCERTIFICADO DE OPERACIÓN, ASÍ COMO DELPERSONAL ESPECIALISTA  | 7,000                              | 1        | SER    | N      | 3                         | 150   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38358      | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO AEQUIPOS ELECTROMECANICOS DEL TALLER DEMAQUINAS Y HERRAMIENTAS CD. DEL CARMEN   | 4,200                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 236   |
| S    | COORDINACIÓN<br>SERVICIOS MARINOS | 38362      | SERVICIOS DE APOYO A LA SUPERVISIÓN DEPEP PARA ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO ENLAS INSTALACIONES DE LA TERMINALMARÍTIMA DE DOS BOCAS Y CD. DEL CARMEN,CAMPECHE.  | 23,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 244   |

PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                           | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO  | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|--------------------------------|------------|---|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 38407      | MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LOS EQUIPOSELECTROMECANICOS DE LA SMIT EN LAT.M.D.B.   | 1,600                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 223   |
| S    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 38412      | IMPLEMENTACIÓN DE MEJORASTÉCNICAS(CMEIP) PARA INCREMENTAR LA CONFIABILIDAD OPERATIVA EN LOS PROCESOS DE MAQUINADOS EN HERRAMIENTAS TUBULARES ESPECIALES, ANÁLISIS DE VIBRACIONES Y BALANCEO DINÁMICO DE EQUIPOS Y REPARACIÓN DE VÁLVULAS DE CONTROL APLICANDO LA NORM | 5,000                              | 1        | SER    | N      | 4                         | 293   |
| S    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 38829      | SUMINISTRO, ABASTECIMIENTO Y SUCCIÓN DE COMBUSTIBLE Y OPERACIÓN DE CONTENEDORES SUMINISTRADORES DE COMBUSTIBLE PARA AERONAVES.  | 65                                 | 1        | SER    | N      | 1                         | 365   |
| S    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 39655      | DESINFECCIÓN DE INSTALACIONES TERRESTRES, PLATAFORMAS HABITACIONALES Y EQUIPOS DE TRANSPORTE PARA LA PREVENCIÓN DE BROTES Y PROPAGACIÓN DE ENFERMEDADES VIRALES.  | 6,443                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 275   |
| S    | COORDINACIÓN SERVICIOS MARINOS | 40061      | TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LOS CENTROS DE PROCESO DEL ACTIVO INTEGRAL LABKATUN POL-CHUC Y ACTIVO INTEGRAL LITORAL TABASCO PERTENECIENTES A LAR.M.SO.  | 7,481                              | 1        | SER    | N      | 1                         | 273   |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36218      | CAPACITACIÓN Y DESARROLLO DE HABILIDADES EN ACTIVIDADES DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS, AL PERSONAL TÉCNICO Y MANUAL DE OPERACIÓN, MANTENIMIENTO, SERVICIO A POZOS Y SERVICIOS AUXILIARES  | 245,000                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36219      | CAPACITACIÓN EN TEMAS DE SEGURIDAD, SALUD Y PROTECCIÓN AMBIENTAL AL PERSONAL DE LA UNIDAD DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS   | 213,500                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36226      | IMPARTICIÓN, ADMINISTRACIÓN, ORGANIZACIÓN Y LOGÍSTICA DE EVENTOS DE CAPACITACIÓN PARA PERSONAL DE LA UNIDAD DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS.  | 280,000                            | 1        | SER    | N      | 3                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36229      | DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO Y APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE DISCIPLINA OPERATIVA EN LOS EQUIPOS E INSTALACIONES DE LA UNIDAD DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS.   | 122,500                            | 1        | SER    | N      | 3                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36230      | OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE GESTIÓN Y COORDINACIÓN DE LA CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL PROFESIONISTA, ADMINISTRATIVO Y TÉCNICO DE LA UNIDAD DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS.  | 120,000                            | 1        | SER    | N      | 3                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36231      | SERVICIO DE DIFUSIÓN DIGITAL E IMPRESA DE PROCEDIMIENTOS, NORMAS, MANUALES Y DOCUMENTOS TÉCNICOS Y ADMINISTRATIVOS EN GENERAL APLICABLES A LOS PROCESOS DE PERFORACIÓN, TERMINACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS DE LA UPMP.  | 52,500                             | 1        | SER    | N      | 3                         | 1,277 |
| S    | PERFORACION SEDE               | 36611      | SERVICIO ESPECIALIZADO PARA LA IMPLANTACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO TECNOLÓGICO DEL SIIPMP Y PROYECTOS DE APOYO A LOS PROCESOS DE LA UPMP.  | 53,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 729   |

## PROGRAMA ANUAL DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS PARA EL AÑO 2011

| TIPO | AREA                       | NUM REQUER | DESCRIPCIÓN DE REQUERIMIENTO   | IMPORTE ESTIMADO EN MILES DE PESOS | CANTIDAD | UNIDAD | ORIGEN | TRIMESTRE DE CONTRATACIÓN | PLAZO |
|------|----------------------------|------------|--|------------------------------------|----------|--------|--------|---------------------------|-------|
| S    | PERFORACION SEDE           | 36814      | SERVICIO DE CERTIFICACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE 2 PLATAFORMAS AUTOELEVABLES DE 350 PIES PARA LAS REGIONES MARINAS.  | 16,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 306   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 39631      | SERVICIO PARA EL ESTUDIO DE INGENIERÍA PARA LA ADQUISICIÓN DE 3 EQUIPOS MODULARES (EMPAQUETADOS) MARINOS.  | 24,000                             | 1        | SER    | N      | 4                         | 306   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40023      | ATESTIGUAMIENTO, MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA EL ARRENDAMIENTO, SIN OPCIÓN A COMPRA, DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN MARINA.   | 370                                | 1        | CON    | N      | 1                         | 121   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40024      | ATESTIGUAMIENTO, MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA EL ARRENDAMIENTO, SIN OPCIÓN A COMPRA, DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN MARINA.   | 370                                | 1        | CON    | N      | 1                         | 123   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40025      | ATESTIGUAMIENTO, MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN TERRESTRE DE LA DIVISIÓN SUR.   | 370                                | 1        | CON    | N      | 1                         | 121   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40026      | ATESTIGUAMIENTO MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA EL ARRENDAMIENTO CON OPCIÓN A COMPRA DE PLATAFORMAS DE PERFORACIÓN MARINA.  | 370                                | 1        | CON    | N      | 2                         | 127   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40027      | ATESTIGUAMIENTO MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN TERRESTRE DE LA DIVISIÓN NORTE.  | 370                                | 1        | CON    | N      | 1                         | 130   |
| S    | PERFORACION SEDE           | 40028      | ATESTIGUAMIENTO MEDIANTE CONTRATO ABIERTO, DE LA CONTRATACIÓN QUE REALIZARÁ PEP PARA EL ARRENDAMIENTO CON OPCIÓN A COMPRA DE EQUIPOS DE PERFORACIÓN MARINA ALIGERADOS.   | 370                                | 1        | CON    | N      | 1                         | 131   |
| S    | PERFORACION DIVISIÓN NORTE | 36773      | SERVICIOS ESPECIALIZADOS EN INTEGRIDAD MECÁNICA, MANTENIMIENTO, DISEÑO, ANÁLISIS ESTRUCTURAL Y DE FALLA, MANUFACTURA ESPECIALIZADA E INGENIERÍA AMBIENTAL PARA LAS INSTALACIONES Y EQUIPOS DE LA DIVISIÓN NORTE.   | 242,200                            | 1        | SER    | N      | 2                         | 700   |
| S    | PERFORACION DIVISIÓN NORTE | 36775      | SERVICIOS A SISTEMAS Y EQUIPOS DE SEGURIDAD RADIOLÓGICA, DE INTEGRIDAD MECÁNICA, ANÁLISIS DE RIESGOS Y ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS EN LOS EQUIPOS E INSTALACIONES DE LAS UNIDADES OPERATIVAS DE PERFORACIÓN Y MANTENIMIENTO DE POZOS DE LA DIVISIÓN NORTE.   | 6,939                              | 1        | SER    | N      | 2                         | 945   |
| S    | PERFORACION DIVISIÓN NORTE | 37451      | SERVICIO DE MANTENIMIENTO, PREVENTIVO, CORRECTIVO Y REPARACIÓN GENERAL A MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA MARCA, CATERPILLAR Y CONVERTIDORES DE TORSIÓN NACIONAL DE LOS EQUIPOS CONVENCIONALES, ESPECIALES, INSTALACIONES Y ACCESORIOS DE PERFORACIÓN Y MA. | 3,093                              | 1        | SER    | I      | 3                         | 915   |