

PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A.- Objeto:

La presente documentación define las especificaciones técnicas y el alcance de la provisión de UN MIL NOVENTA Y CINCO (1095) BATERIAS, destinadas a las Líneas Belgrano Sur, Mitre, Roca, San Martín y Sarmiento, gestionadas por la Operadora.

B.- Materiales a suministrar:

El OFERENTE debe cotizar equipos nuevos conformes a las especificaciones técnicas establecidas en el presente pliego de los objetos que se detallan en los siguientes RENGLONES con sus respectivas cantidades:

ART.	PRODUCTO	DESCRIPCION	TOTAL
1	NUM85411070100N	BATERIA 9V	641
2	NUM85423050660N	BATERIA DE 12 V - 60 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	38
3	NUM85421020040N	BATERIA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	85
4	NUM85421020120N	BATERIA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	9
5	NUM85421020240N	BATERIA SELLADA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	85
6	NUM85421030200N	BATERIA SELLADA 12V-18 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	5
7	NUM85421030400N	BATERIA SELLADA 12V-100 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	4
8	NUM85423050070N	BATERIA SELLADA 12V-7 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	85
9	NUM85423051840N	BATERIA 12V-180 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	42
10	NUM85423052500N	BATERIA 12V-220 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	24
11	NUM85423121200N	BATERIA 12V-110 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	40
12	NUM85423511140N	BATERIA 12V-18 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	10
13	NUM85423520520N	BATERIA SELLADA 12V-9 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	5

14	NUM85423520930N	BATERIA SELLADA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	12
15	NUM85423050970N	BATERIA SELLADA 12V-60 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	10

C.- Especificaciones técnicas de los equipos y garantías:

- 1) La garantía deberá ser por lo menos de 1 año desde la fecha de entrega. Se deberá aclarar cuál es la garantía de fábrica de los productos solicitados y si el oferente posee algún tipo de garantía adicional.
- 2) El oferente deberá indicar si posee la posibilidad de "REFRESH", cuando el equipo se encuentre sin uso luego de los 150 días de entregado.

ART.	PRODUCTO	DESCRIPCION	CARACTERÍSTICAS TECNICAS	TOTAL
1	NUM85411070100N	BATERIA 9V	BATERIA 9V TIPO ENERGIZER O DURACELL	641
2	NUM85423050660N	BATERIA DE 12 V - 60 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	Caract Principales: Plomo Acida de Electrolito Liquido. Para Arranque. Tension 12V C20:60AH RC:75min DIM: 240 X 175 X 180mm +/-10% Borne D o I?? // USO EN GRAL: Para Arranque	38
3	NUM85421020040N	BATERIA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	"Medidas aprox 270x175x177 . SE SOLICITAN SECAS, SIN ELECTROLITO".	85
4	NUM85421020120N	BATERIA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	Caract Principales: Plomo Acida de Electrolito Liquido. Para Arranque. Tension 12V; Capacidad C20:24AH; RC:36min; DIM: 197 X 130 X 186 mm +/-10% Borne D o I??	9
5	NUM85421020240N	BATERIA SELLADA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	Caract Pincipales: Plomo Acida Sellada de Electrolito Absorbido (ESTACIONARIA); Tension 12V ; Capacidad 24AH ; MEDIDAS: 166 x 175 x 125 mm aprox +/- 10% Borne D o I. TIPO (VISION MODELO CL 150) USO EN GENERAL: Estacionaria. Uso en UPS o Alarmas//	85
6	NUM85421030200N	BATERIA SELLADA 12V-18 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	BATERIA SELLADA 12V-18 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	5
7	NUM85421030400N	BATERIA SELLADA 12V-100 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	BATERIA SELLADA 12V-100 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	4

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

8	NUM85423050070N	BATERIA SELLADA 12V-7 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	BATERIA SELLADA 12V-7 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	85
9	NUM85423051840N	BATERIA 12V-180 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	Caract principales: Plomo Acida de Electrolito Liquido (ARRANQUE). Tension 12V; Capacidad C20:170AH; RC:180min DIM: 510 X 215 X 225 mm +/-5% Borne D o I?? // USO EN GRAL: De Arranque. Son por la potencia para motores diésel (Autoelevadores, camión/camioneta, Generadores estacionarios)	42
10	NUM85423052500N	BATERIA 12V-220 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	Material necesario para Mto de CCRR. IMPORTANTE: Dadas las dimensiones de los cajones de los CCRR donde seran montadas, las baterias a adquirir deberan respetar las sig. Medidas: Largo 515 mm x 280 mm de ancho x 230 mm altura al borne.	24
11	NUM85423121200N	BATERIA 12V-110 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	BATERIA 12V-120A/H PLOMO-ACIDA BAJO MANT//BATERIA DE ACUMULADORES ELECTRICOS (PLOMO-ACIDO),PARA ///AUTOELEVADOR HYUNDAI 40DS-7/// //VEHICULO AUTOMOTOR. BAJO MANTENIMIENTO //CAPACIDAD: 12VOLT. 120 A/H.//MEDIDA: ESTANDAR	40
12	NUM85423511140N	BATERIA 12V-18 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	BATERIA 12V-18 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	10
13	NUM85423520520N	BATERIA SELLADA 12V-9 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	BATERIA SELLADA 12V-9 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS) USO en gral PARA UPS 10KVA	5
14	NUM85423520930N	BATERIA SELLADA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	BATERIA SELLADA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	12
15	NUM85423050970N	BATERIA SELLADA 12V-60 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	Caract principales: Plomo Acida Sellada de Electrolito Absorbido; Tension 12V Capacidad 65AH; DIM: 240 x 175 x 180 mm +/-10% Borne D o I?? // USO GENERAL. Estacionaria. Para máquinas de limpieza (por ejemplo barredora/fregadora)	10

D.- Plazo, lugar y forma de entrega:

Las entregas se deberán realizar en base a la siguiente distribución:

ART.	PRODUCTO	DESCRIPCION	ROCA	SAN MARTIN	MITRE	LBS	SAR
------	----------	-------------	------	------------	-------	-----	-----

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

1	NUM85411070100N	BATERIA 9V	150	95	246		150
2	NUM85423050660N	BATERIA DE 12 V - 60 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	5				33
3	NUM85421020040N	BATERIA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	85				
4	NUM85421020120N	BATERIA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	9				
5	NUM85421020240N	BATERIA SELLADA 12V-24 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	85				
6	NUM85421030200N	BATERIA SELLADA 12V-18 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)					5
7	NUM85421030400N	BATERIA SELLADA 12V-100 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	4				
8	NUM85423050070N	BATERIA SELLADA 12V-7 AH PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	85				
9	NUM85423051840N	BATERIA 12V-180 A/H PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	27	10			5
10	NUM85423052500N	BATERIA 12V-220 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)					24
11	NUM85423121200N	BATERIA 12V-110 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)			20	19	1

TRENES ARGENTINOS OPERACIONES

12	NUM85423511140N	BATERIA 12V-18 AH PLOMO ACIDA DE ARRANQUE (ELECT LIQ)	10				
13	NUM85423520520N	BATERIA SELLADA 12V-9 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	5				
14	NUM85423520930N	BATERIA SELLADA 12V-75 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	12				
15	NUM85423050970N	BATERIA SELLADA 12V-60 A/H PLOMO ACIDA ESTACIONARIA (ELECT ABS)	10				

D. 1.- Los objetos adquiridos deberán ser entregados en los domicilios que se detallan en el punto D.3 al REPRESENTANTE designado por la OPERADORA FERROVIARIA, de la siguiente manera:

Los objetos detallados en los renglones 1, 2, 3, 4, 9, 10, 11 y 12 se deberán entregar dentro de los TREINTA (30) días de notificada la orden de compra.

Los objetos detallados en los renglones 5, 6, 7, 8, 13, 14 Y 15 se deberán entregar dentro de los NOVENTA (90) días de notificada la orden de compra.

D.2.- Los objetos deberán ser entregados en pallets de 4 entradas tipo ARLOG, normalizado, de madera de pino para manipulación con auto elevador o zorra manual, en caso corresponda, dada la desproporción de cantidades, diferentes almacenes y tipos de productos.

Todo material a entregar, debe ser embalado con film stretch para ser estibado en altura evitando desprendimientos dentro de las instalaciones.

La mercadería debe ser rotulada e identificada con el código NUM de la empresa, número de orden de entrega, número de ítem de la orden de entrega asociada, y número de lote. El incumplimiento de lo antedicho, será motivo de rechazo de la mercadería quedando bajo exclusiva responsabilidad del adjudicatario los costos adicionales que esto ocasione, no eximiéndose de cumplir los plazos originales de entrega especificados anteriormente.

D.3. Los horarios de recepción de materiales serán: Lunes a Viernes de 7:30 a 12:00 y de 13:00 a 15:00hs.

Domicilios de entrega:

Línea General Roca: 29 de Septiembre 3501, Remedios de Escalada

Línea Sarmiento: Reservistas Argentinos 101 – Almacén Liniers

Línea Belgrano Sur: Gorriti 1950 – Tapiales, La Matanza

Línea Belgrano Sur: Gorriti 1099 – Tapiales, La Matanza (Almacenes de coches)

Línea Mitre: Simón de Iriondo 1608 – Victoria

Línea San Martín: Urquiza 4300 – Almacén Alianza – Retiro

E.- Moneda:

Se podrán aceptar cotizaciones en moneda extranjera, siempre que se justifique los motivos de la imposibilidad de cotizar en moneda nacional (PESOS).

F.- Adjudicación:

La adjudicación es facultad de SOFSE y se puede determinar por compra global o por Ítem.