

ANEXO I

PROGRAMA ANUAL DE CONTRATACIONES 2024 - PETROBRAS BOLIVIA S.A

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
1	MANTENIMIENTO DE PTA Y OSMOSIS	A	N/A	12.51	TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
2	GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS Y PELIGROSOS	A	N/A	12.31	GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
3	MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PORTÁTILES	A	N/A	12.36 12.47	PROTECCION CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
4	PROVISIÓN DE ACEITE PARA MOTORES	A	N/A	3.10	LUBRICANTES ACEITES Y GRASAS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
5	MANTENIMIENTO DE RED CONTRA INCENDIO	A	N/A	12.36 12.47	PROTECCION CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
6	SERVICIO DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
7	RETIRO DE AGUAS NEGRAS Y GRISES	A	N/A	12.30	GESTION DE RESIDUOS LIQUIDOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
8	SERVICIO MANTENIMIENTO DE ARBOLITOS DE PRODUCCION SAL	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	SAL: Contrato de Operación San Alberto
9	SERVICIO MANTENIMIENTO DE ARBOLITOS DE PRODUCCION ITU	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
10	MATERIAL MANTENIMIENTO DE ARBOLITOS DE PRODUCCION SAL	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	SAL: Contrato de Operación San Alberto
11	MATERIAL MANTENIMIENTO DE ARBOLITOS DE PRODUCCION ITU	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
12	OVERHAUL DE COMPRESOR K-2601 ARIEL SERVICIO	A	N/A	8.4 8.26	MANTENIMIENTO DE COMPRESORES REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOMBAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
13	OVERHAUL DE COMPRESOR K-2601 ARIEL MATERIAL	A	N/A	8.4 8.26	MANTENIMIENTO DE COMPRESORES REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOMBAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
14	PROVISION DE REPUESTOS W AU KESHA SAL	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
15	PROVISION DE REPUESTOS W AU KESHA ITAU	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
16	TOP-OVERHAUL MOTOR CUMMINS SERVICIO MG 001	A	N/A	8.11	MANTENIMIENTO DE MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
17	TOP-OVERHAUL MOTOR CUMMINS MATERIAL MG 001	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
18	PROVISION DE REPUESTOS ARIEL SAL	A	N/A	7.15	REPUESTOS PARA COMPRESORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
19	PROVISION DE REPUESTOS ARIEL ITAU	A	N/A	7.15	REPUESTOS PARA COMPRESORES	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
20	SERVICIO DE SOPORTE SISTEMA DE CONTROL Y COMUNICACIONES	A	N/A	13.1	IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACION POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	SAL: Contrato de Operación San Alberto
21	SERVICIO DE SOPORTE ONLINE MOTOR A GAS (LICENCIA)	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAL: Contrato de Operación San Alberto

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
22	MANTENIMIENTO/CALIBRACIÓN DE EQUIPOS PORTÁTILES FLUXE SAL	A	N/A	4.1 4.2	CALIBRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE MEDICIÓN CALIBRACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD	SAL: Contrato de Operación San Alberto
23	MANTENIMIENTO/CALIBRACIÓN DE EQUIPOS PORTÁTILES SNA/ENERPACION SAL	A	N/A	4.1 4.2	CALIBRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE MEDICIÓN CALIBRACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD	SAL: Contrato de Operación San Alberto
24	CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTOS PORTÁTILES MSA SAL	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
25	MANTENIMIENTO SISTEMA DE ALIMENTACION UPS SAL	A	N/A	13.12	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
26	REPUESTOS SISTEMA DE ALIMENTACION UPS SAL	A	N/A	7.8	GENERADORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
27	REPUESTOS SISTEMA DE ATERRAMIENTO SAL	A	N/A	12.37	BIENES PARA PROTECCION ELECTRICA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
28	TOP-OVERHAUL MOTOR CUMMINS SERVICIO MG 004	A	N/A	8.11	MANTENIMIENTO DE MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
29	TOP-OVERHAUL MOTOR CUMMINS MATERIAL MG 004	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
30	CERTIFICACION DE ELEMENTOS DE IZAE Y PUENTE GRUA SAL	A	N/A	12.11	CERTIFICACIONES SSMA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
31	CERTIFICACION DE PUENTE GRUA ITAU	A	N/A	12.11	CERTIFICACIONES SSMA	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
32	COMPRA DE ACCESORIOS DE FIBRA ÓPTICA, CÁMARAS PARA POZOS SAL	A	N/A	12.19	EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	SAL: Contrato de Operación San Alberto
33	COMPRA DE ACCESORIOS DE FIBRA ÓPTICA, CÁMARAS PARA POZOS ITAU	A	N/A	12.19	EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
34	COMPRA DE HERRAMIENTAS MANUALES SAL	A	N/A	20.18	MATERIAL DE FERRETERIA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
35	MANTENIMIENTO DE MICROTURBINAS SAL	A	N/A	8.10	MANTENIMIENTO DE BOMBAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
36	MANTENIMIENTO DE MICROTURBINAS ITAU	A	N/A	8.10	MANTENIMIENTO DE BOMBAS	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
37	PROVISION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA BOMBAS SAL	A	N/A	7.14	REPUESTOS PARA BOMBAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
38	PROVISION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA MOTORES SAL	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
39	PROVISION DE REPUESTOS Y ACCESORIOS PARA BOMBAS ITU	A	N/A	7.14	REPUESTOS PARA BOMBAS	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
40	COMPRA DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAL: Contrato de Operación San Alberto
41	SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUA (PTA Y FLOW LINES) SAL	A	N/A	12.51	TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
42	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CROMATÓGRAFO DE LÍNEA	A	N/A	7.48	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO	SAL: Contrato de Operación San Alberto
43	SERVICIO DE ALQUILER DE GENERADOR DE NITRÓGENO	A	N/A	2.33 2.36	INYECCIÓN DE NITRÓGENO PERFORACIÓN CON FLUIDO GASIFICADO/ AEREADO (UNDBALANCE/NITRÓGENO)	SAL: Contrato de Operación San Alberto
44	PROVISIÓN DE GASES COMPRIMIDOS	A	N/A	3.8	OTROS GASES INDUSTRIALES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
45	SERVICIO DE LIMPIEZA DE TANQUES	A	N/A	4.9 8.18	LIMPIEZA DE PILETAS MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
46	INYECCION DE PRODUCTOS QUÍMICOS	A	N/A	2.32	INYECCION DE ADITIVOS QUIMICOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
47	PROVISIÓN DE DIESEL	A	N/A	3.3	COMBUSTIBLE	SAL: Contrato de Operación San Alberto
48	SERVICIO DE TORQUE HIDRAULICO	A	N/A	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAL: Contrato de Operación San Alberto

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
49	SERVICIO DE SEPARACIÓN EN PLANCHADA	A	N/A	7.18	SEPARADORES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
50	SERVICIO DE HOT TAP	A	N/A	21.6	HOT TAP	SAL: Contrato de Operación San Alberto
51	SERVICIO DE ANÁLISIS DE EFICIENCIA DE INHIBIDORES	A	N/A	4.10 21.10	MONITOREO Y CONTROL DE CORROSIÓN SISTEMA DE PROTECCIÓN CÁTODICA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
52	SERVICIO DE ANÁLISIS DE MERCURIO EN GAS	A	N/A	12.18	DIAGNÓSTICO DE ÁREAS IMPACTADAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
53	PROVISIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA HIBERNACIÓN Y LIMPIEZA DE LÍNEAS	A	N/A	3.11	PRODUCTOS Y ADITIVOS QUÍMICOS PARA LABORATORIO	SAL: Contrato de Operación San Alberto
54	SERVICIO DE AISLAMIENTO TÉRMICO PARA PG SAL	A	N/A	21.9	REVESTIMIENTO TÉRMICO	SAL: Contrato de Operación San Alberto
55	SERVICIO DE ONDAS GUIADAS EN PLANTA	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
56	INSPECCIÓN PEC PARA EQUIPOS Y LÍNEAS CON AISLAMIENTO TÉRMICO EN PLANTA	A	N/A	21.14	ADECUACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
57	INSPECCIÓN LFET PARA TANQUES TK-2501, TK-2910, TK-2955, TK-2601 C/B	A	N/A	8.18	MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
58	ESTUDIO DE RIESGO GEOLOGICO Y GEOTECNICO (ITAU)	A	N/A	1.3 1.11	GEOLOGÍA DE SUPERFICIE SERVICIOS GEOLOGICOS	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
59	SERVICIO DE MANTENIMIENTO (ARENADO Y PINTADO) DE TUBERÍAS, SOPORTERÍA, SEÑALÉTICA Y TANQUES EN PLANTA Y POZOS	A	N/A	8.13 4.8 8.18	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECÍFICOS DE PLANTA LIMPIEZA DE LÍNEAS Y DUCTOS MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAL: Contrato de Operación San Alberto
60	SERVICIO DE TRABAJOS DE MANTENIMIENTO/ADECUACIÓN DE DUCTOS	A	N/A	21.14	ADECUACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
61	COMPRA DE ACCESORIOS DE PIPING	A	N/A	6.1	ACCESORIOS DE PIPING/ACCESORIOS DE CAÑERÍAS DE CONDUCCIÓN	SAL: Contrato de Operación San Alberto
62	COMPRA DE TUBERÍAS	A	N/A	6.35	TUBERÍAS LINEAS DE RECOLECCIÓN DE ERFV/PVC/FLEXIBLE/POLITUBO	SAL: Contrato de Operación San Alberto
63	COMPRA DE VÁLVULAS MANUALES Y PSVs	A	N/A	6.39	VÁLVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	SAL: Contrato de Operación San Alberto
64	SERVICIO DE OVERHAUL GENERADORES CATERPILLAR G 3516	A	N/A	8.11	MANTENIMIENTO DE MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
65	SERVICIO ADECUACIÓN PGSAN FIRE & GAS	A	N/A	12.36 12.47	PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCIÓN, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
66	SERVICIO DE MANTENIMIENTO VALVULAS ARBOLITOS CAMERON	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
67	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y ADECUACIÓN DE FIBRA OPTICA Y SISTEMA CCTV	A	N/A	12.19 13.7	EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD SERVICIO DE INSTALACIÓN DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
68	PROVISIÓN MATERIALES OVH WAUKESHA P48/P9390	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
69	PROVISIÓN MATERIALES OVH CATERPILLAR G3516/G3520/3412	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
70	PROVISIÓN MATERIALES OVH SUPERIOR WH64	A	N/A	7.15	REPUESTOS PARA COMPRESORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
71	PROVISIÓN MATERIALES OVH GEA GRASSO DELTA 5	A	N/A	7.15	REPUESTOS PARA COMPRESORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
72	HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN PREDICTIVAS	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICIÓN E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
73	HERRAMIENTAS MANUALES DE MANTENIMIENTO MECANICO	A	N/A	20.18	MATERIAL DE FERRETERIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
74	HERRAMIENTAS MANUALES DE MANTENIMIENTO ELÉCTRICO	A	N/A	20.18	MATERIAL DE FERRETERIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
75	HERRAMIENTAS MANUALES DE MANTENIMIENTO, INSTRUMENTACIÓN/AUTOMATIZACIÓN	A	N/A	20.18	MATERIAL DE FERRETERIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
76	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS ARBOLITOS MMA	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
77	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO DE BOMBAS	A	N/A	8.4 8.26	MANTENIMIENTO DE COMPRESORES REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
78	SERVICIO DE MANTENIMIENTO MECÁNICO DE VÁLVULAS DE CONTROL	A	N/A	8.5	MANTENIMIENTO DE FACILIDADES DE PRODUCCION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
79	MATERIALES PARA PROYECTO ELECTRIFICACIÓN POZOS	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
80	MATERIALES PARA PROYECTO ADECUACIÓN ELÉCTRICA PGSAN	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
81	SERVICIO PARA PROYECTO ELECTRIFICACIÓN POZOS	A	N/A	8.20	MANTENIMIENTO ELECTRICO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
82	SERVICIO PARA PROYECTO ADECUACIÓN ELÉCTRICA PGSAN	A	N/A	8.20	MANTENIMIENTO ELECTRICO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
83	SERVICIO DE MANTENIMIENTO USMY CROMATOGRÁFO	A	N/A	7.48 8.15	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
84	SERVICIO DE MUESTRA SCZ	A	N/A	8.25	REPARACION DE ROSCAS Y HARDBANDING (TORNERIA)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
85	SERVICIO DE ADECUACIONES PUENTE DE MEDICIÓN USM	A	N/A	8.15	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
86	MATERIALES PARA TERMOGENERADORES	A	N/A	7.16	REPU ESTOS PARA GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
87	MATERIALES PARA INSTRUMENTOS DE NIVEL	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
88	MATERIALES PARA INSTRUMENTOS DE PRESIÓN	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
89	MATERIALES PARA INSTRUMENTOS DE CAUDAL	A	N/A	7.10	MEDIDORES DE FLUJO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
90	MATERIALES PARA INSTRUMENTOS DE TEMPERATURA	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
91	MATERIALES PARA ATERRAMIENTO ELÉCTRICO	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
92	MATERIALES FITTINGS	A	N/A	6.28	FITTING - ACCESORIOS PARA INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
93	BATERÍAS CCM	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
94	BATERÍAS GENERADORES	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
95	BATERÍAS MICROTURBINAS	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
96	MATERIALES PARA COMPRESOR ATLAS COPCO	A	N/A	7.15	REPU ESTOS PARA COMPRESORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
97	MATERIALES PARA BOMBAS DOSIFICADORAS	A	N/A	7.14	REPU ESTOS PARA BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
98	ACEITE PARA COMPRESOR DE PROPANO	A	N/A	3.10	LUBRICANTES ACEITES Y GRASAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
99	MATERIALES PARA CROMATOGRAFOS	A	N/A	7.7	CROMATOGRAFOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
100	MATERIALES PARA BOMBAS DE GLICOL	A	N/A	7.14	REPU ESTOS PARA BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
101	MATERIALES PARA BOMBAS DE INYECCIÓN DE POZO	A	N/A	7.14	REPU ESTOS PARA BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
102	MATERIALES PARA GENERADORES DIESEL DE POZO	A	N/A	7.16	REPUESTOS PARA GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
103	MATERIAL UPS AMETEK	A	N/A	7.8	GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
104	MATERIAL DE ILUMINACIÓN	A	N/A	20.20	MATERIAL ELECTRICO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
105	MATERIAL DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA	A	N/A	7.43	SISTEMAS ELECTRICOS EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
106	MATERIALES FLARE PLANTA	A	N/A	7.12	QUEMADORES DE GAS (TEAS)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
107	MATERIAL FIBRA ÓPTICA	A	N/A	13.22 5.3	ADQUISICION DE MATERIAL PARA TELECOMUNICACIONES EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
108	GRASAS POZO	A	N/A	3.10	LUBRICANTES ACEITES Y GRASAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
109	SERVICIO DE ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE ARRANQUE DE MOTORES CAT	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
110	MATERIAL PARA LA ADECUACIÓN DEL SISTEMA DE ARRANQUE DE MOTORES CAT	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
111	MATERIAL UPS ABB	A	N/A	7.8	GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
112	MATERIAL UPS GUTOR	A	N/A	7.8	GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
113	SERVICIO DE MANTENIMIENTO UPS AMETEK	A	N/A	13.12	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
114	SERVICIO DE MANTENIMIENTO UPS GUTOR	A	N/A	13.12	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
115	SERVICIO DE MANTENIMIENTO UPS ABB	A	N/A	13.12	INSTALACION Y MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA REGULADA POR UPS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
116	SERVICIO DE TORNERÍA YCB	A	N/A	8.25	REPARACION DE ROSCAS Y HARD BANDING (TORNERIA)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
117	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE MICROTURBINAS	A	N/A	8.10	MANTENIMIENTO DE BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
118	MATERIALES PARA MICROTURBINAS	A	N/A	7.17	REPUESTOS PARA MOTORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
119	REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS MMA	A	N/A	6.39	VALVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
120	REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS CAMERON	A	N/A	6.39	VALVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
121	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS	A	N/A	8.20	MANTENIMIENTO ELECTRICO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
122	SERVICIO DE ANÁLISIS RECIPROCANTE	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
123	SERVICIO DE TRATAMIENTO DE AGUA Y FLOW LINE SAN	A	N/A	10.17	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
124	PROVISIÓN DE INHIBIDORES DE CORROSIÓN Y BACTERICIDAS SAN	A	N/A	3.2 3.12	ADITIVOS DE POZOS PRODUCTOS Y ADITIVOS QUIMICOS PARA OPERACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
125	PROVISIÓN DE ESPUMANTE Y ANTIESPUMANTE SAN	A	N/A	3.2	ADITIVOS DE POZOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
126	SERVICIO DE ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICOS DE AGUA SAN	A	N/A	12.18 12.29	DIAGNOSTICO DE AREAS IMPACTADAS FISCALIZACION DE MEDIO AMBIENTE SALUDSEGURIDAD INDUSTRIAL, SEGURIDAD PATRIMONIAL, INCLUYE MONITOREO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
127	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE CROMATÓGRAFO DE LABORATORIO	A	N/A	7.48	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
128	PROVISIÓN DE GASES COMPRIMIDOS	A	N/A	3.8	OTROS GASES INDUSTRIALES	SAN: Contrato de Operación San Antonio

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
129	SERVICIO DE LIMPIEZA DE TANQUES DE CONDENSADO	A	N/A	4.9 8.18	LIMPIEZA DE PILETAS MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
130	SERVICIO DE LIMPIEZA DE TANQUES DE AGUA	A	N/A	4.9 8.18	LIMPIEZA DE PILETAS MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
131	SERVICIO DE LIMPIEZA DE TANQUES DE GLICOL, DIESEL Y DE DRENAJE	A	N/A	4.9 8.18	LIMPIEZA DE PILETAS MANTENIMIENTO DE TANQUES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
132	INYECTOR DE PRODUCTOS QUÍMICOS	A	N/A	2.32	INYECCION DE ADITIVOS QUIMICOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
133	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL ANALIZADOR DE HUMEDAD	A	N/A	8.15	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
134	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL ANALIZADOR DE MERCURIO	A	N/A	8.15	MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE MEDICIÓN, CONTROL E INSTRUMENTACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
135	SERVICIO DE LIMPIEZA DEL SEPARADOR DE DRENAJE V-22	A	N/A	8.13 8.22 8.26	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIFICOS DE PLANTA REPARACION DE EQUIPOS AUXILIARES EN PLANTA REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
136	SERVICIO DE ANÁLISIS DE EFICIENCIA DE INHIBIDORES	A	N/A	4.10 21.10	MONITOREO Y CONTROL DE CORROSIÓN SISTEMA DE PROTECCION CATODICA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
137	SERVICIO DE TRANSPORTE DE PROPANO	A	N/A	9.16	TRANSPORTE POR CISTERNAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
138	SERVICIO DE LIMPIEZA DE SEPARADORES	A	N/A	8.26 8.13	REPARACION COMPRESORES/GENERADORES/BOOMBAS MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIFICOS DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
139	SERVICIO DE INERTIZACIÓN URC	A	N/A	2.33 2.36	INYECCIÓN DE NITRÓGENO PERFORACIÓN CON FLUIDO GASIFICADO/ AEREADO (UNDEBALANCE/NITROGENO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
140	SERVICIO DE ANÁLISIS DE LABORATORIO ESPECIALES	A	N/A	4.14	ANALISIS DE LABORATORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
141	SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE INSTRUMENTOS DE LABORATORIO (HATCH)	A	N/A	7.48	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
142	SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO	A	N/A	7.48	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
143	SERVICIO DE HIBERNACIÓN DE UNIDAD DE AMINA	A	N/A	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
144	SERVICIO DE HIBERNACIÓN - TREN 1	A	N/A	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
145	PROVISIÓN DE MATERIALES PARA HIBERNACIÓN DE LA UNIDAD DE AMINA	A	N/A	6.1	ACCESORIOS DE PIPING/ ACCESORIOS DE CAÑERÍAS DE CONDUCCIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
146	SERVICIO DE ALQUILER DE BOMBAS	A	N/A	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
147	SERVICIO DE ALQUILER DE GENERADOR DE NITRÓGENO	A	N/A	2.33 2.36	INYECCIÓN DE NITRÓGENO PERFORACIÓN CON FLUIDO GASIFICADO/ AEREADO (UNDEBALANCE/NITROGENO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
148	COMPRA DE MATERIAL PARA ANALIZADOR DE HUMEDAD	A	N/A	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio
149	COMPRA MATERIAL PARA CROMATÓGRAFO DE LABORATORIO	A	N/A	7.7	CROMATOGRAFOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
150	COMPRA DE MATERIAL PARA ANALIZADOR DE MERCURIO	A	N/A	7.48	MATERIAL, EQUIPO E INSUMOS DE LABORATORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
151	COMPRA DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA OPERACIONES	A	N/A	99	OTROS - Herramientas manuales	SAN: Contrato de Operación San Antonio
152	SERVICIO DE INGENIERÍA	A	N/A	19.14 19.5 19.8 19.17 19.10	INGENIERIA CIVIL INGENIERIA ESTRUCTURAL INGENIERIA MECÁNICA INGENIERIA QUÍMICA INGENIERIA DE PETRÓLEOS Y GAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
153	MATERIALES PARA REPARACIONES TEMPORALES	A	N/A	6.35	TUBERIAS LINEAS DE RECOLECCION DE ERFV/PVC/FLEXIBLE/POLITUBO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
154	MATERIALES SBL-5	A	N/A	6.35	TUBERIAS LINEAS DE RECOLECCION DE ERFV/PVC/FLEXIBLE/POLITUBO	SAN: Contrato de Operación San Antonio

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
155	REPUESTOS PARA PROTECCIÓN CATÓDICA	A	N/A	99	OTROS - EQUIPOS Y ESTRUCTURAS PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
156	MATERIALES PARA PSVs Y VÁLVULAS MANUALES	A	N/A	6.39	VALVULAS INDUSTRIALES (API 6A Y API 6D)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
157	TUBERÍA Y ACCESORIOS HDPE	A	N/A	6.35	TUBERIAS LINEAS DE RECOLECCION DE ERFV/PVC/FLEXIBLE/POLITUBO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
158	PINTURA PARA PIPING Y EQUIPOS INDUSTRIALES	A	N/A	20.18	MATERIAL DE FERRETERIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
159	TUBERÍAS Y ACCESORIOS	A	N/A	6.35	TUBERIAS LINEAS DE RECOLECCION DE ERFV/PVC/FLEXIBLE/POLITUBO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
160	SERVICIO DE ESTUDIOS DE INTEGRIDAD DE EQUIPOS Y DUCTOS	A	N/A	4.3	INSPECCION CERTIFICADA DE DUCTOS Y TUBERIAS/DRILL PIPE, CROSS OVER, HEAVY WEIGHT.	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
161	SERVICIO DE INSPECCIÓN DE EQUIPOS (ENDS NO CONVENCIONALES)	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
162	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE PROTECCIÓN CATÓDICA	A	N/A	4.8	LIMPIEZA DE LINEAS Y DUCTOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
163	SERVICIO DE ALQUILER DE HERRAMIENTAS PARA TUBERÍA FLEXIBLE	A	N/A	2.11 2.42	COILED TUBING SARTAS DE VELOCIDAD	SAN: Contrato de Operación San Antonio
164	SERVICIO DE RECUBRIMIENTO IGNÍFUGO	A	N/A	12.36 21.9	PROTECCION CONTRA INCENDIOS REVESTIMIENTO TERMICO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
165	SERVICIO DE GRÚA	A	N/A	9.5	SERVICIOS DE IZAE	SAN: Contrato de Operación San Antonio
166	SERVICIO DE LIMPIEZA QUÍMICA/MECÁNICA DE INTERCAMBIADORES	A	N/A	8.13 8.22	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIFICOS DE PLANTA REPARACION DE EQUIPOS AUXILIARES EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
167	SERVICIO DE SOPORTE ESPECIALIZADO DE PARO DE PLANTA Y TRABAJOS ESPECIALES	A	N/A	21.1	CONSTRUCCION DE DUCTOS, LINEAS E INSTALACIONES DE SU PERFICIE	SAN: Contrato de Operación San Antonio
168	SERVICIO DE APLICACIÓN DE PINTURA (DUCTOS ENTERRADOS, Y EQUIPOS INDUSTRIALES EN GENERAL)	A	N/A	8.13	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIFICOS DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
169	MATERIALES RCI	A	N/A	99	OTROS - EQUIPOS Y ESTRUCTURAS PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
170	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PORTÁTILES (MANTENIMIENTO)	A	N/A	4.1 4.2	CALIBRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE MEDICIÓN CALIBRACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD	SAN: Contrato de Operación San Antonio
171	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS PORTÁTILES (SEGURIDAD)	A	N/A	4.1 4.2	CALIBRACIÓN DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE MEDICIÓN CALIBRACION DE SISTEMAS DE SEGURIDAD	SAN: Contrato de Operación San Antonio
172	SUMINISTRO DE REPUESTOS Y MANTENIMIENTO DE BICICLETAS DE LA PLANTA DE GAS SÁBALO, BLOQUE SAN ANTONIO	A	N/A	99	OTROS - Equipos deportivos	SAN: Contrato de Operación San Antonio
173	SERVICIO DE ANÁLISIS DE ARRASTRE DE LIQUIDO	A	N/A	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
174	CAMPAÑA MEDICA SAN	A	N/A	12.33	INSUMOS MEDICOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
175	CAMPAÑA MEDICA SAL	A	N/A	12.33	INSUMOS MEDICOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
176	CAMPAÑA NAVIDEÑA SAN (JUGUETES, REFRESCO Y PANETONES)	A	N/A	20.33	SUMINISTRO DE MATERIAL DE ESCRITORIO Y OTROS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
177	CAMPAÑA NAVIDEÑA SAL (JUGUETES, REFRESCO Y PANETONES)	A	N/A	20.33	SUMINISTRO DE MATERIAL DE ESCRITORIO Y OTROS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
178	CAMPAÑA NAVIDEÑA ITAU (JUGUETES, REFRESCO Y PANETONES)	A	N/A	20.33	SUMINISTRO DE MATERIAL DE ESCRITORIO Y OTROS	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
179	INSUMOS TRATAMIENTO DE AGUA SAN	A	N/A	10.17	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
180	INSUMOS TRATAMIENTO DE AGUA SAL	A	N/A	10.17	PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA	SAL: Contrato de Operación San Alberto
181	CENTRIFUGA HORIZONTAL Y VERTICAL	A	N/A	7.2	BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
182	MOTO BOMBA 3"	A	N/A	7.2	BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
183	BOMBA NEUMÁTICA 2"	A	N/A	7.2	BOMBAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
184	MEDICAMENTOS PERSONAL PEB - SAN	A	N/A	12.33	INSUMOS MEDICOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio
185	MEDICAMENTOS PERSONAL PEB - SAL	A	N/A	12.33	INSUMOS MEDICOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto
186	SUMINISTRO, PUESTA EN MARCHA Y CONFIGURACIÓN DE PANEL DE CONTROL	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO/SERVICIO INSTALACION Y P	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
187	SERVICIO DE CORTE, REMOCIÓN Y SOLDADURA DE CABEZALES	A	N/A	21.8 21.11	SERVICIOS DE SOLDADURA ESTRUCTURAL/SERVICIOS DE SOLDAD	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
188	SERVICIO DE HERRAMIENTA DE RECUPERACION DE PCK QUANTUM (CD)	A	N/A	2.7 2.26 2.47 4.11	SERVICIOS DE BOPS, CHOKE MANIFOLD Y ACCESORIOS GAS GLU	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
189	PROVISION DE TAPON MECANICO 9.5/8"	A	N/A	2.7 2.26 2.47 4.11 2.50	SERVICIOS DE BOPS, CHOKE MANIFOLD Y ACCESORIOS GAS GLU	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
190	PROVISIÓN DE RETENEDOR DE CEMENTO 9.5/8"	A	N/A	2.50 2.35	BIENES DE SLICK LINE/PACKER	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
191	SERVICIO RED FIJA CONTRA INCENDIOS	A	N/A	12.36 12.47	PROTECCION CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
192	TRANSPORTE TERRESTRE PESADO CLP-CAR	A	N/A	9.13 9.14	TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA LIVIANA TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA PESADA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
193	GRÚAS Y MONTACARGAS	A	N/A	9.5 9.1	SERVICIOS DE IZAJE ALQUILER DE EQUIPO PESADO	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
194	CONSULTORIA COMPANY MAN	A	N/A	16.3	COMPAN Y MAN	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
195	SERVICIO DE MAQUINADO DE CONEXIONES	A	N/A	8.25	REPARACION DE ROSCAS Y HARD BANDING (TORNERIA)	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
196	Transporte Terrestre Liviano y Pesado	A	N/A	9.139.14	TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA LIVIANA TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA PESADA	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
197	Grúas y Montacargas	A	N/A	9.5 9.1	SERVICIOS DE IZAJE ALQUILER DE EQUIPO PESADO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
198	Alquiler de Sistemas (agua y condensado)	A	N/A	9.16	TRANSPORTE POR CISTERNAS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
199	Inspección no Destructiva y Hard banding (Cañería o Sondeo)	A	N/A	4.6	INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS Y EQUIPOS DE POZO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
200	Servicio de Tornería y Maquinados API y XT	A	N/A	8.25	REPARACION DE ROSCAS Y HARD BANDING (TORNERIA)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
201	Herramienta de Pesca	A	N/A	2.30	SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PESCA	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
202	Corte y Soldadura de cabezales	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
203	Servicio de Coroneo	A	N/A	2.34	OBTENCIÓN DE CORONAS/CORONAS SACATESTIGO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
204	Servicio CT y N2	A	N/A	2.11 2.42 2.33 2.36	COILED TUBING SARTAS DE VELOCIDAD INYECCIÓN DE NITRÓGENO PERFORACIÓN CON FLUIDO GASIFICADO/ AERADO (UNDERBALANCE/NITRÓGENO)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
205	Servicio de Slickline	A	N/A	2.51	SERVICIOS DE SLICK LINE	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
206	Alquiler Tubería de Prueba	A	N/A	2.28	SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PERFORACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
207	Empemado y Desempemado de Bitidas	A	N/A	2.9 2.47 8.2	SERVICIOS DE CABEZALES DE POZO SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES MANTENIMIENTO DE CABEZALES Y ARBOL DE PRODUCCION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
208	Servicio de Gyros copio Multishot	A	N/A	2.14	CONTROL DE DESVIACION DE POZO/GIROSCOPIO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
209	Cañoneos	A	N/A	2.4	BALEO/CAÑONEO/PUNZADO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
210	Red Fija Contra Incendios	A	N/A	12.36 12.47	PROTECCION CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
211	Compra de Taponos Mecanicos 7"-9.5/8"	A	N/A	2.35	PACKER	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
212	Perforacion Caños Filtros	A	N/A	2.4	BALEO/CAÑONEO/PUNZADO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
213	TUBERÍA CAPILAR	A	N/A	2.11 2.42	COILED TUBING SARTAS DE VELOCIDAD	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
214	Inertización de Plantas CC	A	N/A	2.33 2.36	INYECCION DE NITROGENO PERFORACION CON FLUIDO GASIFICADO/ AEREADO (UN DERBALANCE/NITROGENO)	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
215	Electrificación CC - Interconexión CRE	A	N/A	19.9	INGENIERIA ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
216	Análisis Palinológico STN	A	N/A	1.1 2.34 4.15	ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS OBTENCIÓN DE CORONAS/CORONAS SACATESTIGO ANÁLISIS PETROFÍSICO DE CORONAS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
217	Descripción de testigos y analisis de laboratorio STN	A	N/A	1.1 2.34 4.15	ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS OBTENCIÓN DE CORONAS/CORONAS SACATESTIGO ANÁLISIS PETROFÍSICO DE CORONAS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
218	Serv. de Soporte Técnico y Logístico Especializado STN	A	N/A	1.3 1.11	GEOLOGÍA DE SUPERFICIESERVICIOS GEOLOGICOS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
219	Re-procesamiento Sísmico - STN	A	N/A	1.13 1.14	SISMICA 2DSISMICA 3D	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
220	Compra de Información STN	A	N/A	99	OTROS - Compra de Información	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
221	Mantto Software Petrel 2025 STN	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
222	Mantto Software ArcGis 2025 STN	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
223	Mantto Software Move 2025 STN	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
224	Monitoreo hidrología DMO-X3 2024-2026	A	N/A	12.3	ANÁLISIS DE LABORATORIO (AGUA, SUELO, PETROLEO, GAS Y OTROS)	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
225	Laboratorio Ambiental DMO-X3	A	N/A	2.16	EMPAQUE DE GRAVA	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
226	Supervisión y fiscalización programas ambientales pozo DMO-X3	A	N/A	12.57	SERVICIOS DE ASESORÍA AMBIENTAL	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
227	Asistencia Médica, Ambulancia y Medicamentos DMO-X3	A	N/A	12.6 12.7 12.8 12.2	ASISTENCIA MEDICA CAMPO ASISTENCIA MEDICA CIUDAD ASISTENCIA MEDICA COMUNITARIA SERVICIO DE AMBULANCIAS	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
228	Supervisión y Fiscalización de Seguridad de Proyectos de SMS CC	A	N/A	16.5	FISCALIZACION	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
229	Supervisión y Fiscalización de Seguridad de Proyectos de SMS San Telmo	A	N/A	16.5	FISCALIZACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
230	Serv. Audit. de Costos Recuperables 2022-2023 SAL	A	N/A	17.1	COSTOS RECU PERABLES	SAL: Contrato de Operación San Alberto

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
231	Serv. Audit. de Costos Recuperables 2022-2023 SAN	A	N/A	17.1	COSTOS RECUPERABLES	SAN: Contrato de Operación San Antonio
232	Transporte de Personas para Bloque San Telmo	A	N/A	9.3	ALQUILER DE VEHICULOS CON CHOFER	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
233	Serv.Rondas Móviles y Seguridad y Vigilancia CC	A	N/A	20.24	SEGURIDAD Y VIGILANCIA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
234	Proyecto CCTV para CC	A	N/A	12.19	EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
235	Cableado estructurado en SAN	A	N/A	13.8	SERVICIO DE CABLEADO PARA VIDEO, DATOS Y VOZ	SAN: Contrato de Operación San Antonio
236	Cableado estructurado en SAL	A	N/A	13.8	SERVICIO DE CABLEADO PARA VIDEO, DATOS Y VOZ	SAL: Contrato de Operación San Alberto
237	Internet de 70Mbps COL-CAR	A	N/A	13.4	SERVICIO DE INTERNET, TELEFONIA Y TELEVISIÓN.	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
238	Traslado de antenas VHF Colpa Caranda	A	N/A	13.14	SERVICIOS PARA SISTEMA DE RADIO VHF (COMPRA/ALQUILER)	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
239	Mantto., Sop.y Des.a. del Sistema de Producción AvaPIS y AVADCS SAN	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio
240	Mantto., Sop.y Des.a. del Sistema de Producción AvaPIS y AVADCS SAL	A	N/A	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAL: Contrato de Operación San Alberto
241	Patrocinio Jurídico Proceso Laboral Mario Alberto Baravalle SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
242	Patrocinio Jurídico Proceso Laboral Ricardo Antonio Bruno SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
243	Patrocinio Jurídico Proceso Laboral Ricardo Julio Gonzalez SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
244	Asesoría legal externa SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
245	Asesoría legal externa SAL	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAL: Contrato de Operación San Alberto
246	Asesoría legal externa ITAU	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
247	Patrocinio Jurídico Procesos Criminales SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
248	Patrocinio Jurídico Procesos Criminales SAL	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAL: Contrato de Operación San Alberto
249	Patrocinio Jurídico Procesos Agrarios / Administrativos Ambientales SAN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio
250	Patrocinio Jurídico Procesos Agrarios / Administrativos Ambientales SAL	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAL: Contrato de Operación San Alberto
251	Patrocinio Jurídico Procesos Administrativos San Telmo Norte	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
252	Servicio de asesoría de comunicación para el proyecto STN	A	N/A	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
253	Lic/Mant de Decisión Tools (@Risk), Palisade	A Conjunta	25/1/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
254	Diagnóstico Socioambiental	A Conjunta	6/2/2024	12.58	CONSULTORIA AMBIENTAL	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
255	Mantenimiento correctivo y preventivo de sillas	A Conjunta	9/2/2024	20.7	EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO DE OFICINA INCLUYE INSTALACIÓN Y SERVICIOS RELACIONADOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
256	Servicio de Despacho Aduanero	A Conjunta	9/2/2024	9.6	AGENCIA DESPACHANTE	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
257	Licencia Merak Peep	A Conjunta	9/2/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
258	Servicio de Comunicación Interna	A Conjunta	9/2/2024	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
259	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE MOTORES ELECTRICOS Y ALTERNADOR SAL/ITAU	A Conjunta	16/2/2024	8.20	MANTENIMIENTO ELECTRICO	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
260	ESTUDIOS DE SUSCEPTIBILIDAD DE RIESGOS POR CORROSIÓN	A Conjunta	16/2/2024	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
261	Soporte de Telefonía IP para Petrobras	A Conjunta	17/2/2024	13.1	IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
262	Sistema de Facturación Electrónica	A Conjunta	17/2/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
263	Provisión Legislación SMS / RS	A Conjunta	17/2/2024	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX STN: Contrato de Servicios Petroleros San Telmo Norte
264	SERVICIO DE PROVISIÓN DE SISTEMAS DE ANDAMIOS	A Conjunta	22/2/2024	10.13	OBRAS CIVILES (MENORES)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
265	PROVISION DE ACEITE LUBRICANTE SAL/ITAU	A Conjunta	27/2/2024	3.10	LUBRICANTES ACEITES Y GRASAS	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
266	INSPECCIÓN ENDS	A Conjunta	27/2/2024	4.18	ENSAYOS DESTRUCTIVOS/NO DESTRUCTIVOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX SAN: Contrato de Operación San Antonio
267	SERVICIO DE INSPECCIÓN DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA EN ÁREA BLOQUE SAN ANTONIO, ÁREA BLOQUE SAN ALBERTO Y ÁREA BLOQUE XX TARIJA OESTE	A Conjunta	27/2/2024	4.10 21.10	MONITOREO Y CONTROL DE CORROSIÓN SISTEMA DE PROTECCIÓN CATÓDICA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
268	SERVICIO DE SOLDADURA HDPE	A Conjunta	27/2/2024	21.8 21.11	SERVICIOS DE SOLDADURA ESTRUCTURAL SERVICIOS DE SOLDADURA PARA DUCTOS Y OTROS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
269	SERVICIO DE MAQUINADO DE PIEZAS Y EQUIPOS SAL/ITAU (para maquinado en Santa Cruz)	A Conjunta	2/3/2024	8.25	REPARACION DE ROSCAS Y HARDBANDING (TORNERIA)	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
270	Inmunizaciones	A Conjunta	2/3/2024	12.6 12.7 12.8 12.33	ASISTENCIA MEDICA CAMPO ASISTENCIA MEDICA CIUDAD ASISTENCIA MEDICA COMUNITARIA INSUMOS MEDICOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
271	UPS	A Conjunta	9/3/2024	7.8	GENERADORES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
272	Lic de AZURE Fabric	A Conjunta	19/3/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
273	Lic POWER PLATFORM	A Conjunta	19/3/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
274	Soporte POWER PLATFORM	A Conjunta	19/3/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
275	Soporte AZURE Fabric	A Conjunta	19/3/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
276	Encuentro de Proveedores	A Conjunta	30/3/2024	20.31	SERVICIO DE ORGANIZACIÓN DE EVENTOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
277	SERVICIO DE ANÁLISIS DE AGUAY SÓLIDOS SAL E ITAU	A Conjunta	2/4/2024	12.18 12.29	DIAGNOSTICO DE AREAS IMPACTADAS FISCALIZACION DE MEDIO AMBIENTE SALUD, SEGURIDAD INDUSTRIAL, SEGURIDAD PATRIMONIAL, INCLUYE MONITOREO	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
278	Evaluación Ergonómica del Trabajo	A Conjunta	2/4/2024	12.26	ESTUDIOS DE CONTAMINANTES EN ÁREAS DE TRABAJO Y ERGONOMIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
279	Servicio de Paneles de Información de Gestión Estratégica de la Información	A Conjunta	2/4/2024	13.17	TECNOLOGIAS DE INFORMACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
280	Conjunt o Impermeable	A Conjunta	3/4/2024	12.20	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
281	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL RBI PLANTA Y DUCTOS	A Conjunta	6/4/2024	4.3	INSPECCION CERTIFICADA DE DUCTOS Y TUBERIAS/ DRILL PIPE, CROSS OVER, HEAVY WEIGHT.	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
282	Bidones de agua de 20 lts	A Conjunta	6/4/2024	99	OTROS - Alimentos y Bebidas	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
283	Cableado estructurado en Ciudad	A Conjunta	17/4/2024	13.8	SERVICIO DE CABLEADO PARA VIDEO, DATOS Y VOZ	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
284	Traslado de generador Ciudad	A Conjunta	17/4/2024	9.13 9.14	TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA LIVANA TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA PESADA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
285	Automatización de puerta de ingreso	A Conjunta	18/4/2024	12.19	EQUIPOS DE CONTROL Y SEGURIDAD	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
286	Equipos de aire acondicionado	A Conjunta	30/4/2024	20.8	EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y ACCESORIOS INCLUYE INSTALACION Y SERVICIOS RELACIONADOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
287	Servicios de nube ASR, para pruebas y pilotos	A Conjunta	2/5/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
288	Licencia y Soporte: DevExpress ASP.NET & Blazor Subscription	A Conjunta	4/5/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
289	Soporte Técnico Merak Peep	A Conjunta	10/5/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX SAN: Contrato de Operación San Antonio
290	PROVISIÓN DE INHIBIDORES DE CORROSIÓN Y BACTERICIDAS SAL E ITAU	A Conjunta	15/5/2024	3.2 3.12	ADITIVOS DE POZOS PRODUCTOS Y ADITIVOS QUIMICOS PARA OPERACIÓN	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
291	Equipo de Protección Personal	A Conjunta	15/5/2024	12.20	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
292	Campañas y Workshops de SMS para prevención de accidentes	A Conjunta	17/5/2024	12.26	ESTUDIOS DE CONTAMINANTES EN ÁREAS DE TRABAJO Y ERGONOMIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
293	Material de apoyo para Campañas y Workshops de SMS para prevención de accidentes	A Conjunta	29/5/2024	12.44	BIENES DE SEÑALIZACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
294	Trituradoras	A Conjunta	29/5/2024	20.9	EQUIPOS DE OFICINA, FOTOCOPIADORAS Y ACCESORIOS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
295	Termómetro ambiental	A Conjunta	29/5/2024	5.3	EQUIPOS DE MEDICION E INSTRUMENTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
296	Compras Accesorios de Computación	A Conjunta	29/5/2024	13.18	ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
297	SERVICIO PARA INSTALACION SISTEMA DETECCIÓN DE HUMO ASPIRADO CCM SAL/ITAU	A Conjunta	12/7/2024	12.36 12.47	PROTECCION CONTRA INCENDIOS SERVICIO DE INSPECCION, PRUEBA Y MANTENIMIENTO DE REDES CONTRA INCENDIOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
298	MATERIAL PARA INSTALACION SISTEMA DETECCIÓN DE HUMO ASPIRADO CCM SAL/ITAU	A Conjunta	12/7/2024	12.24	EQUIPOS Y MATERIALES CONTRA INCENDIO	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
299	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE VÁLVULAS MANUALES	A Conjunta	13/7/2024	8.5	MANTENIMIENTO DE FACILIDADES DE PRODUCCION	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX SAN: Contrato de Operación San Antonio
300	SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE PSVs	A Conjunta	13/7/2024	8.5	MANTENIMIENTO DE FACILIDADES DE PRODUCCION	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
301	Gestión de SSCC y SSEE 2024-2027	A Conjunta	13/7/2024	12.55 12.56	SUSTANCIAS CONTROLADAS SERVICIOS DE TRAMITES DE SUSTANCIAS PELIGROSAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto CC: Contrato de Operación Colpa Caranda ITU: Contrato de Operación ITU STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte Nuevas áreas
302	Switches, routers y otros equipos	A Conjunta	19/7/2024	13.6	EQUIPOS DE NETWORKING, REDES Y TELEFONIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
303	Plataforma de Capacitación	A Conjunta	31/7/2024	13.3	DESARROLLO DE SOFTWARE	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
304	Servicio de nómina y trámites	A Conjunta	31/7/2024	99	OTROS - Servicios Financieros	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
305	Cajas de cartón	A Conjunta	1/8/2024	20.17	MATERIAL DE ESCRITORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
306	LAPTOP	A Conjunta	1/8/2024	13.18	ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
307	Estudios de Compensación y Beneficios	A Conjunta	10/8/2024	99	OTROS - Servicios de apoyo a la Gestión Administrativa	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
308	Servicio de Outplacement	A Conjunta	10/8/2024	18.2	CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
309	Insumos de Impresoras	A Conjunta	29/8/2024	13.26	INSUMOS PARA IMPRESORAS Y FAXES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
310	Mant. Lic. autoaudit [A]	A Conjunta	29/8/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
311	GESTIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS	A Conjunta	4/9/2024	12.31	GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto SAN: Contrato de Operación San Antonio
312	Seguros Personales PEB	A Conjunta	5/9/2024	20.26	SEGUROS PERSONALES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
313	Lic/Mant de Hyperion, Oracle	A Conjunta	12/10/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
314	Lic/Mant de Telenik (1800), ZOOM (3000)	A Conjunta	19/10/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
315	Mant. Lic. NeoWork	A Conjunta	28/11/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
316	Mant. De Infraestructura (Obras Civiles)	A Conjunta	29/11/2024	10.13	OBRAS CIVILES (MENORES)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
317	Servicio de Distribución de Correspondencia	A Conjunta	3/12/2024	20.30	SERVICIO DE MENSAJERIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
318	Servicio de Mantenimiento y Desarrollo de Aplicaciones Informáticas	A Conjunta	7/12/2024	13.9	SERVICIOS DE LICENCIAS DE SOFTWARE (COMPRA Y MANTENIMIENTO)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
319	Servicio de Custodia Externa	A Conjunta	11/12/2024	20.1	ADMINISTRACION DE ALMACENES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
320	Material de Escritorio	A Conjunta	18/12/2024	20.17	MATERIAL DE ESCRITORIO	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
321	SERVICIO DE COMPRESIÓN YPFB-TRANSIERRA	B	16/2/2024	21.16	ESTACION DE RECOMPRESION	SAN: Contrato de Operación San Antonio
322	Servicio Administracion Fiduciaria	B	16/3/2024	99	OTROS - Servicios Financieros	SAL: Contrato de Operación San Alberto
323	Servicio Administracion Fiduciaria	B	16/3/2024	99	OTROS - Servicios Financieros	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
324	Seguimiento y monitoreo socioambiental DMO-X3	B	30/3/2024	12.57	SERVICIOS DE ASESORIA AMBIENTAL	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
325	Rescate de flora y fauna y monitoreo de biodiversidad DMO-X3	B	30/3/2024	12.40 12.46	REMEDIACION DE IMPACTOS SERVICIO DE BIORREMEDIACIÓN (LAND FARMING)	STN: Contrato Operaciones San Telmo Norte
326	CAÑONEO WL	B	23/4/2024	2.4	BALEO / CAÑONEO / PUNZADO	SAN: Contrato de Operación San Antonio
327	Servicio de Turbinas	B	21/5/2024	2.28	SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PERFORACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
328	Cañerías 30, 26" y 20" (Diámetro Mayor)	B	22/6/2024	6.29	PROTECTORES DE CAÑERÍA NO ROTATIVOS/BARRA DE SONDEO/CAÑERÍA DE ENTUBACIÓN/TUBERÍA DE PRODUCCIÓN	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
329	Cañerías 13.3/8, 10 3/4 y 9 7/8" Diámetro Intermedio	B	22/6/2024	6.29	PROTECTORES DE CAÑERÍA NO ROTATIVOS/BARRA DE SONDEO/CAÑERÍA DE ENTUBACIÓN/TUBERÍA DE PRODUCCIÓN	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
330	HERRAMIENTAS DE PESCA	B	25/6/2024	2.30	SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PESCA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
331	SERVICIO DE SLICKLINE Y WELL TESTING	B	26/6/2024	2.51 4.31	SERVICIOS DE SLICK LINE WELL TESTING	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
332	FLUIDOS DE INTERVENCIÓN	B	26/6/2024	2.46	SERVICIO DE LODOS/FLUIDOS DE PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
333	Compra Cabezal Sec-A-B y C	B	26/6/2024	2.8	BIENES DE CABEZALES DE POZO	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
334	Servicio Colgador Liner y Swell Packer	B	26/6/2024	2.7 2.26 2.47 4.11	SERVICIOS DE BOPS, CHOKE MANIFOLD Y ACCESORIOS GAS GUN SERVICIO INSTALACION Y PRUEBA DE CABEZALES PRUEBAS DE BOP, CABEZALES Y ARBOLITOS DE PRODUCCION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
335	SERVICIO DE COILED TUBING	B	27/6/2024	2.11 2.42	COILED TUBING SARTAS DE VELOCIDAD	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
336	SERVICIO DE CEMENTACIÓN Y BOMBEO	B	27/6/2024	2.10	CEMENTACION	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
337	SERVICIO WIRELINE PARA CC	B	2/7/2024	2.59	WIRELINE	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
338	SERVICIO DE TRANSPORTE, TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL DE FLUIDOS	B	2/7/2024	12.30 12.31 12.12	GESTION DE RESIDUOS LIQUIDOS GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS CONTROL DE DERRAMES	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
339	Servicio Wire line (pnebas)	B	9/7/2024	2.59	WIRELINE	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
340	Servicio de Well Testing y Adquisición de Datos	B	9/7/2024	4.31	WELL TESTING	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
341	DST	B	9/7/2024	4.25	PRUEBAS DST	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
342	SERVICIO DE CAMBIO DE LECHOS DE URC	B	24/7/2024	8.13 8.22	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ESPECIFICOS DE PLANTA REPARACION DE EQUIPOS AUXILIARES EN PLANTA	SAN: Contrato de Operación San Antonio
343	Servicio de Fluidos de Perforación	B	25/7/2024	2.46	SERVICIO DE LODOS/FLUIDOS DE PERFORACIÓN Y TERMINACIÓN	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
344	Adecuación de Caminos & Planchadas CC	B	26/7/2024	10.2	CAMINO Y PLANCHADA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
345	Servicio de Trepanos	B	27/7/2024	2.56	SERVICIOS DE TREPANOS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
346	Cañerías Cr 7" Diámetro Menor	B	3/9/2024	6.29	PROTECTORES DE CAÑERÍA NO ROTATIVOS/BARRA DE SONDEO/CAÑERÍA DE ENTUBACIÓN/TUBERÍA DE PRODUCCIÓN	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
347	Disposicion y Tratamiento Final de Recortes	B	3/9/2024	12.30 12.31 12.12	GESTION DE RESIDUOS LIQUIDOS GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS CONTROL DE DERRAMES	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
348	Servicio de Mudlogging para el pozo DMO-X3	B	3/9/2024	4.17	CONTROL GEOLOGICO (MUD LOGGING)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
349	Servicio de Logging para el pozo DMO-X3	B	3/9/2024	4.28	REGISTRO DE POZOS (LOGGING)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
350	Servicio de Cementación y Bombeo	B	19/9/2024	2.10	CEMENTACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
351	Servicio de Bajada de Tubulares	B	19/9/2024	2.18	ENTUBACIÓN Y BAJADA DE CAÑERÍAS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
352	Servicio de perforacion con aire	B	19/9/2024	2.36	PERFORACIÓN CON FLUIDO GASIFICADO/ AEREOADO (UNDBALANCE/ NITROGENO)	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
353	Servicio de Control de Sólidos	B	18/10/2024	2.15	CONTROL Y TRATAMIENTO DE SÓLIDOS	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha es firmada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
354	Apoyo Técnico Especializado en Fluidos de Perforación y CoMan	B	22/10/2024	16.3	COMPANY MAN	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
355	Alquiler de herramientas de perforación (tijeras y estabilizadores, Roller Reamers y Scrappers)	B	23/10/2024	2.2 2.17 2.40 2.28	SERVICIOS DE ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS DE FONDO ENSANCHADORES DE POZO SERVICIOS DE REDUCTOR DE FRICCIÓN SERVICIOS DE HERRAMIENTAS DE PERFORACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
356	INSPECCIÓN INSTRUMENTADA DE DUCTOS SAL-15 (SAL-16), SBL-9 y SAL-12 (ITU-X2); GASODUCTO DE EXPORTACIÓN SAN de 28"	B Conjunta	22/2/2024	4.3	INSPECCION CERTIFICADA DE DUCTOS Y TUBERIAS/DRILL PIPE, CROSS OVER, HEAVY WEIGHT.	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX SAN: Contrato de Operación San Antonio
357	Sistema de radio VHF SAN SAL ITAU	B Conjunta	22/2/2024	13.14	SERVICIOS PARA SISTEMA DE RADIO VHF (COMPRA/ALQUILER)	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
358	Solucion SD-Access (Wi-fi-6) SAN y SAL	B Conjunta	22/2/2024	13.1 13.17 13.6 13.20	IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ TECNOLOGIAS DE INFORMACION EQUIPOS DE NETWORKING, REDES Y TELEFONIA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto
359	INSPECCIÓN DE DUCTO DE INYECCIÓN SAL-101i (ITAU), SBL-101i y SBL-103i (SAN)	B Conjunta	23/2/2024	4.3	INSPECCION CERTIFICADA DE DUCTOS Y TUBERIAS/DRILL PIPE, CROSS OVER, HEAVY WEIGHT.	ITAU: Contrato de Operación Bloque XX SAN: Contrato de Operación San Antonio
360	Estudios de Ingeniería	B Conjunta	20/3/2024	19.10	INGENIERÍA DE PETRÓLEOS Y GAS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
361	Transporte y Custodia de Bienes	B Conjunta	20/4/2024	9.13 9.14 20.1	TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA LIVIANA TRANSPORTE NACIONAL DE CARGA PESADA ADMINISTRACION DE ALMACENES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
362	TRATAMIENTO POR BIORREMEDIACIÓN "EX SITU" DE LODOS CONTAMINADOS	B Conjunta	23/4/2024	12.3 12.52	ANALISIS DE LABORATORIO (AGUA, SUELO, PETRÓLEO, GAS Y OTROS) TRATAMIENTO DE SUELOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto SAN: Contrato de Operación San Antonio
363	Soporte SAP S/4 HANA	B Conjunta	25/6/2024	13.17	TECNOLOGIAS DE INFORMACION	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
364	PROVISIÓN DE ESPUMANTE Y ANTIESPUMANTE SAL E ITAU	B Conjunta	26/7/2024	3.2	ADITIVOS DE POZOS	SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
365	Ropa de Trabajo	B Conjunta	26/7/2024	12.42	ROPA DE TRABAJO	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
366	Seguros Generales PEB	B Conjunta	14/8/2024	20.25	SEGUROS PATRIMONIALES	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda STN: Contrato de Operación San Telmo Norte Nuevas Áreas
367	Licenciamiento Ambiental Activos PEB 2025-2028	B Conjunta	22/10/2024	12.57	SERVICIOS DE ASESORÍA AMBIENTAL	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto CC: Contrato de Operación Colpa Caranda ITU: Contrato de Operación ITU
368	Mantenimiento y Soporte Técnico de la Infraestructura de Telecomunicaciones	B Conjunta	23/10/2024	13.1	IMPLEMENTACION, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL ENLACE DE COMUNICACIÓN POR FIBRA ÓPTICA /MICROONDAS / VHF/UHF/900MHZ	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
369	Soporte TIC - Usuario final	B Conjunta	21/11/2024	13.16	SOPORTE PRESENCIAL Y MESA DE AYUDA	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
370	Transporte aéreo de personas	B Conjunta	31/12/2024	9.11	TRANSPORTE AEREO NACIONAL DE PASAJEROS	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto ITAU: Contrato de Operación Bloque XX
371	Camino & Planchada DMO-X3	C	27/2/2024	10.2	CAMINO Y PLANCHADA	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
372	Abandono y Decomisionado de Colpa & Caranda	C	27/2/2024	21.14	ADECUACION Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE PLANTA	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
373	EQUIPO DE INTERVENCIÓN 550 HP	C	25/4/2024	2.21	EQUIPOS DE PERFORACION	CC: Contrato de Operación Colpa Caranda
374	Servicio de Equipo de Perforación 2000 HP	C	29/5/2024	2.21	EQUIPOS DE PERFORACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte

Nro	Nombre del Proceso de Contratación	Tipo de Procedimiento	Fecha estimada de Solicitud de Aprobación YPFB	Código-Clasificador de Actividades del Upstream	Actividad-Clasificador de Actividades del Upstream	Contrato de Servicios Petroleros
375	Servicio de Perforación Vertical y Direccional + Motores de Fondo	C	1/6/2024	2.38 2.58 4.27	PERFORACION DIRECCIONAL Y MULTILATERAL TUBODRILLING REGISTRO DE DESVIACION	STN: Contrato de Operación San Telmo Norte
376	SERVICIO DE CATERING PARA LOS BLOQUES SAN Y SAL	C Conjunta	21/12/2024	22.1	CATERING PARA CAMPAMENTO	SAN: Contrato de Operación San Antonio SAL: Contrato de Operación San Alberto