



2023 BROCHURE

G&S GAS AND SERVICES SAS

Servicios del Gas y del Petróleo

NIT 830120848-4



CONTENIDO

ACERCA DE NOSOTROS	.....	03
NUESTROS SERVICIOS	.....	04
EXPERIENCIAS DESTACADAS	.....	08
REPRESENTACIONES	.....	15
NUESTROS CLIENTES	.....	16
CONTÁCTENOS	.....	18

ACERCA DE NOSOTROS

G&S – Gas and Services SAS, es una empresa debidamente constituida de acuerdo con la legislación colombiana, que cuenta con un especializado departamento de ingeniería y tiene la distribución para Colombia de varias firmas extranjeras especializadas en el manejo de hidrocarburos. Somos una empresa líder en la prestación de servicios integrales en dichas áreas.

MISIÓN

Desarrollo de trabajos de Construcción de Líneas y Pruebas, Construcción de Estaciones de Regulación y Medición, Construcción de Hot Tap y Obturaciones, Montaje de Facilidades.

VISIÓN

Ser una empresa líder en el Sector de Hidrocarburos a nivel nacional desarrollando los trabajos de Construcción de Líneas y Pruebas, Construcción de Estaciones de Regulación y Medición, Construcción de Hot Tap.



NUESTROS SERVICIOS

Somos líderes en la prestación de servicios integrales especializada para la distribución de hidrocarburos en Colombia

CONSTRUCCIÓN

Obra Civil: excavaciones, corte y demolición de pavimento. Obra Mecánica: tendido, alineación, biselado, doblado, soldadura y bajado de tubería.

HOT TAP

Hot Tap – Obturaciones – Stopples. Perforación en caliente para tanques y líneas vivas. Trabajos de perforación en caliente. Instalación de cupones de corrosión

ERM

20 años de experiencia en el diseño, construcción, montaje, puesta en marcha y mantenimiento de estaciones de regulación, filtrado y medición de gas.



SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN

OBRA CIVIL Y MECANICA PARA REDES DE GAS NATURAL – HIDROCARBUROS LINEAS DE ACERO AL CARBON

OBRA CIVIL como excavaciones manuales y mecánicas, corte y demolición de pavimentos, tapado, compactación, reposición de pavimentos, cajas en concreto para válvulas.

OBRA MECÁNICA

Realización de tendido, alineación, biselado, doblado, soldadura y bajado de tubería para 1", 2", 3", 4", 6" Hasta 16" en acero al carbón SCH 40, SCH 80, SCH 160 con soldadores calificados bajo la norma API 1104, ASME, Materiales API 5LX42,52,60,65 y 70 ,recubrimiento de juntas con mangas en tramos rectos y con recubrimiento epóxido en juntas con accesorios, pruebas hidrostática y neumática, limpieza y secado de la línea con poli pig y espumas.



LINEAS DE 6", 8" Y 12" DE HIDROCARBURO CAMPO EL DIFICIL PETROLEOSSUDAMERICANOS - PERFOTECNICA JUNIO - 2018



LINEAS DE 6", 8" Y 12" DE HIDROCARBURO CAMPO EL DIFICIL PETROLEOS SUDAMERICANOS - PERFOTECNICA JUNIO - 2018



HOT TAP – OBTURACIONES STOPPLES

PERFORACIÓN EN CALIENTE PARA TANQUES Y LÍNEAS VIVAS

Trabajos de perforación en caliente desde ¾" hasta 36" ANSI 150/300/600

Instalación de cupones de corrosión con la máquina T-101 XL T.D. Williamson y Power Technology Services – PTS-UK Ref. 36-108 Ref. IP 304 Furmanite

Manejo de presiones de operación hasta 1440 psi y soldadores calificados para la WEST ARCO – API 1104 Apéndice B. API 5LX 65. Hasta 24"

Máquinas de perforación y obturación para perforaciones hasta 36" ANSI 300 y 600. Contamos con válvulas sandwich hasta 24"



DOS HOT TAPS EN 20 PULGADAS – INSTALACION DE BY PASS - ESTACION MIRAFLOREZ - TGI - ISMOCOL DE COLOMBIA - AGOSTO 2019



DOS HOT TAPS EN 20 PULGADAS – INSTALACION DE BY PASS - ESTACION MIRAFLOREZ - TGI - ISMOCOL DE COLOMBIA - AGOSTO 2019



SOLDADURA DE DOS SPLIT TEE EN 20 PULGADAS – API 5 LX 65 PARA INSTALACION DE BY PASS - ESTACION MIRAFLOREZ - TGI - ISMOCOL DE COLOMBIA - AGOSTO 2019

ESTACIONES DE REGULACIÓN Y MEDICIÓN

G&S – Gas and Services SAS ha realizado el diseño, construcción y mantenimiento de 58 Estaciones de Regulación y Medición (ERM)

G&S – Gas and Services SAS cuenta con 20 años de experiencia en el diseño, construcción, montaje, puesta en marcha y mantenimiento de estaciones de regulación, filtrado y medición de gas.

Su construcción y puesta en marcha permite reducir o estabilizar la presión de salida con relación a la de entrada de acuerdo con las variaciones del caudal de gas demandado.

El diseño y construcción se realiza teniendo en cuenta las condiciones estéticas minimizando el impacto visual sobre el entorno.

Diseño, suministro, montaje y puesta en marcha de todo tipo de estaciones tales como:

Estaciones de filtración, regulación y medición, ERM.

Estaciones de descompresión para los sistemas de transporte virtual de gas.

Suministro de todos y cada uno de los elementos componentes para las estaciones arriba mencionadas.



EXPERIENCIAS DESTACADAS

SOLDADURA DE DOS SPLITTEE EN 20 PULGADAS



MIRAFLOREZ- TGI
ISMOCOL DE COLOMBIA
AGOSTO 2019

TRABAJOS DE OBTURACION EN 14"



CENIT - ISMOCOL DE
COLOMBIA - AGOSTO 2018
SAN MARTIN - CESAR

CUATRO HOT TAPS / OBTURACIONES EN 12" - INSTALACION DE BY PASS



LINEA GUALANDAY - TGI
FM INGENIERIA - DIC 2018



LINEA GUALANDAY - TGI
FM INGENIERIA - DIC 2018

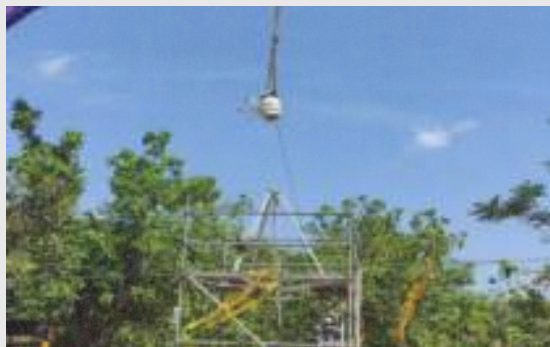
EXPERIENCIAS DESTACADAS

HOT TAPS DE 8" - CON BY PASS DE 8" /4 STOPPLES



BARRANCA DE UPIA
MONTAJES JM

INSTALACIÓN Y MONTAJE DEL HOT TAP DEL GASODUCTO DERIVACIÓN ARAGUANEY - GDA



COINOBRAS GAS S.A. E.S.P.
YOPAL - CASANARE

SOLDADURA DE CASCOTAS DE 4",6",8" Y 12"



CASANARE - PERENCO
2020



CASANARE - PERENCO
2020

EXPERIENCIAS DESTACADAS

OBTURACIÓN, DRENAJE, CAMBIO DE TRAMO, LLENADO, MONTAJE DE LOS TAPONES Ó TOR CON SCARFED NIPPLE PARA EVITAR EL CABECEO DE LOS POLYPIG. EN 16 METROS DE TUBERÍA METÁLICA DE 20 IN API 5L X65 SCH 10 - AIPE - HUILA - HOCOL



INSTALACIÓN DEL CIEGO
AGUAS ARRIBA



TORQUEO MANUAL



DESENSAMBLE DE CABEZAS
OBTURADORAS



CIEGO INSTALADO CON SU
RESPECTIVO TORQUEO Y
EMPAQUE

EXPERIENCIAS DESTACADAS

HOT TAPS EN TANQUES DE HIDROCARBURO SEGÚN NORMA API 653 NORMA API 2201



IXCASABE IV
ECOPETROL BARRANCA.
HOT TAP (PERFORACION EN
CALIENTE PARA TANQUES Y
LINEAS VIVAS)



IXCASABE IV
ECOPETROL BARRANCA.
HOT TAP (PERFORACION EN
CALIENTE PARA TANQUES Y
LINEAS VIVAS)

HOT TAP - OBTURACIONES Y INSTALACION DE VALVULAS DE 8" X 600



SERVICIO DE STOPPLES CON VALVULAS SÁNDWICH DE 8" X 600
INSTALACION DE VALVULAS DE 8" X 600 PK 785 + 102
AISLAMIENTO DE CRUCES DE RIOS – PERENCO
COLOMBIALIMITED – CASANARE

EXPERIENCIAS DESTACADAS

HOT TAP - OBTURACIONES Y CAMBIO DE TRAMOS DEFECTUOSOS SERVICIO DE STOPPLES CON VALVULAS SANDWICH



PERENCO – ECOPELROL -
CASANARE



PERENCO – ECOPELROL -
CASANARE

SERVICIO DE STOPPLES CON VALVULAS SANDWICH



FABRICACION DE SPLIT TEES - NACIONALES E IMPORTADAS



EXPERIENCIAS DESTACADAS

SERVICIOS DE HOT TAP EN FACILIDADES DE PRODUCCION



PERFORACION HOT TAP DE 30" ANSI 150



HOT TAP EN FACILIDADES DE PRODUCCION 30" X 24" ANSI 150



EXPERIENCIAS DESTACADAS

FABRICACION Y MONTAJES DE TRAMPAS DE ENVIO Y RECIBO DIAMETRO 10" ANSI 900 -1



PERENCO COLOMBIA LIMITED

MONTAJE ESTACION



PLANTA ARAGUANNEY

ESTACIONES DE REGULACION Y FACILIDADES DE PRODUCCION



REPRESENTACIONES

G&S – Gas and Services SAS tiene la distribución para Colombia de varias firmas extranjeras especializadas en el manejo de hidrocarburos, tales como:

- PEERLESS
- YZ
- FURMANITE
- LINC
- CATCO
- NGO
- DELTAPACIFIC
- AMERICAN METER
- VALVULAS DE BOLA TRUNION MARCA KUKA
- VALVULAS DE POLIETILENO MARCA KEROTEST

Y otras que van a la vanguardia en suministros para industria de gas, petróleo y petroquímica.



SISTEMAS DE ODORACIÓN

- Mecánicos: (Por diferencial de presión), Peerless
- Computarizados: YZ Systems
- Mantenimientos en sitio

CATALYTIC HEATER COMPANY

- Calentadores catalíticos marca CATCO para Precalentamiento de Tubería de acero

AMERICAN METER COMPANY

- Reguladores Axiales, Ref. H7, H5 Control Loop, Pilotos Composite / Inspirator
- Válvulas, Slam shut Off ANSI 150 – ANSI 300, ANSI 600 para gas natural

WELDFIT

- Accesorios para Hot Taps y Obturaciones de todos los diámetros (Fittings)
- Acero al carbono, Class 150, 300, 600 y 900# o el que se requiera

NUESTROS CLIENTES

G&S- Gas and Services SAS., tiene la satisfacción de trabajar con las siguientes empresas las cuales nos han dado la oportunidad de ejecutar diferentes proyectos creando un vínculo comercial importante.



ECOPETROL



**PERENCO
COLOMBIA LIMITED**



**TGI
TRANSPORTADORA
DE GAS
INTERNACIONAL**



CONEQUIPOS



FRONTERA ENERGY



**OLEODUCTO DE LOS
LLANOS
ORIENTALES**



EDS GAZEL



**GAS NATURAL
FENOSA**



ISMOCOL S.A.

NUESTROS CLIENTES

G&S- Gas and Services SAS., tiene la satisfacción de trabajar con las siguientes empresas las cuales nos han dado la oportunidad de ejecutar diferentes proyectos creando un vínculo comercial importante.



GAS DEL OCIDENTE



EDS TERPEL



HOCOL SA



**CONCESIONARIA
VIAL DEL ORIENTE**



MONTAJES J.M S.A



COINOGAS S.A. ESP



MONIPETROL




FM INGENIERIA



ISMOCOL S.A.


CONTÁCTENOS


Para más información


 gerencia@gasandservices.com
wgongora@gasandsrevices.com
contador@gasandservices.com
compras@gasandservices.com
hseqgasandservices@gmail.com
gasandservicesyopal@hotmail.com

Ing William Gongora
Ing William Gongora
Saray Sevilla
Migel Garcia
Ing Ana Milena Alvarez
Oficina Yopal

 www.gasandservices.com

 (601) 6330666

 (+57)3108838935

 Carrera 51 No. 131 - 41
Barrio Prado Veraniego
Bogota. D.C

G&S GAS AND SERVICES SAS

Servicios del Gas y del Petróleo



WWW.CCS.ORG.CO

BUREAU VERITAS
Certification



