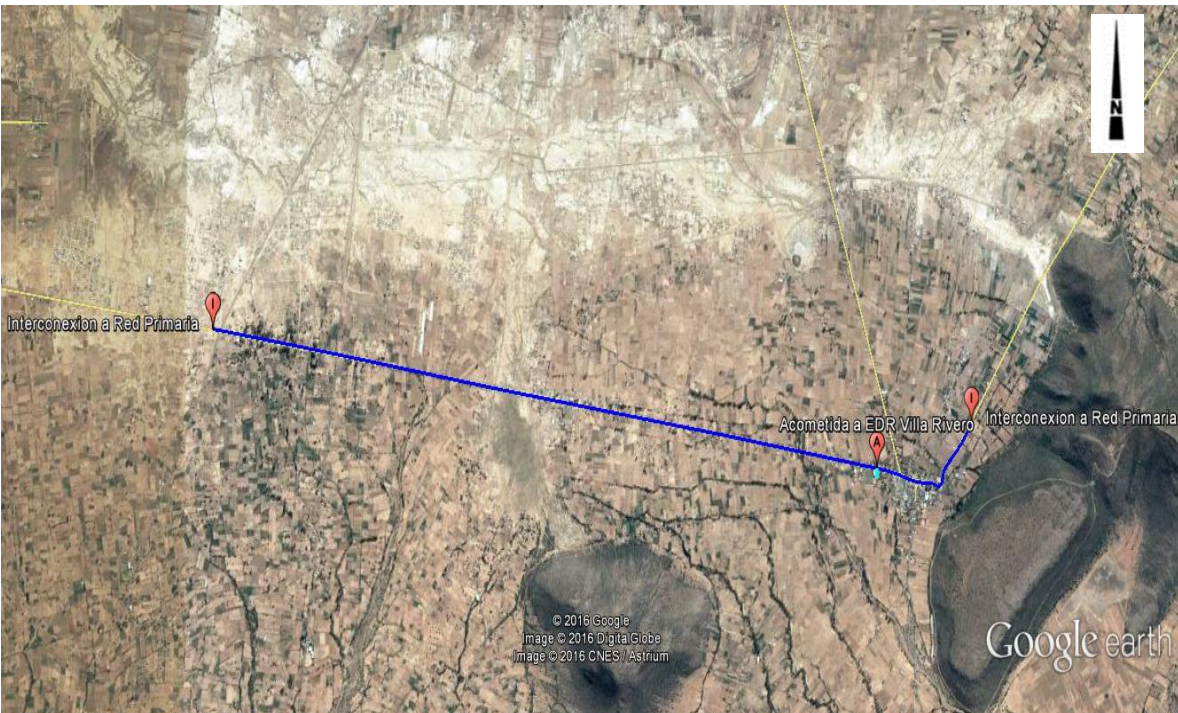



	<p align="center">YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS COCHABAMBA</p>	Anexo 3
	<p>GRAFICOS: "OBRAS CIVILES Y MECANICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED PRIMARIA ARAMASI - VILLA RIVERO"</p>	<p>Hoja: 1 de 5</p>

RUTA

La empresa Contratista deberá realizar la inspección a las ruta señalada por YPFB para el emplazamiento de la Red Primaria a ser Construida según el siguiente detalle:

RUTA: RED PRIMARIA ARAMASI – VILLA RIVERO	
PROYECTO:	"OBRAS CIVILES Y MECANICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED PRIMARIA ARAMASI - VILLA RIVERO"
	
<p>  Red Primaria de 6 pulgadas  Red Primaria de 2 pulgadas </p>	
<p>Revestimiento de Tubería:</p> <p>Para el presente proyecto, la provisión de tubería de acero por YPFB en el diámetro de 2" es sin revestimiento. Por lo que el Contratista deberá realizar el trabajo de revestimiento de las tuberías según las especificaciones técnicas; en una longitud de 92 m en tubería de 2".</p>	

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:

	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS COCHABAMBA	Anexo 3
	GRAFICOS: "OBRAS CIVILES Y MECANICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE RED PRIMARIA ARAMASI - VILLA RIVERO"	Hoja: 2 de 5

DESCRIPCIÓN	IMAGEN SATELITAL
<p>KP 0+0000</p> <p>Interconexión a red primaria de 6" (Ver Anexo Planos).</p> <p>KP 0+0030</p> <p>Construcción de cámara tronquera. Instalación de una válvula de bola de 6". (Ver Anexo Planos).</p> <p>Para tubería de 6": Ancho de zanja= 0,7 m Profundidad zanja= 1,5 m</p>	

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:



DESCRIPCIÓN	IMAGEN SATELITAL
<p>KP 0+2960</p> <p>Cruce de Canal fluvial, requiere profundización y lastrado de hormigón.</p> <p>KP 0+5470</p> <p>Cruce de Río, requiere profundización al lado norte del puente de hormigón y requiere lastrado.</p> <p>Para tubería de 6": Ancho de zanja= 0,7 m Profundidad zanja= 1,5 m</p>	

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:



DESCRIPCIÓN	IMAGEN SATELITAL
<p>KP 0+6205 Punto de Derivación de 2" para EDR Villa Rivero, Instalación de una reducción de 6" a 2" (Ver Anexo Planos).</p> <p>KP 0+00 Construcción de Acometida a EDR de Villa Rivero de 2".</p> <p>KP 0+060 Construcción de cámara de acometida a EDR Villa Rivero, instalación de una válvula de bola de 2". (Ver Anexo Planos).</p> <p>Soldadura de Cap de 2" a 2 metros fuera de la pared de la cámara con dirección al oeste, previsto para conexión a EDR Villa Rivero en un futuro.</p> <p>Para Tubería de 2": Ancho de zanja= 0,5 m Para Tubería de 6": Ancho de zanja= 0,7 m Profundidad zanja= 1,5 m.</p>	

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por:



DESCRIPCIÓN	IMAGEN SATELITAL
<p>KP 0+6690</p> <p>Plaza Principal y Centro Urbano de Villa Rivero, excavación de zanja por calzada; requiere rotura y reposición de pavimento flexible y pavimento rígido.</p> <p>KP 0+7011</p> <p>Soldadura de Cap de 6", que se interconectara con la red primaria proveniente de Arani.</p> <p>Para Tubería de 2": Ancho de zanja= 0,5 m Para Tubería de 6": Ancho de zanja= 0,7 m</p> <p>Profundidad zanja= 1,5 m</p>	

Elaborado por:	Revisado por:	Aprobado por: