

SECCION INFORMATIVA TECNICO-COMERCIAL

A CARGO DE L. MATE DE LUNA.

Valores Comerciales durante el mes de Noviembre

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro 18d.	
1.—Rieles y accesorios, cambios y cruzamientos.				
Cambios completos americanos A y B 1 8 y 1 10. La Empresa da los rieles necesarios	c'u.		262.—	C. F. C. Ast. Behrens
Cambios y cruzamientos B 1 8 en Santiago		650		C. F. C. Morel
Rieles de los tipos A, B, C y F (fabricación Martín Siemens)	Tons.		£ 9	C. F. C. Vorwerk
Pernos Ibotson	»		» 21	c. i. f. puertos chilenos
Clavos tipos B, F. y P.			» 16-10 Sh	
Sillas asiento			» 11	
2.—Acero de puentes y remaches				
Pernos de todas dimensiones, cabeza y tuerca exágona	Kg.		0.62	C. F. C. Siemens Schukert
Tuercas cuadradas, 7 8" a 2 1/2"	»		0.62	»
Tuercas exágonas 1/2" a 2 1/4"	»		0.62	»
Pernos cabeza y tuerca exágona, 3 8" × 5" a 1/2" × 15"	»	2.64 a 1.54		C. F. C. César Klein
Remaches varias dimensiones	»	1.10		C. F. C. de la Barra
Vigas I de 0.080 a 0.360	Kg.		0.35	Balfour Lyon
Vigas U de 0.050 a 0.300	»		0.40	»
Fierro redondo y cuadrado 1/4"	»		0.40	»
Fierro redondo y cuadrado 5 16"	»		0.38	»
Fierro redondo y cuadrado 3 8"	»		0.30	»
Fierro redondo y cuadrado 7 16 a 1 1/4"	»		0.32	»
Fierro L 3/4 × 1 8	»		0.55	»
Fierro L 1 × 1 8	»		0.55	»
Fierro L 1 × 3 16	»		0.45	»

Nota:—C. F. C. = Contrato de los Ferrocarriles del E.

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro 18 d.	
Fierro L $1\frac{1}{4} \times \frac{1}{4}$ a $4\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$	*		0.35	*
Vigas T $\frac{3}{4} \times 1\frac{1}{8}$ y $1 \times 1\frac{1}{8}$	*		0.55	*
Vigas T $1 \times 3\frac{1}{16}$	*		0.45	*
Vigas T $1\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{16}$ a $4'' \times \frac{1}{2}$	*		0.35	*
Fierro plano $\frac{3}{4} \times 1\frac{1}{8}$	*		0.55	*
Fierro plano $1\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{16}$	*		0.45	*
Fierro plano $2 \times \frac{3}{4}$	*		0.35	*
Fierro plano $1 \times 3\frac{1}{8}$	*		0.35	*
Fierro plano $2\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$ y $3'' \times 7\frac{1}{8}''$	*		0.35	*
Planchas acero $1\frac{1}{8}$	Kg.	0.90		Vorwerk
Planchas de acero $3\frac{1}{16}$	*	0.85		*
Planchas de acero $\frac{3}{4}$	*	0.80		*
Fierro redondo	*	0.75		*
Fierro cuadrado y plano	*	0.80		*
3.—Fierro para techos y alambres				
Alambre negro N.º 12 y 14	Kg.	1.10		Huth C.
Alambre galb. liso N.º 8-10-12	*	1.10		*
Alambre de púa	*	0.90		Vorwerk
Alambre negro N.º 18	*	1.80		*
Fierro negro liso N.º 10 y 20	*	0.85		*
Fierro negro liso N.º 12-14 y 16	*	1.—		*
Fierro galv. para techos	qq		24.—	*
Alambre de bronce	Kg.	18.—		Williamson
Alambre de acero	*	10.40		*
Hojalata XXX	*	2.77		C. F. C. Gleisner
Esterilla fierro galv. $1\frac{1}{32}'' \times 1\frac{1}{8}''$	m2.		2.50	Moreno Hnos.
Esterilla negra $1\frac{1}{16}'' \times 1\frac{1}{8}''$	*		7.50	*
4.—Cementos, cales, yesos, etc.				
Cal viva de 1.ª, saco 60 kilos	c/u.	6.50		A. Salinas
Cemento Hallan	barr.	45.—		*
Cemento Medusa blanco	*	130.—		*
Yeso blanco	sac.	6.—		*
Yeso negro	*	5.—		*
Cemento Saylor's	barr.		18.—	Vorwerk
Cemento Melón en carro, Calera	3 sacos	38.—		Fábrica Melón
Cemento Ancla	barril	54.—		Rafael Gil

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro 18 d.	
Cemento O. K.	»	57.—		»
Cemento Aisen	»	55.—		Salinas
5.—Maderas				
Durmientes de Roble Pellín de 0.15 × 0.25 × 2.75	c u	2.66		C. F. C. en frontera
Durmientes de Roble pellín 0.15 × 0.20 × 1.80 a bordo en Tongoy	c u.	6.70		F. C.
Roble 4" × 5" o 4" × 6" y 4½ varas	pie	0.24		Carcía Paz
Roble 4" × 6" o 3" × 4" y 5 varas	»	0.26		»
Roble 4" × 4" o 4" × 6" o 3" × 4" y 6 varas	»	0.28		»
Roble 10" × 12" × 8 m. 8" × 12" × 5 mt.	»	0.38		»
Roble 2" × 10" o. 2" × 8" × 6 varas ..	»	0.38		»
Roble 2" × 10" × 4½ vara. 2" × 6" × 6 varas, 2" × 4 + 6 varas	»	0.33		»
Roble 2" × 6" y 2" × 4" × 4½ vara ...	»	0.28		»
Raulí mach. 1" × 2" × 4½ vara	c u.	0.50		»
Raulí mach. 1" × 4½" × 4½ vara	»	2.00		»
Lingue 1.ª clase 1" × 10" × 4½ v.	»	4.00		»
Lingue 2.ª clase 1" × 10" × 4½ v.	»	3.50		»
Laurel cepillado redonado ½" × 4" × 4½ vara	»	0.80		»
Laurel mach. 1" × 4½" × 4½" vara ...	»	1.60		»
Alamo cepillado ½" × 4½" × 4½" v. ...	»	0.70		»
6.—Combustibles				
Propuestas por carbón para los Ferrocarriles aceptadas con fecha 25 de Octubre y 3 de Noviembre.				
Soc. Carbonífera Máfil. (8% molido, 10% ceniza 5 500 calorías). 35 000 ton.	Tons.	52.—		
Soc. Carbonífera Máfil 13% molido, 13% ceniza. 5 500 calorías) 35 000 t.	»	50.—		
Soc. Carbonífera Lirquén. (20% mol. 9% ceniza, 6 000 calorías). 10 000 ton.	»	51.—		
Max. Arrau. (13% molido, 13% ceniza. 5 500 calorías). 15 000	»	50.—		

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro 18 d.	
Compañía Carbonífera Los Lagos (13% molido, 13% ceniza, 5 500 calorías) 10 000 ton.	*	50.—		
Coke para fragua, sin saco, puesto en carro	ton.	170.—		C. F. C. Fábrica Gas. Santiago
Nafta Wico (amarilla) por más de 25 cajones se descuenta \$ 1 por cajón	caj.	55.50		West India Oil
Nafta Wico (verde) por más de 25 cajones se descuenta \$ 1 por cajón	*	49.—		*
Parafina 115%. Por más de 5 cajones se descuenta \$ 0.50 por cajón (A domicilio)		33.40		*
Parafina 150%. Por más de 5 cajones se descuenta \$ 0.50 por cajón. (A domicilio)		34.70		*
Carbón Máfil puesto en carro en Máfil ..	ton.	70.—		Carro Máfil a particulares.
Carbón de Lota y Coronel en carro Concepción	*	100.—		Lota y Coronel
Coke Australiano	*	450.—		Kenrick C.º
7.—Varios				
Anteojos para soldadores	c/u.	16.—		C. F. C. Hochtetter y C.
Clavos cortados importados de 1½" a 5" en barricas	Kg.	1.45		C. F. C. Vorwerk
Clavos alambre redondos 1½ a 6"	*	1.40 a 1.18		C. F. C. Moreno Hnos.
Remache de cobre con golilla N.º 8 de ½	*	14.50		*
Clavos alambre cuadrados 2½" a 4"	*	1.30		C. F. C. Fca. Nacional
Clavos alambre redondos en caj. 1¼" a 6"	*	1.49 a 1.19		*
Puntas de alambres en cajones de 40 kg. 1" a 2½"	*	2.15 a 1.80		*
Golillás de fierro 1¼	Kg.		0.72	C. F. C. Bruna
Golillás de fierro ¼	*		0.85	*
Golillás de fierro 3 8	*		0.81	*
Puntas de fierro cuadrados de 1½	*	5.35		C. F. C. Baile y Martínez
Remaches fierro estañados N.º 8	*	3.91		*
Remaches fierro estañado N.º 12	*	3.65		*

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro18 d.	
Pernos de rosca para madera 3/8 x 1 1/2	ciento	17.—		C. F. C. Lehuédé
Pernos de rosca para madera 1/2 x 3 1/2	»	30.—		»
Pernos de rosca para madera 5/8 x 4"	»	48.—		»
Tachuelas negras N.º 4 en paq. de 200 gr.	paq.	1.30		»
Tachuelas negras N.º 6 en paq. de 200 gr.	»	1.25		»
Remaches de cobre con golillas en paquetes de 400 gramos	»	3.45		C. F. C. Gleisner
Clavos jemales 5" x 5/8	Kg.	2.97		C. F. C. Robinovitch
Clavitos bronce de 3/4 cabeza redonda	»	18.—		C. F. C. Ducher Bon-
Plomo en lingotes	»	1.10		C. F. C. Fund. Libert-
Pintura Zinc (Marca A)	qq	140.—		E. Albertz
Aguarras Arbolito	cajón	120.—		»
Aceite Linaza Inglés	tarro	100.—		»
Aceite Linaza (Marca Maestro)	»	80.—		»
Grampas fierro galv 1 1/2" y 2" en caj. 50	caj.	50.—		Huth y C.º
Cañería negra para gas 3/8"	mt.	1.80		Webb
Cañería negra para gas 1/2"	»	2.25		»
Cañería negra para gas 3/4"	»	2.93		»
Cañería negra para gas 1"	»	4.05		»
Cañones fierro fundido grueso 2"	tira	28.50		»
Cañones fierro fundido grueso 3"	»	36.40		»
Cañones fierro fundido grueso 4"	»	56.—		»
Cañones fierro fundido delgado 2"	»	22.70		»
Cañones fierro fundido delgado 3"	»	28.80		»
Cañones fierro fundido delgados 4"	»	41.—		»
Fierro en lingotes	ton.		200.—	Vorwerk-
Cañería galvanizada 3/8	pie	0.55		»
Cañería galvanizada 1/2	»	0.75		»
Cañería galvanizada 3/4	»	0.95		»
Cañería galvanizada 1	»	1.30		»
Cañería Galvanizada 2	»	3.10		»
Cañería Galvanizada 3	»	5.60		»
Cañería galvanizada 4	»	7.60		»
Cañería negra 3/8"	m. l.	1.50		Rawlins-
Cañería negra 1/2	»	1.90		»
Cañería negra 3/4	»	2.50		»
Cañería negra 1"	»	3.50		»
Pintura de Zinc N.º 1	qq.	130.—		Railhet
Pintura de Zinc N.º 3	»	110.—		»

ESPECIFICACION	UNIDAD	PRECIO		PROCEDENCIA datos
		M. C.	Oro 18 d.	
Pintura de Zinc N.º 4	100.—		
Tejuelas para techos	mil	70.—		Cortínez Baeza
Metal desplegado	plancha	7.50		Merc. Yankee
Ladrillos fiscales	mil	115.—		J. Mardones
Grasa consistente automóvil	2¼ k.	2.75		Williamson
Empaquetadura filástica alquitranada			1.80	"
Asbesto en planchas ¼ con tejido alam.			5.14	Morrison

Taller de Ensayes de Resistencia de Materiales de la Universidad de Chile.

Valores que se cobran por los diferentes ensayes.

Ensaye completo físico y químico de cementos, cales, arena	\$	100
Ensaye físico solamente		70
Análisis solo		80
Ensayes de fierros a la tracción, cada muestra		5
Ensayes de maderas, flexión o compresión, cada muestra		10
Concretos, cada muestra		5

Obras en Ejecución o por Ejecutarse

Ferrocarriles del Estado.

Se abrieron las propuestas para la ejecución del puente Huaqui y se presentaron los siguientes proponentes:

Don Alberto Goldenberg por \$ 201 000 moneda corriente y \$ 93 000 de 18 d.

Don Camilo Pizarro por \$ 320 000 moneda corriente y \$ 57 250 de 18 d.

Bade y C.º por \$ 260 000 moneda corriente y \$ 65 000 de 18 d.

Se piden propuestas para la construcción de un estanque de concreto armado en la estación San Francisco.

Las propuestas se abrirán el 15 de Diciembre.

Se piden propuestas para la ejecución de defensas contra los ríos Perquilauquén y Batro.

Presupuesto \$ 48 442.

Se abren las propuestas el 30 de Diciembre.

Proximamente se pedirán propuestas para el suministro de un pescante a vapor con dispositivo para clavar pilotes desde el mismo puente, ocho metros adelante.

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Hidráulica.—Se aprobó el Proyecto de Ley que autoriza la canalización del Mapocho hacia el oriente en 1 400 metros a partir del puente Pío IX. El presupuesto es de \$ 5 700 000 y las obras se iniciarán por administración.

Se aceptó la propuesta de la firma Philipps Holzman para la ejecución del Muelle de Arica por la suma de \$ 3 000 050 moneda corriente y \$ 200 000 oro con plazo de 2 años. El Muelle es de concreto armado y está destinado al servicio del Ferrocarril de Arica a la Paz.

Arquitectura.—Se piden propuestas públicas para la terminación del Pabellón de Puerperas del Hospital de San Vicente de Paul.

El presupuesto es de \$ 237 143.45

Las propuestas se abren el 30 de Noviembre.

Se piden propuestas para la instalación de un ascensor en el Pabellón de Puerperas del Hospital de San Vicente. Las propuestas se abren el 22 de Diciembre.

Se piden propuestas para la instalación de dos ascensores para el edificio de la Biblioteca Nacional. Las propuestas se abren el 20 de Diciembre.