

Informe de contratos públicos

Consulta generada el 29 de agosto de 2026 a las 12:54 p.m. · Fuente: CompraNet (Hacienda)

Parámetros de la consulta

Término	PALO TINTO NETWORKS SA DE CV
Buscar en	Proveedor
Ordenado por	Más antiguo

Resumen

CONTRATOS	IMPORTE TOTAL	PROMEDIO	PROVEEDORES	INSTITUCIONES
90	\$227.1 M	\$2.5 M	1	25

Importe total exacto: \$227,126,120

Importe por año

2019		\$18.0 M · 1 contr.
2020		\$15.5 M · 2 contr.
2021		\$31.0 M · 13 contr.
2022		\$40.7 M · 16 contr.
2024		\$62.5 M · 18 contr.
2025		\$27.2 M · 21 contr.
2026		\$32.2 M · 19 contr.

Instituciones

#	INSTITUCIÓN	CONTRATOS	MONTO	%
1	CENACE	10	\$59,130,237	26.0%
2	CNI	2	\$31,325,703	13.8%
3	ASIPONA-MAZATLÁN	8	\$28,583,076	12.6%
4	IPICYT	17	\$24,273,900	10.7%
5	CIBNOR	6	\$13,159,786	5.8%
6	IPN	2	\$11,678,009	5.1%
7	ASIPONA-VERACRUZ	8	\$10,280,259	4.5%
8	ASIPONA-TUXPAN	3	\$8,500,096	3.7%
9	ASIPONA-Tuxpan	2	\$7,981,130	3.5%
10	SEMAR	3	\$7,660,680	3.4%
11	SEDENA	2	\$6,310,165	2.8%
12	ASIPONA-TAMPICO	7	\$4,013,741	1.8%
13	INCMNSZ	2	\$2,376,179	1.0%
14	INEGI	1	\$2,152,853	0.9%
15	CAPUFE	1	\$1,663,000	0.7%
16	PA	3	\$1,498,845	0.7%
17	IMCINE	3	\$1,454,978	0.6%
18	BANJERCITO	1	\$1,296,740	0.6%
19	CENAGAS	1	\$1,086,310	0.5%
20	CIDESI	1	\$809,698	0.4%
21	ESSA	1	\$661,956	0.3%
22	HRAEB	1	\$593,963	0.3%
23	CIMAV	1	\$345,153	0.2%
24	MEJOREDU	3	\$287,803	0.1%
25	INGER	1	\$1,859	0.0%

Proveedores

#

#	PROVEEDOR	CONTRATOS	MONTO	%
1	PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6	90	\$227,126,120	100.0%

Desglose de contratos

El código de cada contrato enlaza a su anuncio oficial en comprasmx.

1. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES Y SERVIDORES MARCA CISCO

\$17,963,634 15 oct 2019 EXPIRADO Servicios
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA (CNI)
 Código: [2201550](#)

2. SERVICIOS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (CCTV) Y CONTROL DE ACCESO

\$13,376,885 2 ago 2022 ACTIVO Servicios
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
 Código: [2849950](#)
 SERVICIOS DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN (CCTV) Y CONTROL DE ACCESO PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLAN S.A. DE C.V

3. SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA DE SERVIDORES MARCA CISCO

\$13,362,069 18 nov 2020 EXPIRADO Servicios
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: CENTRO NACIONAL DE INTELIGENCIA (CNI)
 Código: [2427055](#)
 SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LA INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES Y SERVIDORES MARCA CISCO

4. CONTRATACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE ADOBE

\$11,598,035 2025 FORMALIZADO Servicios
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (IPN)
 Código: [C-2025-00100661](#)
 CONTRATACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE ADOBE, PARA EL EJERCICIO FISCAL 2025

5. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 1 GCN

\$7,942,642 2024 PUBLICADO Adquisiciones
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
 Código: [C-2024-00095133](#)
 EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

6. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$7,554,137 13 may 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-Tuxpan)
 Código: [C-2026-00041648](#)
 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN S.A. DE C.V.

7. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 8 GCRBC

\$6,507,760 2024 PUBLICADO Adquisiciones
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
 Código: [C-2024-00095197](#)
 EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

8. INFRAESTRUCTURA

\$6,366,919 24 ago 2021 EXPIRADO Adquisiciones
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
 Código: [2642025](#)

9. ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DATOS PARA LA APITUX

\$5,938,138 23 sep 2021 EXPIRADO Arrendamientos
 Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
 Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TUXPAN)
 Código: [2608292](#)
 SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN PORTUARIA INTEGRAL DE TUXPAN, S.A. DE C.V.

10. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 10 GCA

\$5,909,973 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095217](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

11. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 3 GCROR

\$5,723,514 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095155](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

12. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 7 GCRNE

\$5,723,514 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095186](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

13. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 6 GCRNT

\$5,716,847 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095176](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

14. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$5,675,638 23 feb 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [C-2026-00017284](#)

15. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS

\$5,592,038 10 ago 2022 ACTIVO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)
Código: [2862215](#)
EL CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C., EN LO SUCESIVO EL CIBNOR REQUIERE DE:Ð
EL ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS.Ð
-SERVIDORES DE MEDIO DESEMPEÑO EN AMBIENTES VIRTUALES X86Ð
-PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO DE ALTO DESEMPEÑO NASÐ
-PLATAFORMA DE ALMACENAMIENTO SAN (RED DE ALMACENAMIENTO)Ð
-SWITCHES DE COMUNICACIÓN SAN

16. SV. DE MANTTO. PARA EL SISTEMA DE VIDEOCONFERENCIA "2022"

\$5,513,218 20 oct 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: SECRETARÍA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA)
Código: [2655553](#)

17. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 4 GCROC

\$5,508,279 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095164](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

18. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 5 GCRNO

\$5,508,250 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095171](#)
EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

19. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 2 GCRCE

\$5,390,163 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095144](#)

EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

20. ADQUISICIÓN DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, PARTIDA 9 GCRPE

\$5,199,295 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGIA (CENACE)
Código: [C-2024-00095209](#)

EL CENTRO NACIONAL DE CONTROL DE ENERGÍA, EN LO SUCESIVO EL CENACE REQUIERE LA CONTRATACIÓN DE SISTEMA DE TORRETAS PARA LA OPERACIÓN DEL SEN, EN ADELANTE LOS BIENES, CONFORME A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES SEÑALADOS EN EL PRESENTE ANEXO TÉCNICO

21. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE UN SISTEMA DE ALMACENAMIENTO SAN DE 2.1PT

\$4,907,508 11 jul 2022 ACTIVO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2918663](#)

22. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$4,864,402 14 mar 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)
Código: [C-2026-00048910](#)
SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS (POR ACUERDO MARCO). PARTIDAS 3 Y 16

23. NAC INV:023 REQ.0302 ECO:CEMENAV014/25 MANTTO.Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFOR"

\$4,777,122 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: SECRETARIA DE MARINA (SEMAR)
Código: [C-2025-00047897](#)
MANTTO.Y CONSERVACIÓN DE BIENES INFOR

24. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$3,776,357 27 mar 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)
Código: [C-2026-00023674](#)
Arrendamiento de equipo para Centro de Datos.
Servidores de medio desempeño en ambientes virtuales x86
Plataforma de almacenamiento de alto desempeño NAS
Plataforma de almacenamiento SAN (red de almacenamiento)
Switches de comunicación SAN

25. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE SERVIDORES DE CÓMPUTO

\$3,569,787 1 mar 2021 TERMINADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [2501417](#)

26. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE SERVIDORES DE CÓMPUTO

\$3,569,787 1 mar 2021 EXPIRADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [2533746](#)

27. LICENCIAMIENTO VMWARE

\$3,090,344 18 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2641946](#)

28. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA API TAM

\$2,762,103 2021 ACTIVO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)
Código: [2604408](#)
SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA API TAM.

29. SERVICIO DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO

\$2,366,812 8 may 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)

Código: [C-2026-00046279](#)

SERVICIO DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO, COMPLEMENTOS DE SERVICIO DE SERVIDORES

30. SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPOS DE LA RED DE VIDEOCONFERENCIA MARCA CISCO

\$2,152,853 2 sep 2019 EXPIRADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA (INEGI)

Código: [2164472](#)

31. "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES"

\$1,963,558 2 feb 2022 EXPIRADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: SECRETARÍA DE MARINA (SEMAR)

Código: [2715121](#)

INV.001 REQ. 010 CEMENAV017 "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE BIENES"

32. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

\$1,876,239 9 jul 2021 ACTIVO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)

Código: [2541734](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

33. LICENCIAMIENTO VEEAM CLOUD & SERVICE PROVIDER

\$1,741,301 18 mar 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [C-2026-00030219](#)

34. RENOVACIÓN DE LICENCIAMIENTO VEEAM CLOUD & AMP

\$1,731,600 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)

Código: [C-2025-00031786](#)

35. ADQUISICIÓN DE RUTEADORES PARA CONECTIVIDAD LAN/WAN PARA EL FONDO NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y TRAMO MÉXICO - PUEBLA.

\$1,663,000 4 oct 2021 EXPIRADO Adquisiciones

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: CAMINOS Y PUENTES FEDERALES DE INGRESOS Y SERVICIOS CONEXOS (CAPUFE)

Código: [2634062](#)

36. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$1,565,641 2025 PUBLICADO Arrendamientos

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TUXPAN)

Código: [C-2025-00023222](#)

ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.

37. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS 2022 PARTIDAS A Y C

\$1,522,290 29 ago 2022 ACTIVO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)

Código: [2872452](#)

ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS 2022

38. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

\$1,497,679 10 ago 2022 ACTIVO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)

Código: [2862246](#)

ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE SEGURIDAD PERIMETRAL DE RED (FIREWALL) Y CONTROL DE ACCESO A LA RED (NAC), QUE COMPRENDEN EL EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL, INTEGRANDO UN MODELO ESTÁNDAR QUE PERMITA UN ANÁLISIS DEL TRÁFICO DE INFORMACIÓN QUE CURSA AL INTERIOR Y EXTERIOR, LOGRANDO ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE INTERNET Y DE PUBLICACIONES.

39. SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86

\$1,460,233 16 ago 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2895396](#)
PARTIDA 2 - SERVIDORES DE DESEMPEÑO MEDIO EN AMBIENTES VIRTUALES X86

40. CONT.PLUR. DEL SERV. DE LICEN. SOPORTE Y MANT. EN EQ. TERMINALES

\$1,296,740 2025 Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: BANCO NACIONAL DEL EJERCITO, FUERZA AEREA Y ARMADA, S.N.C. (BANJERCITO)
Código: [C-2025-00126611](#)
CONTRATACIÓN PLURIANUAL DEL SERVICIO DE LICENCIAMIENTO, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE LOS CONTROLES DE SEGURIDAD DE INFORMACIÓN EN EQUIPOS TERMINALES (SEGUNDO PROCEDIMIENTO).

41. ADQUISICIÓN DE EQUIPO PARA EL CENTRO DE DATOS PARA LA MIGRACIÓN DEL SISTEMA DE PLANIFICACIÓN DE RECURSOS GUBERNAMENTALES (GRP) DEL CENAGAS

\$1,086,310 30 sep 2021 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL (CENAGAS)
Código: [2615699](#)

42. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS

\$1,078,960 2025 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLÓGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)
Código: [C-2025-00067639](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO Y BIENES INFORMÁTICOS. CENTRO DE DATOS.

43. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

\$1,026,650 12 oct 2022 ACTIVO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO MEXICANO DE CINEMATOGRAFÍA (IMCINE)
Código: [2895715](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

44. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$996,317 2024 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TUXPAN)
Código: [C-2024-00068502](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL DE TUXPAN S.A. DE C.V.

45. NAC. ADJ. DIR. ELEC. E-001 ECO. INFO150/25 REQ. 1788 PATENTES, DERECHOS DE AUTOR

\$920,000 2025 Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: SECRETARÍA DE MARINA (SEMAR)
Código: [C-2025-00127176](#)
PATENTES, DERECHOS DE AUTOR

46. ARRENDAMIENTO SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN - CONTRATO MARCO

\$869,932 11 jul 2022 ACTIVO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2905251](#)
ARRENDAMIENTO DE 2 SWITCHES DE COMUNICACIONES SAN , POR UN PERIODO DE 11 MESES.

47. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA

\$863,157 25 mar 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)
Código: [C-2026-00065445](#)
SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO S.A. DE C.V.

48. 100126456/ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE PROCESAMIENTO (CENTRO DE DATOS, SITE).

\$809,698 8 may 2026 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO INDUSTRIAL (CIDESI)
Código: [C-2026-00036415](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE PROCESAMIENTO (CENTRO DE DATOS, SITE).

49. ADQS EQUIPO ESPECIALIZADO PARA UNA LINEA DE PRODUCCION

\$796,946 2025 FORMALIZADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: SECRETARIA DE LA DEFENSA NACIONAL (SEDENA)
Código: [C-2025-00110194](#)
ADQUISICIÓN DE EQUIPO ESPECIALIZADO PARA UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN

50. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$773,787 2025 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [C-2025-00007807](#)

51. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

\$733,357 13 mar 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)
Código: [C-2026-00027240](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC PARA EL CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. LOS DETALLES SE DETERMINAN EN LA CONVOCATORIA Y ANEXO TECNICO TERMINOS DE REFERENCIA.

52. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN

\$725,450 16 jun 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2026-00061874](#)

53. SERVICIOS DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO. COMPLEMENTOS DE SERVICIO DE SERVIDORES DE LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V

\$693,614 13 oct 2022 ACTIVO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)
Código: [2913816](#)

54. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC

\$661,956 21 mar 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: EXPORTADORA DE SAL, S.A. DE C.V. (ESSA)
Código: [C-2026-00037456](#)

55. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS DE LA ASIPONA MAZATLÁN

\$626,122 2024 PUBLICADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [C-2024-00047737](#)

56. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$593,963 15 dic 2022 ACTIVO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DEL BAJÍO (HRAEB)
Código: [2939687](#)

57. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL

\$587,746 19 may 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: PROCURADURIA AGRARIA (PA)
Código: [C-2026-00051474](#)

58. SERVICIO DE SOPORTE PARA EQUIPOS DE ALMACENAMIENTO Y SWITCHES

\$575,111 18 mar 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2026-00030419](#)

59. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL BAJO CONTRATO MARCO

\$569,168 2024 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: PROCURADURIA AGRARIA (PA)
Código: [C-2024-00024138](#)
LA PROCURADURÍA AGRARIA REQUIERE DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS DE SEGURIDAD PERIMETRAL DE RED (FIREWALL) Y CONTROL DE ACCESO A LA RED (NAC), QUE COMPRENDEN EL EQUIPO DE SEGURIDAD PERIMETRAL, INTEGRANDO UN MODELO ESTÁNDAR QUE PERMITA UN ANÁLISIS DEL TRÁFICO DE INFORMACIÓN QUE CURSA AL INTERIOR Y EXTERIOR, LOGRANDO ADMINISTRACIÓN DE LOS SERVICIOS DE INTERNET Y DE PUBLICACIONES.

60. SERVICIO DE CAPACITACIÓN VEEAM VMSP (VEEAM SALES PROFESSIONAL) Y VMTSP

\$568,965 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2024-00144797](#)

61. SERVICIO DE RE INGENIERIA DE RED LAN

\$499,939 14 sep 2022 EXPIRADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN (INCMNSZ)
Código: [2860322](#)
SERVICIO DE RE INGENIERIA DE RED LAN

62. SERVICIO DE COMPLEMENTOS PARA EL ARRENDAMIENTO DE SERVIDORES DE CÓMPUTO.

\$495,535 2 mar 2021 EXPIRADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [2533755](#)

63. SERVICIO DE COMPLEMENTOS PARA EL ARRENDAMIENTO DE SERVIDORES DE CÓMPUTO.

\$495,535 2 mar 2021 TERMINADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-MAZATLÁN)
Código: [2488094](#)

64. LICENCIA PERPETUA VMWARE HCI KIT 6 ADVANCED QUE INCLUYE VMWARE VSPHERE

\$490,777 6 sep 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2917651](#)

65. LICENCIAMIENTO VMWARE VSPHERE FOUNDATION.

\$482,759 8 jun 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2026-00050432](#)

66. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE COMPUTO Y BIENES INFORMATICOS

\$481,397 2025 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACIONES BIOLOGICAS DEL NOROESTE, S.C. (CIBNOR)
Código: [C-2025-00043159](#)
EL ARRENDAMIENTO SE EFECTUARÁ A TRAVÉS DE EQUIPOS DE SEGURIDAD FIREWALL Y NAC ACTUALMENTE INSTALADO Y EN OPERACIÓN EN LAS INSTALACIONES GENERALES DEL CIBNOR: LA PAZ, GUERRERO NEGRO, GUAYMAS, HERMOSILLO Y TEPIC.

67. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$426,993 5 mar 2026 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V. (ASIPONA-Tuxpan)
Código: [C-2026-00017987](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL DE TUXPAN S.A. DE C.V.

68. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE SWITCHES LAN

\$422,073 11 jul 2022 ACTIVO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2918695](#)

69. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS (SUBPARTIDAS A Y C)

\$421,508 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)
Código: [C-2025-00075260](#)
SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS (SUBPARTIDAS A Y C), VIGENCIA DEL SERVICIO POR 7.5 MESES (230 DÍAS NATURALES) DEL 16 DE MAYO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2025, CON UN MONTO TOTAL DEL SERVICIO DE \$421,508.10 PESOS MONTOS ANTES DE IVA.

70. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL (NO NUEVO)

\$394,465 2025 FORMALIZADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO MEXICANO DE CINEMATOGRAFIA (IMCINE)
Código: [C-2025-00092858](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL (NO NUEVOS)

71. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EXPANSORA DE ALMACENAMIENTO

\$359,357 2024 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2024-00086584](#)

72. ARRENDAMIENTO DE BIENES INFORMÁTICOS

\$345,153 2025 Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: CENTRO DE INVESTIGACION EN MATERIALES AVANZADOS, S.C. (CIMAV)
Código: [C-2025-00107427](#)
ARRENDAMIENTO DE 7 COMPUTADORAS DE ESCRITORIO AVANZADA CON TARJETA DE RED INALÁMBRICA "D5"
ARRENDAMIENTO DE 49 COMPUTADORAS PORTÁTILES SIN ESTACIÓN DE TRABAJO

73. SERVICIO DE SEGURIDAD FIREWALL PARA LA PROCURADURÍA AGRARIA

\$341,931 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: PROCURADURIA AGRARIA (PA)
Código: [C-2025-00049282](#)
LA PROCURADURÍA AGRARIA REQUIERE LA CONTINUIDAD DEL EQUIPO DE SEGURIDAD EN EL EQUIPO ACTUALMENTE INSTALADO Y FORMAN PARTE DE LA SEGURIDAD PERIMETRAL, INTEGRANDO UN MODELO ESTANDAR QUE PERMITA UN ANALISIS DEL TRAFICO DE INFORMACION QUE CURSA AL INTERIOR Y EXTERIOR LOGRANDO ADMINISTRACION DE LOS SERVICIOS DE INTERNET Y DE PUBLICACIONES

74. ADQUISICIÓN DE SWITCHES DE DISTRIBUCIÓN/AGREGACIÓN

\$229,600 16 ago 2022 EXPIRADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [2918818](#)

75. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED WLAN PARA MEJOREDU

\$227,203 2024 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: COMISION NACIONAL PARA LA MEJORA CONTINUA DE LA EDUCACION (MEJOREDU)
Código: [C-2024-00030170](#)
PROPORCIONAR A LAS ÁREAS QUE INTEGRAN LA MEJOREDU LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS EN MATERIA DE REDES INALÁMBRICAS WLAN, QUE PERMITAN LA INTERCONEXIÓN PARA LOS SERVICIOS DE VOZ, DATOS Y VIDEO, BAJO EL PROTOCOLO IP, A FIN DE MANTENER LA CONTINUIDAD DE LOS SERVICIOS QUE PROPORCIONAN Y, DE ESTA MANERA, ALCANZAR SUS METAS

76. SERVICIOS DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO. COMPLEMENTOS

\$191,096 2025 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)
Código: [C-2025-00075892](#)
SERVICIOS DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO. COMPLEMENTOS DE SERVICIO DE SERVIDORES. VIGENCIA DEL SERVICIO POR 7.5 MESES (230 DÍAS NATURALES) DEL 16 DE MAYO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2025, CON UN MONTO TOTAL DEL SERVICIO DE \$191,095.95 PESOS MONTO TOTAL ANTES DE IVA.

77. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE EQUIPO DE600S 4U60

\$152,026 2025 Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2025-00107434](#)
SERVICIO DE SOPORTE E INSTALACIÓN PARA EXPANSORA LENOVO. SERVICIO DE INSTALACIÓN DE EQUIPO DE600S 4U60 CON PÓLIZA DE SOPORTE POR 1 AÑO DE EQUIPO DE ALMACENAMIENTO DE 4000H

78. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS

\$151,743 30 ene 2026 FORMALIZADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)
Código: [C-2026-00013805](#)
SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA CENTRO DE DATOS(SUBPARTIDA A Y C), VIGENCIA DEL SERVICIO POR 3 MESES (89 DÍAS NATURALES) DEL 01 DE FEBRERO AL 30 DE ABRIL DEL 2026, CON UN MONTO TOTAL DE \$151, 742.67 PESOS MONTO ANES DE IVA

79. COMPRA DE REFACCIONES MEMORIAS RAM

\$99,946 10 jun 2026 FORMALIZADO Adquisiciones
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO POTOSINO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA, A.C. (IPICYT)
Código: [C-2026-00051627](#)
MEMORIAS RAM

80. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DE

\$86,376 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)

Código: [C-2025-00056017](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO EJERCICIO 2025 CONTRATO ASIPONATAM-GAF-2530-ZN/2025 ABRIL 2025

81. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO C

\$86,316 2025 PUBLICADO Arrendamientos

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)

Código: [C-2025-00032672](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO CORRESPONDIENTE AL MES DE FEBRERO 2025 DERIVADO DEL CONTRATO ASPNTAM-GAF-2485-2024

82. ORDEN DE SERVICIO 31587

\$86,316 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)

Código: [C-2025-00066642](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO PARA EL EJERCICIO 2025 CONTRATO ASIPONATAM-GAF-2530-ZN/2025 PERIODO MAYO 2025

83. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO D

\$86,316 2025 PUBLICADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)

Código: [C-2025-00023327](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO DERIVADO DEL CONTRATO ASPNTAM-GAF-2485-XV/2024 CORRESPONDIENTE A ENERO 2025

84. LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE PROFESIONAL FEED FOR NESSUS (PARTIDA 3)

\$79,973 30 nov 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL (IPN)

Código: [2664150](#)

CONTRATACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD PERIMETRAL INSTITUCIONAL, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE LICENCIAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD PERIMETRAL PARA LOS CENTROS FORANEOS Y DE DIFERENTES UNIDADES DEL IPN, CONTRATACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE PROFESIONAL FEED FOR NESSUS, CONTRATACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE NESTCOUT, CONTRATACIÓN DE LA SUSCRIPCIÓN MATLAB CAMPOS WIDE SUITE Y CONTRATACIÓN DE LICENCIAMIENTO DE ANTIVIRUS INSTITUCIONAL.

85. SERVICIOS DE SOPORTE A VIRTUALIZACIÓN Y HERRAMIENTAS DE RESPALDO (3 MESES)

\$68,794 30 ene 2026 FORMALIZADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL VERACRUZ, S.A. DE C.V. (ASIPONA-VERACRUZ)

Código: [C-2026-00015197](#)

86. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO C

\$43,158 2024 PUBLICADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: ADMINISTRACION DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TAMPICO, S.A. DE C.V. (ASIPONA-TAMPICO)

Código: [C-2025-00032142](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CENTRO DE DATOS PARA LA ASIPONA TAMPICO CORRESPONDIENTE DEL 16 AL 30 NOVIEMBRE 2024 DEL CONTRATO ASPNTAM-GAF-2485-XV/2024

87. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAND Y WLAN

\$38,722 28 may 2021 EXPIRADO Servicios

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: COMISIÓN NACIONAL PARA LA MEJORA CONTINUA DE LA EDUCACIÓN (MEJOREDU)

Código: [2547130](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAND Y WLAN PARA LA COMISIÓN NACIONAL PARA LA MEJORA CONTINUA DE LA EDUCACIÓN.

88. SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPOS ITP

\$33,863 15 jun 2026 FORMALIZADO Arrendamientos

Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6

Institución: INSTITUTO MEXICANO DE CINEMATOGRAFIA (IMCINE)

Código: [C-2026-00060977](#)

SERVICIO DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE SEGURIDAD FIREWALL 2026

89. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED WLAN

\$21,877 2025 PUBLICADO Arrendamientos
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: COMISION NACIONAL PARA LA MEJORA CONTINUA DE LA EDUCACION (MEJOREDU)
Código: [C-2025-00051226](#)
PROPORCIONAR A LAS ÁREAS QUE INTEGRAN LA MEJOREDU, HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS EN MATERIA DE REDES INALÁMBRICAS WLAN, QUE PERMITAN LA INTERCONEXIÓN PARA LOS SERVICIOS DE VOZ, DATOS Y VIDEO, BAJO EL PROTOCOLO IP, A FIN DE MANTENER LA CONTINUIDAD DE LOS SERVICIOS QUE PROPORCIONAN Y DE ESTA MANERA, ALCANZAR SUS METAS

90. ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CÓMPUTO PERSONAL Y PERIFÉRICOS

\$1,859 2024 PUBLICADO Servicios
Proveedor: PALO TINTO NETWORKS SA DE CV PTN120903GV6
Institución: INSTITUTO NACIONAL DE GERIATRÍA (INGER)
Código: [C-2024-00037695](#)
ARRENDAMIENTO DE EQUIPO DE CÓMPUTO PERSONAL Y PERIFÉRICOS, PARTIDA 23 PERFIL P03, PARTIDA 24 PERFIL P04 Y PARTIDA 31 PERFIL P11