

**GERENCIA DE CONTRATACIONES**

YPFB CHACO SA



PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
1	CH2023-84	Repuestos para motores y compresores	Procedimiento B	A definir	8.11 MANTENIMIENTO DE MOTORES	Repuestos varios de mtto preventivo y correctivo de motores comp. Gen , bbas etc
2	CH2023-86	Material y suministros para plantas (mantenimiento)	Procedimiento B	A definir	5.8 OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTA DE COMPRESION	Adquisicion de materiales y suministros para equipos de plantas
3	CH2023-	Repuestos para motores, compresores y bombas para planta LA VERTIENTE	No aplica	A definir	8.11 MANTENIMIENTO DE MOTORES	Repuestos varios de mtto preventivo y correctivo de motores comp. Gen , bbas etc
4	CH2023-	Servicio y provisión de herramientas para terminación de pozos	Procedimiento B	Feb-23	6.24 OTRAS HERRAMIENTAS Y EQUIPO DE TERMINACIÓN	Trabajos de TERMINACIÓN DE POZOS con material Estándar (Carbono) y Cromado
5	CH2023-	Servicio de coiled tubing 15K ITY-X1	Procedimiento B	Feb-23	2.11 COILED TUBING	Servicio de Coiled Tubing 15 K
6	CH2023-67	Servicio y provision de colgador de liners	Procedimiento B	Jan-23	2.13 BIENES DE COLGADORES LINERS	Servicio especializado para liners de Producción
7	CH2023-85	Material de electricidad e Instrumentación	Procedimiento A	A definir	8.15 MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	Repuestos para instrumentos y sistemas de control
8	CH2023-234	Material de electricidad e Instrumentacion para planta LA VERTIENTE	No aplica	A definir	8.15 MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	Repuestos para instrumentos y sistemas de control
9	CH2023-235	Material y suministros para planta LA VERTIENTE	No aplica	A definir	5.8 OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTA DE COMPRESION	Adquisicion de materiales y suministros para equipos de plantas
10	CH2023-63	Servicio de pesca	Procedimiento A	A definir	2.30 SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PESCA	Recuperacion no convencional htas aprisionadas realizar corte mecánico y/o hidráulico en tuberías
11	CH2023-185	Servicio de Herramientas DST	Procedimiento B	Feb-23	4.25 PRUEBAS DST	Servicio de Herramientas DST
12	CH2023-69	Servicio de empaque de grava	Procedimiento B	Feb-23	2.16 EMPAQUE DE GRAVA	Empaque de Grava para completación, intervención y abandono de pozos petrolíferos, gasíferos.

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
13	CH2023-219	Servicios de eventos,merchandising papeleria insitucional, produccion audiovisual	Procedimiento A	Jan-23	20.31 SERVICIO DE ORGANIZACIÓN DE EVENTOS	Contrato Maestros para cumplir con requerimientos de YPFB Corporación
14	CH2023-106	Enlaces de datos hacia pozos de perforación	Procedimiento A	A definir	13.1 IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	
15	CH2023-66	Servicio inspección de equipo de perforación, terminación e intervención	Procedimiento A	Mar-23	2.21 EQUIPOS DE PERFORACION	Se realiza antes de la aceptación de equipo que ingresa a trabajar con la operadora.
16	CH2023-72	Alquiler de equipo de perforación 2000HP	Procedimiento B	Mar-23	2.21 EQUIPOS DE PERFORACION	Alquiler de equipo de perforación
17	CH2023-	Registros de Pozo en Agujero Abierto, Entubado y Baleos	Procedimiento C	Jan-23	4.28 REGISTRO DE POZOS (LOGGING)	Registros de Pozo en Agujero Abierto, Entubado y Baleos
18	CH2023-221	Activación de eventos y material publicitario para YPFB Chaco S.A.	Procedimiento A	Feb-23	20.31 SERVICIO DE ORGANIZACIÓN DE EVENTOS	Contrato Maestro Activacion de eventos y compra de material promocional para YPFB Chaco S.A.
19	CH2023-183	Pruebas de Pozo 0-15kpsi	Procedimiento B	Feb-23	4.31 WELL TESTING	Servicio de pruebas de pozo
20	CH2023-239	Material de librería	Procedimiento A	Jan-23	20.17 MATERIAL DE ESCRITORIO	Provision de material de escritorio
21	CH2023-222	Diseño, diagramación e impresión memoria anual, cuadernos 2023	Procedimiento A	Feb-23	20.21 MATERIAL PUBLICITARIO	Contrato para el servicio de diseño e imprenta
22	CH2023-223	Servicio Integral de Branding Corporativo, Manejo de Redes Sociales	Procedimiento A	Feb-23	20.21 MATERIAL PUBLICITARIO	Servicio de Diseño grafico para RRSS y Com Interna, social Manager, community Manager
23	CH2023-224	Servicio de Publicacion en diferentes medios de Comunicación	Procedimiento A	Feb-23	20.21 MATERIAL PUBLICITARIO	Prestacion de Servicio para publicacion en diferentes medios Comunicacionales
24	CH2023-89	Servicio de alquiler de compresores de gas en cabeza de pozo	Procedimiento A	Feb-23	7.6 COMPRESORES	Servicio de alquiler de moto compresores de gas en pozos de baja presión.

**PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023**

CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
25	CH2023-227	Servicio de preparación de superficie y pintura industrial en planta LVT Y POZOS	No aplica	Feb-23	8.5 MANTENIMIENTO DE FACILIDADES DE PRODUCCION	Servicio de preparación de superficie y pintura industrial
26	CH2023-232	Servicio de mantenimiento a transformadores de planta LA VERTIENTE	No aplica	Feb-23	8.20 MANTENIMIENTO ELECTRICO	Servicio de mantenimiento de transformadores
27	CH2023-130	NAS pozos	Procedimiento A	A definir	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	
28	CH2023-149	Telefonos IP + Licencia	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
29	CH2023-151	Handies Motorola reemplazo de viejos o dañados	Procedimiento A	A definir	13.22 ADQUISICION DE MATERIAL PARA TELECOMUNICACIONES	
30	CH2023-153	TI - Herramienta para el monitoreo automatico de storage	Procedimiento A	A definir	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
31	CH2023-164	Soporte y mantenimiento de software EARTHVISION	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
32	CH2023-93	Procesamiento de hidrocarburos producidos en LVT	Contratación Directa	Dec-23	5.8 OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTA DE COMPRESION	PROCESAMIENTO DE HIDROCARBUROS PRODUCIDOS EN LVT
33	CH2023-231	Servicio F&G planta LVT y baterías EDD - LSR	No aplica	Feb-23	8.21 MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD	Servicio F&G en planta LVT y Baterías EDD - LSR
34	CH2023-186	Servicio de análisis de factibilidad de Fracturamiento hidráulico	Procedimiento A	Feb-23	19.10 INGENIERÍA DE PETRÓLEOS Y GAS	Análisis de factibilidad de Fracturamiento hidráulico
35	CH2023-22	Servicio consultor en sistematización y asesoría estratégica socioambiental para el proyecto ast-x1	Procedimiento A	Jan-23	12.60 CONSULTORIA SOCIOAMBIENTAL	CONTRATACION DE CONSULTOR PARA LA SISTEMATIZACIÓN Y ELABORACION DE ESTRATEGIAS PARA EL AST-X1
36	CH2023-78	Catering, administración de alojamiento, mantenimiento, jardinería, gestión residuos sólidos	Procedimiento C	Jan-23	22.1 CATERING PARA CAMPAMENTO	Servicio de alimentación y alojamiento integral-serenidad y jardinería.

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
37	CH2023-162	Mantenimiento y soporte de la aplicación NOVUS	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
38	CH2023-163	Soporte y mantenimiento de 5 licencias del software ECRIN	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
39	CH2023-172	Mantenimiento de licencias de software EB INSIGHT	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
40	CH2023-173	Licencias de soporte para INFOPROD ZAFIRO	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
41	CH2023-10	Suscripción plataforma de Información Jurídica (VLEX)	Procedimiento A	Jan-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Software/aplicación para búsqueda y acceso a documentación legal.
42	CH2023-11	Patrocinio procesos penales (en curso)	Procedimiento A	Feb-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Patrocinio del proceso penal seguido contra Ruth Zambrana.
43	CH2023-1	Copia de Información Sísmica, Digitalización de Reg. Eléc. De Pozo y Mapas	Procedimiento A	Feb-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Copiadotapes info sísmica digitalización info mapas geológicos/topográficos y reg. Electr. de pozo.
44	CH2023-220	Servicio integral multiplataformas para el área sur	Procedimiento A	Jan-23	20.21 MATERIAL PUBLICITARIO	Continuar con el SERVICIO INTEGRAL MULTIPLATAFORMAS PARA EL ÁREA SUR por las campañas
45	CH2023-181	Evaluación de Productividad/Inyectividad de Pozos y su Efecto en la Inyección de Agua Campo Patujusal	Procedimiento A	Feb-23	19.10 INGENIERÍA DE PETRÓLEOS Y GAS	Trabajos en pozos para incremento de la producción de petróleo.
46	CH2023-188	Servicio de muestreo de fluido y análisis de laboratorio	Procedimiento A	Feb-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Servicio de muestreo de fluido y análisis de laboratorio
47	CH2023-41	Evaluación del Potencial Hidrocarburífero No Convencional Áreas Madre de Dios y Río Beni	Procedimiento A	Jan-23	1.7 MODELADO DE RESERVORIOS	Evaluación del Potencial Hidrocarburífero No Convencional Áreas Madre de Dios y Río Beni

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
48	CH2023-64	Servicio de alquiler de protectores de cañería no rotativos	Procedimiento B	Feb-23	6.29 PROTECTORES DE CAÑERÍA NO ROTATIVOS/BARRA DE SONDEO/CAÑERÍA DE ENTUBACIÓN/TUBERÍA DE PRODUCCIÓN	Evitar la constante fricción y desgaste en la pared interna de la cañería de producción
49	CH2023-20	Servicio de operador logístico de carga internacional (freight forwarding)	Procedimiento A	Jan-23	9.15 TRANSPORTE INTERNACIONAL DE CARGA	SERVICIO DE OPERADOR LOGÍSTICO DE CARGA INTERNACIONAL (FREIGHT FORWARDING)
50	CH2023-125	DRP - Librería de cintas	Procedimiento A	A definir	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	
51	CH2023-126	DRP -Servidor NBU	Procedimiento A	A definir	13.27 SERVIDORES	
52	CH2023-129	Virtualización para VMWare (Linux, Redes)	Procedimiento A	A definir	13.27 SERVIDORES	
53	CH2023-	Servidor de licencias	Procedimiento A	A definir	13.27 SERVIDORES	
54	CH2023-	Proyectores para Salas grandes	Procedimiento A	A definir	13.23 ADQUISICION DE PROYECTORES	
55	CH2023-142	Proyectores para Salas pequeñas	Procedimiento A	A definir	13.23 ADQUISICION DE PROYECTORES	
56	CH2023-146	Switches de reemplazo equipos con mas de 5 años	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
57	CH2023-147	Routers VPN SDWAN	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
58	CH2023-148	Access Points y controladoras	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
59	CH2023-1	Router reemplazo obsoleto	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
60	CH2023-152	DRP-Firewall	Procedimiento A	A definir	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
61	CH2023-46	Contrato maestro mantenimiento de campamentos y obras civiles complementarias	Procedimiento B	Jan-23	10.11 MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE CAMPAMENTOS	Mantenimiento preventivo y correctivo de campamentos
62	CH2023-54	Construcción línea y facilidades FLA-3	Procedimiento B	Jan-23	21.1 CONSTRUCCION DE DUCTOS, LINEAS E INSTALACIONES DE SUPERFICIE	Construcción de líneas y facilidades para la producción del pozo FLA 3
63	CH2023-73	Alquiler de equipo de perforación 1 OHP	Procedimiento B	Jan-23	2.21 EQUIPOS DE PERFORACION	Alquiler de equipo de perforación
64	CH2023-92	Servicio alquiler y manufactura de herramientas de fondo y superficie para coiled tubing	Procedimiento B	Jan-23	2.11 COILED TUBING	Servicio de Herramientas para Coiled Tubing
65	CH2023-169	Adquisición licencias PETREL GEOCIENCIA SISMICA - PARA DESARROLLO	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
66	CH2023-214	Transporte Nacional de Cargs - Terrestre	Procedimiento B	Jan-23	9.14 TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA PESADA	Servicio de Transporte pesado. Provisión de camiones de diferentes características, medidas y capacidades
67	CH2023-	Software de Auditorias Externas	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Software de Auditorias Externas
68	CH2023-1	Seguros Locales Personles	Procedimiento A	Jan-23	20.26 SEGUROS PERSONALES	Contratación seguros personales Accidentes Personales y Vida
69	CH2023-2	Seguros Locales Patrimoniales	Procedimiento A	Jan-23	20.25 SEGUROS PATRIMONIALES	Contratación seguros patrimoniales Automotor y 3D

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
70	CH2023-5	Servicio de Fumigacion y Control de Plagas CEE-ALM	Procedimiento A	Jan-23	12.14 CONTROL DE PLAGAS	Servicio de Fumigacion y Control de Plagas CEE-ALM
71	CH2023-243	Readecuacion de oficinas administrativas	Procedimiento A	Jan-23	20.7 EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO DE OFICINA INCLUYE INSTALACIÓN Y SERVICIOS RELACIONADOS	traslado de la GG al piso 8
72	CH2023-42	Operador logistico para transporte int. De carga	Procedimiento A	Jan-23	9.15 TRANSPORTE INTERNACIONAL DE CARGA	TRANSPORTE INTERNACIONAL DE CARGA
73	CH2023-48	Contrato maestro de inyectores de químicos	Procedimiento A	Jan-23	2.32 INYECCION DE ADITIVOS QUIMICOS	Provisión de sistemas de inyección de químicos paqueteados.
74	CH2023-	Contrato maestro de provisión de paneles (HIPS)	Procedimiento A	Jan-23	5.6 PANELES DE CONTROL	Provisión de paneles de control de pozo (HIPS)
75	CH2023-51	Contrato maestro de provisión de válvulas	Procedimiento A	Jan-23	6.39 VALVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	Provisión de válvulas para proceso industrial con certificación API
76	CH2023-52	Contrato maestro de provisión de instrumentos	Procedimiento A	Jan-23	5.3 EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	Provisión de medidores/transmisores de presión y temperatura.
77	CH2023-60	Servicio de ingeniería camino y planchada ITY X2	Procedimiento A	Jan-23	19.14 INGENIERIA CIVIL	Servicio de ingeniería para construcción de camino y planchada pozoITX2
78	CH2023-118	Cintas para respaldos	Procedimiento A	Jan-23	13.24 ADQUISICION MATERIALES PARA ALMACENAMIENTO DE INFORMACION	
79	CH2023-182	Compra de líneas 2D	Procedimiento A	Jan-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Compra de líneas 2D al CNIH
80	CH2023-45	Contrato maestro de mantenimiento de caminos, planchadas y obras civiles complementarias	Procedimiento C	Jan-23	10.2 CAMINO Y PLANCHADA	Mantenimiento preventivo y correctivo de caminos y planchadas
81	CH2023-288NP	SERVICIOS DE CONSULTOR EN EQUIPOS DE PERFORACIÓN	Procedimiento A	Jan-23	16.3 COMPANY MAN	SERVICIOS DE CONSULTOR EN EQUIPOS DE PERFORACIÓN
82	CH2023-226	Monitoreo INSIGHT y reporte mensual del turbo compresor KT-2902 LVT	No aplica	Jan-23	8.4 MANTENIMIENTO DE COMPRESORES	Monitoreo Insight y reporte mensual del turbo compresor KT-2902
83	CH2023-	Servicio talleres de mecánica, maestranza y tornería LVT	No aplica	Jan-23	8.26 REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOMBAS	Servicio talleres de mecánica, maestranza y tornería para planta La Vertiente

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
84	CH2023-105	Enlace de datos integración YPFB y SUBSIDIARIAS	Procedimiento A	Jan-23	13.1 IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	
85	CH2023-170	Adquisición licencias PETREL MODULOS ADICIONALES - PARA EXPLORACION	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
86	CH2023-178	Adquisición de una licencia de PROSPER - PRODUCCIÓN	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
87	CH2023-289NP	MERCHANDISING VIP PARA EJECUTIVOS DE YPFB CHACO S.A.	No aplica	Jan-23	20.21 MATERIAL PUBLICITARIO	MERCHANDISING VIP PARA EJECUTIVOS DE YPFB CHACO S.A.. DIRECTORES Y GERENTES.
88	CH2023-47	Contrato maestro de ingeniería	Procedimiento B	Jan-23	19.11 INGENIERIA DE PROCESOS DE GAS Y PETROLEO EN PLANTAS O INGENIERÍA DE PRODUCCIÓN DE GAS Y PETROLEO	Desarrollo de ingeniería básica, de detalle, estudios especializados, soluciones y asesoramiento.
89	CH2023-49	Contrato maestro de provisión de personal para proyecto	Procedimiento B	Jan-23	18.4 PROVISION DE RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS DEL SECTOR	Provisión de recursos humanos para la supervisión en distintas especialidades
90	CH2023-55	Desarenador y depurador facilidades para pozo FLA 3	Procedimiento A	Jan-23	7.18 SEPARADORES	Provisión de un desarenador y un filtro para las facilidades del pozo FLA 3
91	CH2023-56	Válvulas manuales para facilidades pozo FLA-3	Procedimiento A	Jan-23	6.39 VALVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	Provisión de válvulas mayores a 2" para las facilidades del pozo FLA 3
92	CH2023-57	Material mecánico para facilidades de pozo FLA 3	Procedimiento A	Jan-23	6.1 ACCESORIOS DE PIPING/ACCESORIOS DE CAÑERIAS DE CONDUCCIÓN	Provisión de material mecanico mayor a 2" para las facilidades del pozo FLA 3
93	CH2023-225	Overhaul moto generadores caterpillar G- 2, G- 3 y G-5 LVT	No aplica	Jan-23	8.6 MANTENIMIENTO DE GENERADORES	Servicio de Overhaul para los moto generadores G-801, G-802 y G-5



**PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023**

CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
94	CH2023-95	Mantenimiento de licencias NETWRIX	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
95	CH2023-98	Suscripcion servicio mesa de ayuda	Procedimiento A	Jan-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
96	CH2023-100	Soporte backoffice servidores	Procedimiento A	Jan-23	13.16 SOPORTE PRESENCIAL Y MESA DE AYUDA	
97	CH2023-110	Mantenimiento de UPS's TI	Procedimiento A	Jan-23	13.12 INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	
98	CH2023-292NP	COMPRA DE MUEBLES Y ENCERES PARA PLANTAS	Procedimiento A	Feb-23	20.7 EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO DE OFICINA INCLUYE INSTALACIÓN Y SERVICIOS RELACIONADOS	TELEVISORES, SILLONES, SILLAS, ESCRITORIOS, MUEBLES EN GENERAL, HELADERAS, AIRES ACONDICIONADOS, ETC
99	CH2023-161	Renovación y mantenimiento de software EXCEED Y EXCEED3D	Procedimiento A	Feb-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
100	CH2023-12	Seguimiento procesos judiciales y trámites administrativos en áreas Sur (Villamontes)	Procedimiento A	Feb-23	12.5 ASESORÍA JURÍDICA DE TRÁMITES Y LICENCIAMIENTO	Seguimiento procesos judiciales y trámites desde Villamontes.
101	CH2023-262NP	MWL2 015 BOMBAS MANUALES PARA TRASVASE LVT-M-344	No aplica	Feb-23	3.12 PRODUCTOS Y ADITIVOS QUIMICOS PARA OPERACIÓN	MWL2300015 BOMBAS MANUALES PARA TRASVASE LVT-M-344
102	CH2023-28	Equipo de Protección Personal-Ropa de Trabajo YPFB Chaco S.A. y PLVT	Procedimiento A	Feb-23	12.42 ROPA DE TRABAJO	Adquisición de ropa de trabajo de seguridad
103	CH2023-187	Compra de información al CNIH	Procedimiento A	Feb-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Compra de información sísmica
104	CH2023-157	Soporte y mantenimiento de licencias ARCGIS	Procedimiento A	Feb-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
105	CH2023-1	Escáners para eB Gestor Documental	Procedimiento A	Feb-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
106	CH2023-6	Sistema de Supresion Automatica de Incendios - Archivo Central YPFB Chaco y Sistema de Deteccion de Incendios Almacenes Central Santa Cruz	Procedimiento A	Feb-23	12.24 EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	Sistema de Supresion Automatica de Incendios - Archivo Central YPFB Chaco
107	CH2023-7	Adquisicion de Contenedores Maritimos	Procedimiento A	Feb-23	20.11 GESTION DE INVENTARIO	Sistema de Deteccion de Incendios Almacenes Central Santa Cruz
108	CH2023-	Mantenimiento de oficinas	Procedimiento A	Feb-23	20.16 MANTENIMIENTO DE OFICINAS	Servicios de albañilería, pintura, cerrajería y todo lo relacionado a obras menores dentro de las oficinas
109	CH2023-117	Insumos para impresoras, plotters, faxes, proyectores	Procedimiento A	Feb-23	13.26 INSUMOS PARA IMPRESORAS Y FAXES	
110	CH2023-39	Investigación y Desarrollo de nuevos flujos de Procesamiento para estructuras complejas del Subandino.	Procedimiento A	Feb-23	1.9 PROCESAMIENTO Y REPROCESAMIENTO DE DATOS SISMICOS	Se espera aplicar las ultimas tecnologias en procesamiento sismico como: banda ancha, FWI, LSRTM.
111	CH2023-215	Servicio de Taller mecanico Automotriz	Procedimiento B	Feb-23	8.19 MANTENIMIENTO DE VEHICULOS/TALLER MECANICO	Servicio de mantenimiento correctivo y preventivo, provision de respuestos, a los vehiculos de la empresa.
112	CH2023-14	Contrato para procesos judiciales (nuevos)	Procedimiento A	Feb-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Patrocinio procesos nuevos (resultados de auditorías).
113	CH2023-58	Servicio de construcción camino y planchada FLA-3	Procedimiento B	Feb-23	10.2 CAMINO Y PLANCHADA	Construcción de camino y planchada para la perforación de pozo FLA 3
114	CH2023-61	Servicio de construcción y mantenimiento caminos CAI	Procedimiento B	Feb-23	10.2 CAMINO Y PLANCHADA	Construcción y mantenimiento de camino de acceso al campo CAIGUA
115	CH2023-143	Equipos de conferencia para campos (parlantes y camaras para Salas principales)	Procedimiento A	Feb-23	13.25 EQUIPOS DE MICROINFORMATICA	
116	CH2023-144	Equipos de sonido para Salas ECEE	Procedimiento A	Feb-23	13.25 EQUIPOS DE MICROINFORMATICA	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
117	CH2023-30	Compra de talonarios de ART, PT y Certificados de Trabajo y Manual de SSA-RC	Procedimiento A	Feb-23	20.28 SERVICIO DE DISEÑO GRAFICO	Sistema de Permisos de Trabajo y manual del SGI
118	CH2023-196	Servicio de chequeo médico periódico gestión 2023	Procedimiento A	Feb-23	12.28 EXAMENES MEDICOS	Controles médicos intraocupacionales del personal
119	CH2023-197	Servicio de alquiler de ambulancia uti tipo III para evacuaciones	Procedimiento A	Feb-23	12.2 SERVICIO DE AMBULANCIAS	Alquiler de ambulancia tipo UTI para apoyo en proyectos de zona sur
120	CH2023-198	Servicio pruebas para COVID-19	Procedimiento A	Feb-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	Pruebas de PCR-RT
121	CH2023-199	Servicio de salud para trabajadores planta YPFB CHACO	Procedimiento A	Feb-23	12.6 ASISTENCIA MEDICA CAMPO	Servicio médico de plantas de YPFB Chaco S.A.
122	CH2023-201	Provisión de lentes de seguridad acorde a prescripción médica a trabajadores de YPFB Chaco SA	Procedimiento A	Feb-23	12.22 EQUIPOS E INSTRUMENTOS MEDICOS Y ACCESORIOS	
123	CH2023-202	Vacuna contra INFLUENZA	Procedimiento A	Feb-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	
124	CH2023-203	Programa proyecto de vida, nutrición saludable	Procedimiento A	Feb-23	12.28 EXAMENES MEDICOS	
125	CH2023-	Programa de ergonomía y pausas activas	Procedimiento A	Feb-23	12.28 EXAMENES MEDICOS	
126	CH2023-81	PCH- Analizador de humedad	Procedimiento A	Feb-23	4.14 ANALISIS DE LABORATORIO	ADQUISICION ANALIZADOR DE HUMEDAD
127	CH2023-200	Serv. Salud operación y mantenimiento planta LVT	Procedimiento A	Feb-23	12.6 ASISTENCIA MEDICA CAMPO	Servicio médico de planta LVT
128	CH2023-23	Servicio de provision de personal de relacionamiento comunitario para proyectos	Procedimiento B	Feb-23	12.39 RELACIONAMIENTO COMUNITARIO	CONTRATACION DE RELACIONADORES COMUNITARIOS
129	CH2023-40	Reprocesamiento Sismico Itacaray	Procedimiento B	Feb-23	1.9 PROCESAMIENTO Y REPROCESAMIENTO DE DATOS SISMICOS	Reprocesamiento de líneas sísmicas
130	CH2023-70	Servicio de empernado y desempernado y pruebas de bridas de bop, cabezales y arbolitos	Procedimiento A	Feb-23	4.11 PRUEBAS DE BOP, CABEZALES Y ARBOLITOS DE PRODUCCION	Empernado y desempernado de bridas de BOP's, Cabezales y Arbolitos de Producción.
131	CH2023-237	Adquisición de equipos para cambio de controladores y gobernadores en los generadores de planta La Vertiente	No aplica	Feb-23	8.6 MANTENIMIENTO DE GENERADORES	Cambio de controladores y gobernadores en todos los generadores de LVT
132	CH2023-108	Preparar documentación para licencias ATT	Procedimiento A	Feb-23	13.6 EQUIPOS DE NETWORKING, REDES Y TELEFONIA	
133	CH2023-122	DRP - Solucion de Respaldo IDPA	Procedimiento A	Feb-23	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
134	CH2023-123	DRP - Solucion NAS (Storage y File Server)	Procedimiento A	Feb-23	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	
135	CH2023-124	DRP - Solucion HCI 2 Nodos + switch25 G	Procedimiento A	Feb-23	13.27 SERVIDORES	
136	CH2023-127	DRP -Switches Data Center	Procedimiento A	Feb-23	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
137	CH2023-128	Solución de proteccion de datos IDPA para Plantas	Procedimiento A	Feb-23	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	
138	CH2023-132	Renovacion equipos ARA	Procedimiento A	Feb-23	13.27 SERVIDORES	
139	CH2023-	Storage extension	Procedimiento A	Feb-23	13.18 ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	
140	CH2023-139	Impresoras Multifuncional Color	Procedimiento A	Feb-23	13.21 ADQUISICION DE IMPRESORAS	
141	CH2023-145	Aire acondicionado Piso 5	Procedimiento A	Feb-23	13.17 TECNOLOGIAS DE INFORMACION	
142	CH2023-278NP	MWL2 014 REP.MOTOR Y BOMBA PRE-LUBRICADORA CAT LVT-M-343	No aplica	Feb-23	7.17 REPUESTOS PARA MOTORES	MWL2300014 REP.MOTOR Y BOMBA PRE-LUBRICADORA CAT LVT-M-343
143	CH2023-87	Servicio de slickline 10000 psi	Procedimiento B	Feb-23	2.51 SERVICIOS DE SLICK LINE	Servicio de SLK 10000 psi
144	CH2023-35	Modelado Estructural Area Astillero	Procedimiento A	Feb-23	1.7 MODELADO DE RESERVORIOS	Modelado Estructural Astillero

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
145	CH2023-37	Servicio de Consultoría Geólogo de Pozo - Wellsite	Procedimiento A	Feb-23	1.11 SERVICIOS GEOLOGICOS	Geólogo de Pozo
146	CH2023-290NP	LICENCIAS VEEAN BACKUP FOR MICROSOFT 365	Procedimiento A	Feb-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	LICENCIA VEEAN FOR MICROSOFT 365 para respaldo de información
147	CH2023-257	Network Detection and Response (NDR)	Procedimiento A	Mar-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Solución para el monitoreo de la red de tecnologías de información de la organización
148	CH2023-258	Endpoint Detection and Response (EDR)	Procedimiento A	Mar-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Solución complementaria al antivirus para la protección de terminales
149	CH2023-176	Servicio de monitoreo de licencias	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
150	CH2023-15	Consultoría Especializada en Temas Hidrocarburíferos y otros	Procedimiento A	Mar-23	17.3 SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	Consultores Especialistas en Temas Hidrocarburíferos y otros
151	CH2023-155	Mantenimiento y soporte software SUITE IPM-MOVE-2D KINEMATIC MODELLING	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
152	CH2023-32	Reprocesamiento del cubo sísmico San Roque	Procedimiento A	Mar-23	1.9 PROCESAMIENTO Y REPROCESAMIENTO DE DATOS SISMICOS	Reprocesamiento de información sísmica
153	CH2023-33	Reprocesamiento del cubo sísmico Vuelta Grande	Procedimiento A	Mar-23	1.9 PROCESAMIENTO Y REPROCESAMIENTO DE DATOS SISMICOS	Reprocesamiento de información sísmica
154	CH2023-82	PCH-Virtualización de servidores DCS	Procedimiento A	Mar-23	12.19 EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	PCH- ADQ- VIRTUALIZACION DE SERVIDORES DCS
155	CH2023-154	Soporte y mantto. Licencias de ORACLE BD y CRYSTALL BALL	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
156	CH2023-59	Servicio de construcción camino y planchada VGR-X1002	Procedimiento B	Mar-23	10.2 CAMINO Y PLANCHADA	Construcción de camino y planchada para la perforación de pozo VGR-X1002
157	CH2023-79	Control de calidad en laboratorios y tratamiento químico, provisión de productos	Procedimiento B	Mar-23	5.11 TRATAMIENTO DE AGUA DE PRODUCCION	Servicio de control de calidad y tratamiento qmc de agua y pet - provisión de productos químicos
158	CH2023-21	Serv. Agencia despachante de aduana	Procedimiento A	Mar-23	9.6 AGENCIA DESPACHANTE	SERV. AGENCIA DESPACHANTE DE ADUANA
159	CH2023-	Mantenimiento de equipos de aire acondicionado	Procedimiento A	Mar-23	20.16 MANTENIMIENTO DE OFICINAS	Mnatenimiento de euipos de AA
160	CH2023-	Servicio de asesor de gerencia general -Jeremy Margel Peña	Procedimiento A	Mar-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Servicio de asesoramiento para la Gerencia General
161	CH2023-230	Servicio de calibración de puente de medición del HP-6 LVT	No aplica	Mar-23	8.15 MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	Servicio de Calibración de puente de medición del HP-6
162	CH2023-177	Herramienta para administrar sesiones remotas en servidores (ARA)	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
163	CH2023-179	Soporte especializado de sistemas - ORACLE-LINUX	Procedimiento A	Mar-23	13.16 SOPORTE PRESENCIAL Y MESA DE AYUDA	
164	CH2023-260NP	MWL2201127 INYECTOR DE QUIMICOS, PARA AFE, B38-1 LINEA Y FACILIDADES FLA 3	Procedimiento A	Mar-23	2.32 INYECCION DE ADITIVOS QUIMICOS	'SISTEMA DE INYECCIÓN DE QUÍMICOS (SIMPLE) 6000 PSI
165	CH2023-266NP	SRS- ADQUISICION DE MEDIDOR DE HUMEDAD EN LINEA	Procedimiento A	Mar-23	5.3 EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	ES LA COMPRA DE UN MEDIDOR DE HUMEDAD PARA LA PLANTA SANTA ROSA
166	CH2023- NP	MWL2 011 FILTROS Y EMPAQUETADURAS FRICK K-401 A/B LVT-M-342	Procedimiento B	Mar-23	7.15 REPUESTOS PARA COMPRESORES	MWL2300011 FILTROS Y EMPAQUETADURAS FRICK K-401 A/B LVT-M-342

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
167	CH2023-97	Mantenimiento de licencias CISCO (ANYCONNECT, URL FILTERING, ISE)	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
168	CH2023-99	Whatsup monitoreo gráfico y ADM TOOLS	Procedimiento A	Mar-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
169	CH2023-103	Internet servicios ADSL	Procedimiento A	Mar-23	13.4 SERVICIO DE INTERNET, TELEFONIA Y TELEVISIÓN.	
170	CH2023-104	Enlace comunicación a LA PAZ	Procedimiento A	Mar-23	13.1 IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	
171	CH2023-109	Mantenimiento de aires acondicionados TI	Procedimiento A	Mar-23	13.11 MANTENIMIENTO DE HARDWARE	
172	CH2023-27	Equipo de Protección Personal-Accesorios YPFB Chaco S.A. y PLVT	Procedimiento A	Mar-23	12.20 EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	Adquisición de accesorios de seguridad
173	CH2023-29	Señalética de SSA	Procedimiento A	Mar-23	12.45 SERVICIOS DE SEÑALIZACION	Adquisición de señalética/letreros en las operaciones de YPFB Chaco
174	CH2023-43	Servicio asesoría técnica en materia de sustancias controladas	Procedimiento A	Mar-23	12.55 SUSTANCIAS CONTROLADAS	CONSULTORA SUSTANCIAS CONTROLADAS
175	CH2023-211	Adquisición de Vehículos	Procedimiento B	Mar-23	20.4 COMPRA DE VEHICULOS	Adquisicion de Vehiuclos para la flota de vehiculos de la empresa.
176	CH2023-53	Montaje URM definitiva CAIGUA	Procedimiento B	Mar-23	21.14 ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	Montaje de URM en planta LVT.
177	CH2023-77	Calibración de instrumentos de medición plantas YPFB Chaco	Procedimiento A	Mar-23	5.3 EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	Calibración de instrumentos de medición
178	CH2023-44	Contrato maestro de mantenimiento y pruebas de válvulas	Procedimiento A	Mar-23	4.24 PRUEBAS DE HERMETICIDAD	Prueba, mantenimiento y reparación de válvulas, nuevas y usadas

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
179	CH2023-228	Servicio de inspección y certificación de equipos de izaje, puentes grúa y monta carga LVT	No aplica	Mar-23	12.11 CERTIFICACIONES SSMA	Servicio de inspección y certificación de equipos de izaje, puentes grúa, monta carga
180	CH2023-107	Lineas troncales telefonía SIP	Procedimiento A	Mar-23	13.4 SERVICIO DE INTERNET, TELEFONIA Y TELEVISIÓN.	
181	CH2023-120	Batería para laptops	Procedimiento A	Mar-23	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	
182	CH2023-133	Workstation	Procedimiento A	Mar-23	13.27 SERVIDORES	
183	CH2023-135	PC de Escritorio	Procedimiento A	Mar-23	13.27 SERVIDORES	
184	CH2023-136	Portátiles	Procedimiento A	Mar-23	13.27 SERVIDORES	
185	CH2023-137	Workstation portatiles	Procedimiento A	Mar-23	13.27 SERVIDORES	
186	CH2023-83	PCH-Automatización de la distribución de carga en generadores	Procedimiento A	Mar-23	12.19 EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	PCH-AUTOMATIZACION DE LA DISTRUBUCION DE CARGA EN GENERACION
187	CH2023-205	Programa de MINDFULNESS	Procedimiento A	Mar-23	12.28 EXAMENES MEDICOS	
188	CH2023-206	Vacuna hepatitis A y tifoidea para personal YPFB CHACO	Procedimiento A	Mar-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	
189	CH2023-207	Equipamiento médico áreas administrativas y operativas YPFB CHACO	Procedimiento A	Mar-23	12.22 EQUIPOS E INSTRUMENTOS MEDICOS Y ACCESORIOS	
190	CH2023-208	EPP e insumos BIOSEGURIDAD COVID-19	Procedimiento A	Mar-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	
191	CH2023-209	Compra de talonarios para RECETA MEDICA	Procedimiento A	Mar-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	
192	CH2023-210	Compra de libros para ALCOTEST	Procedimiento A	Mar-23	12.33 INSUMOS MEDICOS	



PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
193	CH2023-284NP	CRC-MIGRACION ADEM3, MOTOR 13.03	Procedimiento B	Mar-23	8.11 MANTENIMIENTO DE MOTORES	CAMBIO DE SISTEMA DE CONTROL DE MOTOR A GAS
194	CH2023-286NP	Provisión de Gases Portátiles y Accesorios	Procedimiento A	Mar-23	12.16 EQUIPOS PARA LA DETECCION DE GAS	Provisión de Detectores de Gases Portátiles y Accesorios
195	CH2023-265NP	PCH-REEMPLAZO DE PLC COMPRESORES DE AIRE	Procedimiento A	Mar-23	12.19 EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	REEMPLAZO DE PLC COMPRESORES DE AIRE
196	CH2023- NP	PCH-ADQUISICION PTYA DE AGUA POTABLE E INDUSTRIAL	Procedimiento A	Mar-23	10.17 PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	ADQUISICIÓN DE UNA PLANTA DE AGUA POTABLE Y DESMINERALIZADORA.
197	CH2023-216	Servicio de transporte aéreo de personal y carga.	Procedimiento A	Apr-23	9.11 TRANSPORTE AÉREO NACIONAL DE PASAJEROS	Servicio de Transporte aereo para los cambios de turnos a las plantas de personal y carga.
198	CH2023-9	Instalacion de Modulos Deslizantes Para Archivo Central	Procedimiento A	Apr-23	20.11 GESTION DE INVENTARIO	Instalacion de Modulos Deslizantes Para Archivo Central
199	CH2023-62	Servicio de fabricación y reparación de conexiones API	Procedimiento A	Apr-23	8.25 REPARACION DE ROSCAS Y HARDBANDING (TORNERIA)	Fabricar y reparar Conexiones API de Accesorios de Cementación y componentes de BHA.
200	CH2023-111	Mantenimiento de generador TI	Procedimiento A	Apr-23	13.12 INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	
201	CH2023-213	Transporte Nac.Terrestre Hidrocaruros, Agua, Lodo, fluidos de Perforación.	Procedimiento A	Apr-23	9.16 TRANSPORTE POR CISTERNAS	Servicio de provisión de cisternas.
202	CH2023-195	Servicio de pruebas y mantenimiento menor de Sistemas Contra incendios	Procedimiento A	Apr-23	12.23 EQUIPOS PARA RESPUESTA A EMERGENCIAS	Sistema de control de incendios en plantas de producción
203	CH2023-282NP	VGR- MEJORA SISTEMA DE INYECCION DE AGUA	Procedimiento A	Apr-23	5.4 FACILIDADES DE PRODUCCION	MEJORAS EN EL SISTEMA DE INYECCION DE AGUA
204	CH2023-1	Tratamiento de suelos	Procedimiento B	Apr-23	12.52 TRATAMIENTO DE SUELOS	Tratamiento de suelos (pasivos ambientales campo Churumas)
205	CH2023-115	Enlaces de comunicación PCH SNQ CAI HSR LCS	Procedimiento A	Apr-23	13.1 IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ 1	
206	CH2023-	Seguridad patrimonial para campo BULO BULO	Procedimiento A	Apr-23	20.24 SEGURIDAD Y VIGILANCIA	Servicio de vigilancia patrimonial instalaciones campo Bulu Bulu

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
207	CH2023-287NP	Provisión de Trajes de Bombero y Accesorios	Procedimiento A	Apr-23	12.24 EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	Provisión de Trajes de Bombero y Accesorios para las Plantas de Producción
208	CH2023- NP	SRS- ADQUISICION DE MEDIDOR DE GAS DE QUEMA	Procedimiento A	Apr-23	5.3 EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	ADQUISICIÓN DE UN MEDIDO DE GAS DE QUEMA PARA PLANTA SANTA ROSA
209	CH2023-2 NP	VGR- ADQUISICION CROMATOGRAFO EN LINEA	Procedimiento A	Apr-23	7.7 CROMATOGRAFOS	ADQUISICION DE CROMATOGRAFO EN LINEA
210	CH2023-245	Alquiler de estacionamiento para oficinas administrativas	Procedimiento A	May-23	15.1 ALQUILER DE ESTACIONAMIENTOS	Alquiler de parqueos y de un deposito
211	CH2023-246	Hospedaje para aislamiento por Covid negativo y positivo	Procedimiento A	May-23	14.5 SERVICIOS DE HOSPEDAJE	Hospedaje regular y hospedaje para aislamiento por Covid negativo y positivo)
212	CH2023-259	Operational Technology (OT) Security	Procedimiento A	May-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Solución para el monitoreo de la red de tecnología operativa de la organización
213	CH2023-16	Consultoria Especializada en Temas Hidrocarburíferos y otros	Procedimiento A	May-23	17.3 SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	Consultores Especialistas en Temas Hidrocarburíferos y otros
214	CH2023-17	Consultoria Especializada en Temas Hidrocarburíferos y otros	Procedimiento A	May-23	17.3 SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	Consultores Especialistas en Temas Hidrocarburíferos y otros
215	CH2023-65	Fabricación, tornería y reparación conexiones PREMIUM TENARIS	Procedimiento A	May-23	8.25 REPARACION DE ROSCAS Y HARDBANDING (TORNERIA)	Reparación de conexiones Premium en tuberías y cañerías.
216	CH2023-74	Servicio de supervisor de perforación, terminación e intervención de pozos (4 personas)	Procedimiento A	May-23	16.3 COMPANY MAN	Servicio de consultoria de supervisor de pozo de perforación, terminación e intervención de pozos
217	CH2023-	Servicio de supervisor de perforación, terminación e intervención de pozos (NOCHE/NIGHT) 4 personas	Procedimiento A	May-23	16.3 COMPANY MAN	Servicio de consultoria de supervisor de pozo de perforación, terminación e intervención de pozos
218	CH2023-189	Compra de software y mantenimiento	Procedimiento A	May-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Compra de licencias y mantenimiento
219	CH2023-156	Mantenimiento licencia ipcount de 512 IPS DE CORE IMPACT	Procedimiento A	May-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
220	CH2023-171	Herramientas para monitoreo y análisis base de datos	Procedimiento A	May-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
221	CH2023-8	Obra Civil Ampliación Deposito Área Social y Construcción de Muro Perimetral	Procedimiento A	May-23	10.3 CONSTRUCCIÓN DE INSTALACIONES INDUSTRIALES Y GALPON	Obra Civil Ampliación Deposito Área Social y Construcción de Muro Perimetral
222	CH2023- NP	VGR- AUTOMATIZACION SISTEMA CONTRA INCENDIOS	Procedimiento A	May-23	5.6 PANELES DE CONTROL	AUTOMATIZACION DE COMPRESORES DE AIRE
223	CH2023-112	Mantenimiento de plotters e impresoras	Procedimiento A	May-23	13.11 MANTENIMIENTO DE HARDWARE	
224	CH2023-113	Mantenimiento de cámaras de seguridad	Procedimiento A	May-23	13.11 MANTENIMIENTO DE HARDWARE	
225	CH2023-138	Scanner	Procedimiento A	May-23	13.25 EQUIPOS DE MICROINFORMATICA	
226	CH2023-140	Impresoras Multifuncional Negro	Procedimiento A	May-23	13.21 ADQUISICION DE IMPRESORAS	
227	CH2023-18	Consultor: Especialista en exploración	Procedimiento A	May-23	18.4 PROVISION DE RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS DEL SECTOR	Especialista en exploración
228	CH2023-194	Equipos y elementos de seguridad (Linternas, mangueras, etc)	Procedimiento A	May-23	12.24 EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	Control de incendios en plantas y otros
229	CH2023-34	Cartografía y Manejo de Base de Datos	Procedimiento A	May-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Cartografía, manejo base datos, trabajos de mto y actualización base datos Openworks y GIS
230	CH2023-285NP	CRC-AUTOMATIZACION COMPRESORES E GAS RESIDUAL	Procedimiento B	May-23	7.23 SISTEMAS DE CONTROLES INTEGRADOS	AUTOMATIZACION DEL SISTEMA DE MONITOREO Y CONTROL DE MOTOCOMPRESORES
231	CH2023-244	Mantenimiento de oficinas: cambio de alfombras	Procedimiento A	Jun-23	20.16 MANTENIMIENTO DE OFICINAS	Cambio de alfombras

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
232	CH2023-251	Servicio de pruebas de intrusión Ethical Hacking	Procedimiento A	Jun-23	13.17 TECNOLOGIAS DE INFORMACION	Servicio de Ethical Hacking
233	CH2023-255	Information Rights Management (IRM)	Procedimiento A	Jun-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Solución para la protección de la confidencialidad de la información digital
234	CH2023-13	Seguimiento procesos judiciales y trámites administrativos en áreas Sur (Bermejo)	Procedimiento A	Jun-23	12.5 ASESORÍA JURÍDICA DE TRÁMITES Y LICENCIAMIENTO	Seguimiento procco judiciales y trámites desde Bermejo.
235	CH2023-165	Licenciamiento de software AVO&STRATA, POWERLOG	Procedimiento A	Jun-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
236	CH2023-238	Adquisición de gobernador eléctrico para motor G-3516 LVT	No aplica	Jun-23	8.11 MANTENIMIENTO DE MOTORES	Cambio de gobernador neumatico a electrico para el motor G-3516 del K-201
237	CH2023-121	Sistema Contra Incendios Data Center ECEE / Almacenes	Procedimiento A	Jun-23	13.17 TECNOLOGIAS DE INFORMACION	
238	CH2023-159	Soporte técnico y soporte de sistemas	Procedimiento A	Jun-23	13.16 SOPORTE PRESENCIAL Y MESA DE AYUDA	
239	CH2023-276NP	SRS-MIGRACIÓN CONTROLADOR COMPRESOR K1030	Procedimiento A	Jun-23	7.19 SISTEMA DE CONTROL	MIGRACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL COMPRESOR K1030 PLANTA SANTA ROSA
240	CH2023-	Mantenimiento de sistema de control de accesos	Procedimiento A	Jun-23	13.11 MANTENIMIENTO DE HARDWARE	
241	CH2023-119	Memoria / Discos duros / Mouse, otros	Procedimiento A	Jun-23	13.20 ADQUISICION DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA REDES DE DATOS	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
242	CH2023-283NP	CRC- AUTOMATIZACION BCI	Procedimiento A	Jun-23	12.24 EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	MEJORAS EN EL SISTEMA CONTRA INCENDIO Y AUTOMATIZACION DEL SISTEMA DE ENCENDIDO
243	CH2023-236	Adquisición bomba contra incendio para planta La Vertiente	No aplica	Jun-23	7.2 BOMBAS	Compra de bomba contra incendio (motor, bomba, panel de control)
244	CH2023-190	Gestión de residuos sólidos	Procedimiento A	Jun-23	12.31 GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	Transporte, tratamiento y disposición final de residuos sólidos
245	CH2023-2 NP	SRS-VIRTUALIZACION DE SERVIDORES SISTEMA CONTROL Y SEGURIDAD PLANTA	Procedimiento A	Jun-23	7.19 SISTEMA DE CONTROL	VIRTUALIZACIÓN DE SERVIDORES DE CONTROL Y SEGURIDAD PLANTA SANTA ROSA
246	CH2023-2	Consultoría Plan de Continuidad del Negocio	Procedimiento A	Jul-23	13.17 TECNOLOGIAS DE INFORMACION	Servicio de consultoría para la elaboración de un plan de continuidad del negocio
247	CH2023-3	Servicios inspección, análisis de riesgo y valuación con enfoque de seguros	Procedimiento A	Jul-23	12.4 ANALISIS DE RIESGOS/ESTUDIOS DE SEGURIDAD E INTEGRIDAD (ATEX - AREAS CLASIFICADAS) , (ACR - ANALISIS CUANTITATIVO DE RIESGO), (SCI -SISTEMA CONTRA INCENDIO)	Servicio de Inspección y análisis de riesgo de seguros
248	CH2023-217	Provisión de combustible para el parque automotor de la empresa.	Procedimiento A	Jul-23	3.3 COMBUSTIBLE	Servicio de provisión de combustible para los vehiculos de la empresa.
249	CH2023-31	Consultoría en Petrofísica	Procedimiento A	Jul-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Consultoría en Petrofísica
250	CH2023-101	Televisión satelital en plantas YPFB CHACO SA	Procedimiento A	Jul-23	13.4 SERVICIO DE INTERNET, TELEFONIA Y TELEVISIÓN	
251	CH2023-272NP	SRS-ACTUALIZACIÓN PLANTPAX 5.0 HMI	Procedimiento A	Jul-23	7.23 SISTEMAS DE CONTROLES INTEGRADOS	ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA PLANTPAX 5,0 HMI, EN PLANTA SANTA ROSA
252	CH2023-2 NP	SRS- ACTUALIZACION CONTROLADORES COMPRESORES PROPANO	Procedimiento A	Jul-23	7.23 SISTEMAS DE CONTROLES INTEGRADOS	ADQUISICIÓN DE CONTROLADORES ACTUALIZADOS PARA COMPRESORES DE GAS PROPANO PLANTA SANTA ROSA.

**PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023**

	<b>CÓDIGO</b>	<b>Nombre del Proceso de Contratación</b>	<b>Tipo de Procedimiento</b>	<b>Fecha estimada de Solicitud de Aprobación</b>	<b>Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream</b>	<b>Breve descripción del objeto</b>
253	CH2023-273NP	SRS- ADQUISICION DE PORTACAMP CAMPAMENTO HSR	Procedimiento A	Jul-23	10.4 CONSTRUCCION DE CAMPAMENTOS	ADQUISICIÓN DE 4 PORTACAMPS PARA REEMPLAZO BLOQUE CHONCHOCORITO EN CAMPAMENTO HUMBERTO SUAREZ ROCA
254	CH2023-	Analista de Seguridad de la Información	Procedimiento A	Aug-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Servicio de consultoria para analista de seguridad de la información
255	CH2023-249	Analista de Riesgo Tecnológico	Procedimiento A	Aug-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Servicio de consultoria para analista de riesgo tecnológico
256	CH2023-88	Servicio de unidad capilar y provisión de productos químicos	Procedimiento B	Aug-23	3.12 PRODUCTOS Y ADITIVOS QUIMICOS PARA OPERACIÓN	Servicio de unidad capilar y provsion de productos químicos
257	CH2023-26	Gestión de requisitos legales de seguridad, salud y ambiente	Procedimiento A	Aug-23	12.58 CONSULTORIA AMBIENTAL	Identificación y Evaluación de Requisitos Legales de SSA.
258	CH2023-212	Servicio de Levantamiento de Cargas con Grua	Procedimiento A	Aug-23	9.5 SERVICIOS DE IZAJE	Servicio de Provisión de gruas en diferentes capacidades.
259	CH2023-19	Consultor: Especialista en Auditoria interna	Procedimiento A	Aug-23	18.4 PROVISION DE RECURSOS HUMANOS ESPECIALIZADOS DEL SECTOR	Especialista
260	CH2023-158	Mantenimiento de licencias y soporte técnico software OMNI 3D WORKSHOP	Procedimiento A	Aug-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
261	CH2023-166	Mantenimiento de licencias de SDI SOFTWARE	Procedimiento A	Aug-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
262	CH2023-174	Mantenimiento de licencias de software – EB Y KTA	Procedimiento A	Aug-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
263	CH2023-277NP	SRS-CIRCUITO CERRADO CCTV PLANTA Y PORTERIAS	Procedimiento A	Aug-23	13.22 ADQUISICION DE MATERIAL PARA TELECOMUNICACIONES	CIRCUITO CERRADO DE CCTV PARA PLANTA Y PORTERIAS PLANTA SANTA ROSA
264	CH2023-192	Medicion de Parametros SySO	Procedimiento A	Aug-23	12.26 ESTUDIOS DE CONTAMINANTES EN ÁREAS DE TRABAJO Y ERGONOMIA	Medicion de parametros de Seguridad y Salud en areas operativas
265	CH2023-90	Servicio de coiled tubing 10k	Procedimiento B	Aug-23	2.11 COILED TUBING	Servicio de Coiled Tubing 10 K
266	CH2023-24	Servicio de provision de monitores socioambientales	Procedimiento B	Aug-23	12.39 RELACIONAMIENTO COMUNITARIO	CONTRATACION DE MONITORES SOCIO AMBIENTALES
267	CH2023-252	Data Loss Prevention (DLP)	Procedimiento A	Sep-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Mantenimiento local y de fábrica para la solución DLP
268	CH2023-253	Application Security Testing (AST)	Procedimiento A	Sep-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Mantenimiento local y de fábrica para la solución AST
269	CH2023-254	Vulnerability Assessment Solutions (VAS)	Procedimiento A	Sep-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Mantenimiento local y de fábrica para la solución VAS
270	CH2023-96	Mantenimiento de licencias FORTIWAF	Procedimiento A	Sep-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
271	CH2023-274NP	SRS- ADQUISICION DE LAVADORA Y SECADORA INDUSTRIAL	Procedimiento A	Sep-23	20.5 ELECTRODOMESTICOS	ADQUISICIÓN DE LAVADORA Y SECADORA INDUSTRIAL PARA CAMPAMENTO HUMBERTO SUAREZ ROCA
272	CH2023-25	Auditorias para la renovación, seguimiento y certificación SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO.	Procedimiento A	Sep-23	17.3 SISTEMA INTEGRADO DE GESTION	MANTENIMIENTO Y CERTIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023						
CÓDIGO	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Breve descripción del objeto	
273	CH2023-102	Televisión satelital planta LVT	Procedimiento A	Sep-23	13.4 SERVICIO DE INTERNET, TELEFONIA Y TELEVISIÓN.	
274	CH2023-116	Soporte infraestructura CISCO y telecomunicaciones	Procedimiento A	Sep-23	13.16 SOPORTE PRESENCIAL Y MESA DE AYUDA	
275	CH2023-269NP	SRS- PAVIC PERIMETRO PLANTA SRS	Procedimiento A	Sep-23	10.13 OBRAS CIVILES (MENORES)	COLOCADO DE PAVIC EN CAMINO PERIMETRAL PLANTA SANTA ROSA
276	CH2023-193	Inspeccion, Mantenimiento y Recarga de extintores contra incendios	Procedimiento A	Sep-23	12.24 EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	Asegurar el buen estado de los extintores contra incendio en area operativas
277	CH2023-270NP	SRS- AMPLIACION ALMACEN PRODUCTOS QUIMICOS	Procedimiento A	Sep-23	10.13 OBRAS CIVILES (MENORES)	AMPLIACIÓN ALMACEN PARA PRODUCTOS QUÍMICOS PLANTA SANTA ROSA
278	CH2023-38	Servicio de Consultoria Geólogo de Pozo - Wellsite	Procedimiento A	Oct-23	1.11 SERVICIOS GEOLOGICOS	Geólogo de Pozo
279	CH2023-71	Servicio de instalación y mantenimiento de cabezales y arbolitos marca MMA	Procedimiento A	Oct-23	8.2 MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	Mant. e instalación de cabezales y arbolitos marca MMA para pozos en producción e intervención
280	CH2023-271NP	SRS-SISTEMA DE CONTROL MOTOCOMPRESORES GAS RESIDUAL	Procedimiento A	Oct-23	7.19 SISTEMA DE CONTROL	SISTEMAS DE CONTROL PARA MOTO COMPRESORES GAS RESIDUAL PLANTA SANTA ROSA
281	CH2023-76	Contratación de los servicios de suministro de información especializada (suscripción)	Procedimiento A	Nov-23	18.5 SERVICIOS TECNICOS ESPECIALIZADOS	Provisión de información asociada a las cotizaciones del precio internacional del petróleo Gas y GNL
282	CH2023-36	Servicio de Consultoria Analisis Palinológico	Procedimiento A	Nov-23	1.11 SERVICIOS GEOLOGICOS	Análisis Palinológicos
283	CH2023-	Mantenimiento y gastos comunes CEE	Procedimiento A	Dec-23	20.16 MANTENIMIENTO DE OFICINAS	Gastos comunes CEE
284	CH2023-	Privileged Access Management (PAM)	Procedimiento A	Dec-23	13.10 LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	Mantenimiento local y de fábrica para la solución PAM



**PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2023**

	<b>CÓDIGO</b>	<b>Nombre del Proceso de Contratación</b>	<b>Tipo de Procedimiento</b>	<b>Fecha estimada de Solicitud de Aprobación</b>	<b>Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream</b>	<b>Breve descripción del objeto</b>
285	CH2023-94	Mantenimiento y soporte licencias VMWARE AIRWATCH	Procedimiento A	Dec-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
286	CH2023-167	Mantenimiento y soporte técnico de licencias de PETREL-OFM-PETROMOD & GEOX-ECLIPSE	Contratación Directa	Dec-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
287	CH2023-1	Soporte, mantenimiento y adquisición licencias software LANDMARK	Contratación Directa	Dec-23	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	
288	CH2023-4	Seguro de Riesgo Energético	Procedimiento B	Dec-23	20.25 SEGUROS PATRIMONIALES	Contratación seguros patrimoniales Riesgo Energético
289	CH2023-160	Adquisición de suscripción de licencias colección AEC-MULTI USER (RED)	Procedimiento A	A definir	13.9 SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	