

	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS SANTA CRUZ	RG-02-A-GCC
	ANEXO 3 - PROVISION DE MATERIALES Y ACCESORIOS	Hoja: 1 de 2

MATERIAL TUBULAR Y ACCESORIOS

Los materiales listados a continuación serán provistos por YPFB previa formalización de las solicitudes de material y accesorios y procedimientos de manipulación carguío y descarguío aprobados por las autoridades de obra.

Nº	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
1	TEE NORMAL ANC 8" SCH 40	1	pieza
2	VALVULA BOLA ANC 8" ANSI300 RF A VOLANTE PT	6	pieza
3	EMPAQUETADURA ESPIROMETÁLICA 8" ANSI300	12	pieza
4	VALVULA BOLA ANC 2" ANSI300 RF A PALANCA PT	15	pieza
5	BRIDA WN ANC 2" ANSI300 RF SCH 40	36	pieza
6	BRIDA CIEGA ANC 2" ANSI300 RF	6	pieza
7	TEE REDUCCION ANC 8" X 4" SCH 40	12	pieza
8	REDUCTOR CONCENTRICO ANC 4" X 2" SCH 40	12	pieza
9	TEE NORMAL ANC 2" SCH 40	6	pieza
10	TEE REDUCCION ANC 8" X 4" SCH 40	2	pieza
11	REDUCTOR CONCENTRICO ANC 4" X 3" SCH 40	3	pieza
12	VALVULA BOLA ANC 3" ANSI300 RF A PALANCA PT	3	pieza
13	BRIDA WN ANC 3" ANSI300 RF SCH 40	6	pieza
14	ESPARRAGO 3/4" X 4 1/4"	48	pieza
15	TUBERIA ANC 2" SCH 40 SC SR	24	m
16	TUBERIA ANC 8" SCH 40 CC CRTC	19057	m
17	TUBERIA ANC 3" SCH 40 CC CRTC	36	m

Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Personal Unidad de Ingeniería y Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones

 La fuerza que transforma Bolivia	YACIMIENTOS PETROLÍFEROS FISCALES BOLIVIANOS GERENCIA DE REDES DE GAS Y DUCTOS DISTRITO REDES DE GAS SANTA CRUZ	RG-02-A-GCC
	ANEXO 3 - PROVISION DE MATERIALES Y ACCESORIOS	Hoja: 2 de 2

Los materiales listados a continuación serán provistos por la empresa contratista debiendo contar cada uno de ellos ser nuevo y contar con su ficha técnica para su respectiva aprobación por las autoridades de obra para su incorporación al proyecto y así responder a los estándares de calidad necesarios.

ITEM Nº	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD
1	BRIDA WN ANC 8" ANSI300 RF SCH 40	12	pieza
2	ESPARRAGO 7/8" X 5 1/2"	144	pieza
3	CODO ANC 2" 90°RC SCH 40	10	pieza
4	EMPAQUETADURA ESPIROMETÁLICA 2" ANSI300	36	pieza
5	ESPARRAGOS 5/8" X 4 1/2"	288	pieza
6	EMPAQUETADURA ESPIROMETÁLICA 3" ANSI300	6	pieza
7	CASQUETE SEMIELIPTICO ANC 8" SCH 40	3	pieza
8	THREDOLET ANC DE 1/2" S-6000	12	pieza
9	VALVULA TIPO AGUJA CON DERIVACION DE ALVIO 1/2"	12	pieza
10	TAPON 1/2" NPT S3000	12	pieza

Elaborado por:	Recibido por:	Aprobado por:
Personal Unidad de Ingeniería y Proyectos	Responsable de Ingeniería y Proyectos	Jefe Unidad Distrital de Construcciones