REPRESAS PATAGONIA
ELING·CGGC·HCSA·UTE

APROVECHAMIENTOS HIDROELÉCTRICOS DEL RÍO SANTA CRUZ

CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED – ELECTROINGENIERIA S.A. – HIDROCUYO S.A. - U.T.E

CONCURSO DE PRECIOS

CAPITULO III

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Confecciono		Controlo		Aprobo
Ing. L. Wada		Ing. M.F. Rodriguez		Ing. M.F. Rodriguez

REPRESAS PATAGONIA
ELING·CGGC·HCSA·UTE

Referencia: Adquisición de Alambre Doble Recocido a utilizar para amarre de paquetes de hierro elaborado y ataduras de armadura.

1. **GENERALIDAD PARA EVALUAR**

En la presente licitación no solo serán consideradas las especificaciones técnicas, sino también se dará prioridad a aquellos proveedores que estén en un valor beneficioso / favorable con respecto al importe justiprecio y ofrezcan productos DE USO PROFESIONAL y de 1° CALIDAD. –

2. **DESCRIPCION**

La presente contratación es para realizar la adquisición de:

Alambre trefilado fabricado con acero con tratamiento térmico de recocido en horno. Es un alambre blando, apto para usos generales que incluyen operaciones de atadura, corte, soldadura, aplastado, etc. La superficie es negra, seca, libre de hollín. Se caracteriza por su ductilidad. Sus atributos mecánicos garantizan la utilización y manipulación en operaciones que exigen normalmente pliegues y torsiones.
Pack de 300 kg (fraccionado en rollos de 50 kg). Rollos de 600 kg (a granel).
Normas / Certificados

Renglón 10) ALAMBRES DE ACERO NEGRO RECOCIDO; DIAMETRO: 2,11 mm, SECCION: CIRCULAR, TRATAMIENTO: RECOCID DENOMINACION BWG14 (Ø 2.11 mm)

Renglón 20) ALAMBRES DE ACERO NEGRO RECOCIDO; DIAMETRO: 4,19 mm, SECCION: CIRCULAR, TRATAMIENTO: RECOCID DENOMINACION BWG8 (Ø 4.19 mm)

Normas de Aplicación

	B.W.G.	
	Birminghan Wire Gauge	
CALIBRE	mm	pulg
3	6.579	0.259
4	6.045	0.238
5	5.588	0.220
6	5.156	0.203
7	4.572	0.180
8	4.191	0.165
9	3.759	0.148
10	3.404	0.134
11	3.048	0.120
12	2.769	0.109
13	2.413	0.095

14	2.108	0.083
15	1.829	0.072
16	1.651	0.065
17	1.473	0.058
18	1.245	0.049