

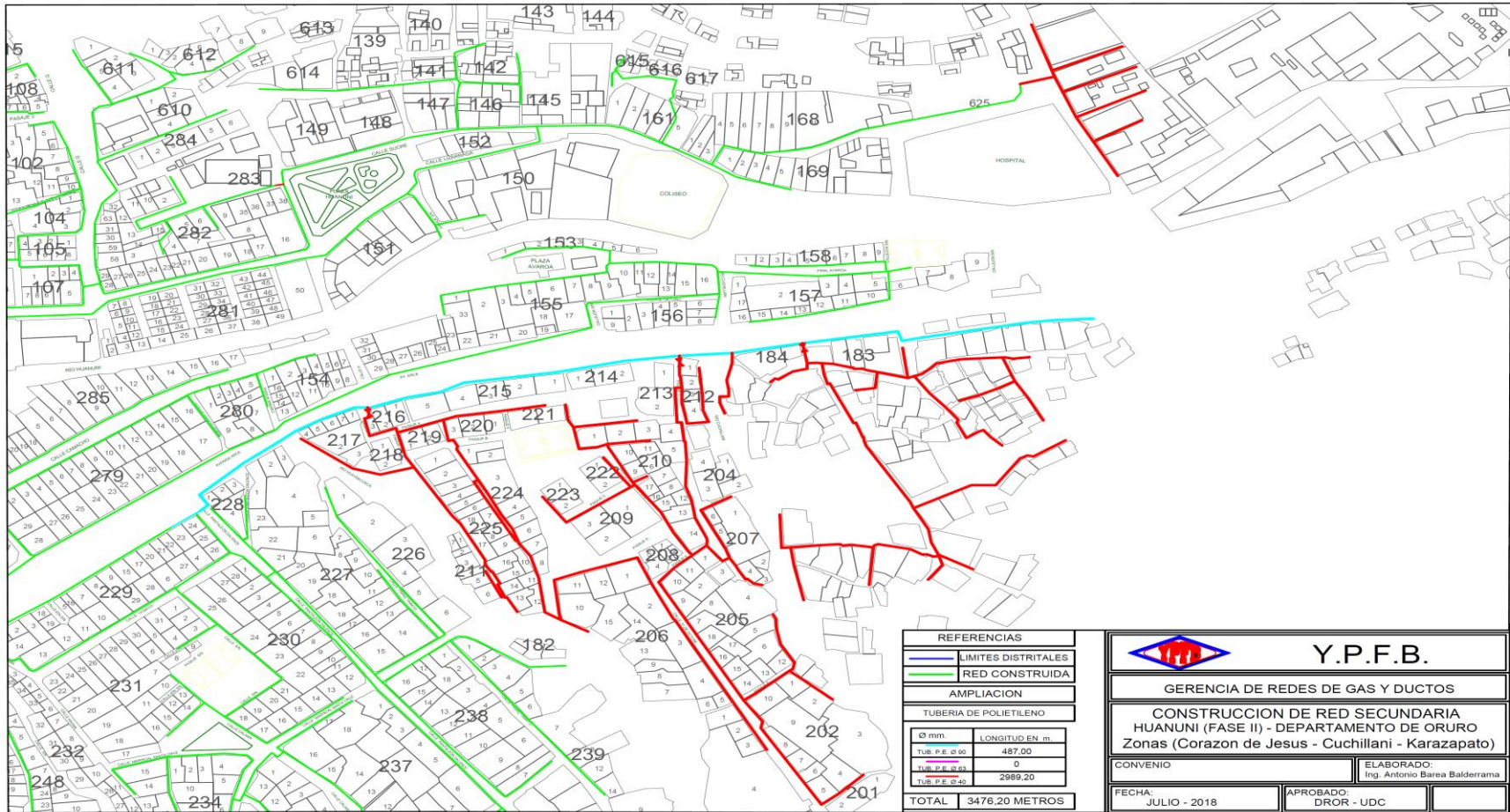


**YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS
GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS
DISTRITO REDES DE GAS ORURO**

Anexo 4

PLANOS

**Hoja:
1 de 3**



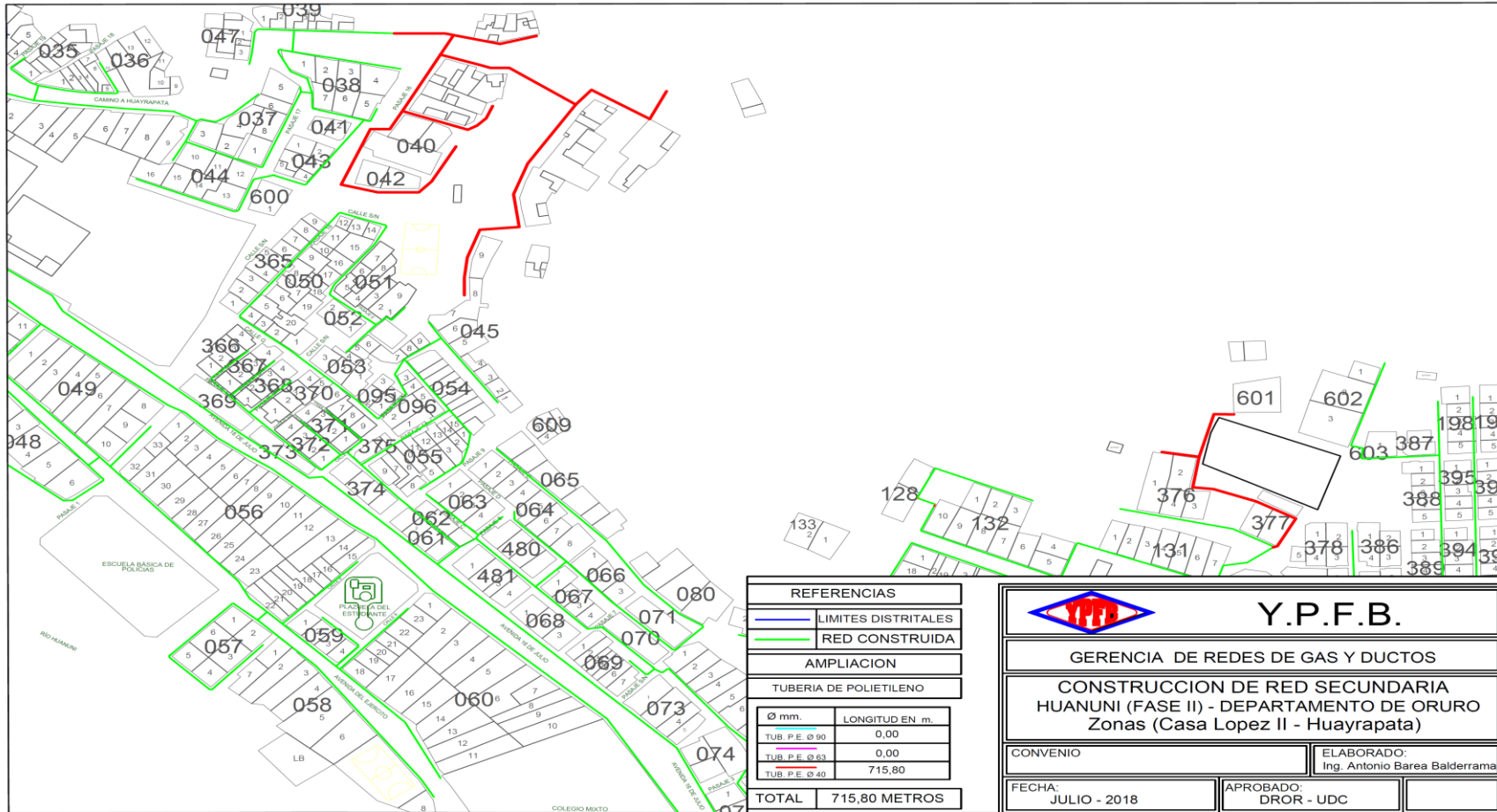


YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS
GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS
DISTRITO REDES DE GAS ORURO

Anexo 4

Hoja:
2 de 3

PLANOS



REFERENCIAS	
	LIMITES DISTRITALES
	RED CONSTRUIDA
AMPLIACION	
TUBERIA DE POLIETILENO	
Ø mm.	LONGITUD EN m.
TUB. P.E. Ø 90	0,00
TUB. P.E. Ø 63	0,00
TUB. P.E. Ø 40	715,80
TOTAL	715,80 METROS

	Y.P.F.B.
GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS	
CONSTRUCCION DE RED SECUNDARIA HUANUNI (FASE II) - DEPARTAMENTO DE ORURO Zonas (Casa Lopez II - Huayrapata)	
CONVENIO	ELABORADO: Ing. Antonio Barea Balderrama
FECHA: JULIO - 2018	APROBADO: DROR - UDC

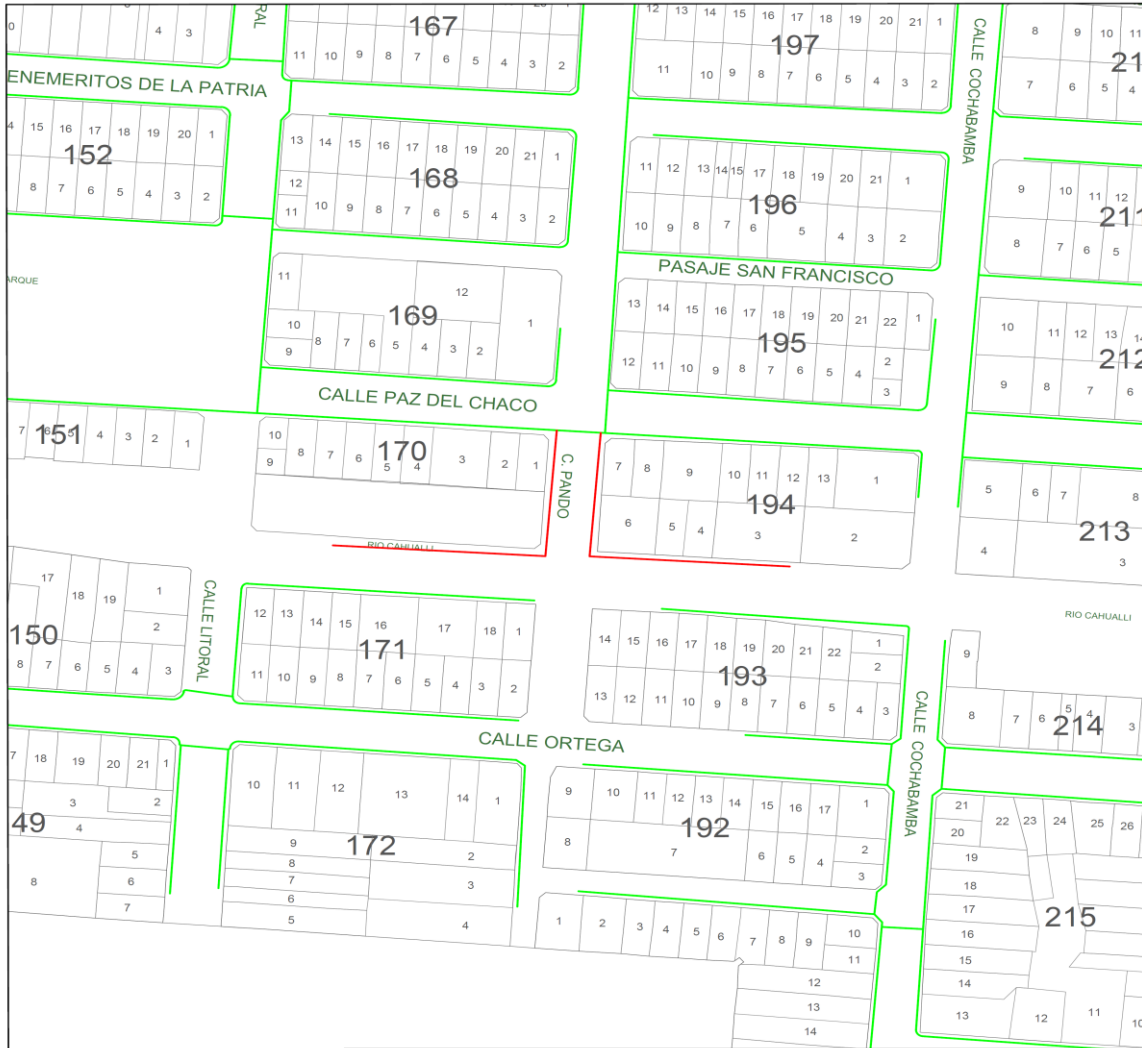


**YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS
GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS
DISTRITO REDES DE GAS ORURO**

Anexo 4

PLANOS

Hoja:
3 de 3



FUERZA ESPECIALES RANGER

REFERENCIAS	
	LIMITES DISTRITALES
	RED CONSTRUIDA
AMPLIACION	
TUBERIA DE POLIETILENO	
Ø mm.	LONGITUD EN m.
TUB. P.E. Ø 90	0
TUB. P.E. Ø 63	0
TUB. P.E. Ø 40	205,00
TOTAL	205 METROS

	Y.P.F.B.
GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS	
CONSTRUCCION DE RED SECUNDARIA CHALLAPATA(FASE II) - DEPARTAMENTO DE ORURO (Zona Este)	
CONVENIO	ELABORADO: Ing. Antonio Barea Balderrama
FECHA: MAYO - 2018	APROBADO: DROR - UDC

Fecha: Oruro 07 de Septiembre de 2018

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:
Jng. Antonio W. Barea Balderrama INGENIERO DE PROYECTOS U.I.P. - U.D.CONSTRUCCIONES DISTRITO REDES DE GAS ORURO GNRGD - Y.P.F.B	Jng. Lyndsay Yh. Oroza Parra RESPONSABLE DE INGENIERIA U.I.P. - U.D.C.O.R. DISTRITAL REDES DE GAS ORURO GNRGD - Y.P.F.B	Grover Condori Vargas JEFE DE UNIDAD DISTRITAL DE CONSTRUCCIONES a.i. DISTRITO REDES DE GAS ORURO DROR - GRGD