

180

<b>Trenes Argentinos</b> <i>Operadora Ferroviaria</i>	<b>SUBGERENCIA DE OBRAS E INGENIERÍA</b>		
	OBRA:	<b>LGR-VO-ET-002</b>	
	RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECANICA, EN R. DE ESCALADA		<b>Revisión 01</b>
			<b>Fecha: 06/2015</b>
		<b>Página 1 de 3</b>	

### 1. PLANILLA DE COTIZACIÓN

SOF SE  
Refoliado No 448



Ítem	Descripción	Unidad	% de Incidencia	Precio Subtotal (Sin IVA)
1	OBRADOR	GL	5,00%	
2	INGENIERÍA	GL	3,00%	
3	CONSTRUCCIÓN DE NUEVA FOSA + GALPÓN	GL	64,50%	
4	TRABAJOS EN VÍA	GL	6,80%	
5	NUEVAS DEPENDENCIAS	GL	8,70%	
6	FOSA MECÁNICA EXISTENTE	GL	8,40%	
7	FOSA DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLES	GL	0,60%	
8	TERMINACIONES Y PRUEBAS	GL	3,00%	
			<b>100,00</b>	

NOTA: Se entiende que los Oferentes han incluido en la presente cotización, todos los trabajos y provisiones necesarias para la realización completa de la totalidad de la Obras solicitadas en el presente llamado a concurso.

#### 1.1. DESAGREGADO ACTA DE MEDICIÓN

Ítem	Descripción	Unidad	% de Incidencia	Precio Subtotal (Sin IVA)
1	OBRADOR	GL	5,00%	
2	INGENIERÍA	GL	3,00%	
2.1	Proyecto e Ingeniería	GL	2,00%	
2.2	Planos Conforme a Obra	GL	1,00%	
3	CONSTRUCCIÓN DE NUEVA FOSA + GALPÓN	GL	64,50%	
3.1	Movimiento de suelos	m3	1,95%	
3.2	Fundaciones para estructura metálica	GL	2,85%	
3.3	Ejecución de estructura metálica	GL	19,50%	
3.4	Cerramiento metálico	m2	8,55%	
3.5	Hormigón armado (losas, tabique de fosa, entradas)	m3	11,00%	
3.6	Ejecución de instalación Eléctrica completa (incluye iluminación)	GL	9,10%	
3.7	Construcción de sala de compresores	GL	1,50%	
3.8	Instalación de aire comprimido (incluye instalación, compresor, más accesorios)	GL	2,50%	
3.9	Instalación Pluvial	GL	1,30%	

PLANILLA DE COTIZACIÓN - RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECÁNICA, EN R. DE ESCALADA

Ing. Rubén A. Chaparro  
Línea Roca  
Trenes Argentinos  
Operadora Ferroviaria

Ing. Luis Fernando Mardjetko  
Coordinador Gral. Obras de Vía  
Sub Gerencia de Obras e Ingeniería  
Unidad Ejecutora  
Lineas Roca y Belgrano Sur

SOF SE

Refoliado N° 449

<b>Trenes Argentinos</b> <i>Operadora Ferroviaria</i>	<b>SUBGERENCIA DE OBRAS E INGENIERÍA</b>		
	OBRA:	<b>LGR-VO-ET-002</b>	
	RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECANICA, EN R. DE ESCALADA		<b>Revisión 01</b>
			<b>Fecha: 06/2015</b>
<b>Página 2 de 3</b>			

Ítem	Descripción	Unidad	% de Incidencia	Precio Subtotal (Sin IVA)
3.10	Instalación de agua	GL	1,40%	
3.11	Instalación para residuos cloacales	GL	1,35%	
3.12	Sistema de depresión de napas (incluye provisión de bombas)	GL	2,00%	
3.13	Ejecución de pintura Epoxica	m2	1,50%	

Ítem	Descripción	Unidad	% de Incidencia	Precio Subtotal (Sin IVA)
<b>4</b>	<b>TRABAJOS EN VÍA</b>	GL	<b>6,80%</b>	
4.1	Corrimiento cable señalamiento y semáforo (incluye instalación)	GL	1,00%	
4.2	Limpieza de terreno, remoción de vías.	GL	1,70%	
4.3	Mejoramiento de ingresos a vía de fosa	m	1,70%	
4.4	Construcción de nueva vía	m	1,40%	
4.5	Armado y colocación de paragolpes	GL	1,00%	
<b>5</b>	<b>NUEVAS DEPENDENCIAS</b>	GL	<b>8,70%</b>	
5.1	Movimiento de suelos	m3	0,30%	
5.2	Hormigón Armado (fundaciones, columnas, vigas, losas)	m3	1,70%	
5.3	Contrapisos	m2	0,25%	
5.4	Mampostería	m2	1,20%	
5.5	Revoques completos	m2	1,25%	
5.6	Carpeta de nivelación	m2	0,10%	
5.7	Pisos	m2	0,80%	
5.8	Cielorrasos	m2	0,40%	
5.9	Revestimientos (pisos y paredes)	m2	0,35%	
5.10	Carpintería	GL	0,45%	
5.11	Instalación Sanitaria	GL	0,80%	
5.12	Instalación Pluvial	GL	0,35%	
5.13	Provisión e instalación de artefactos	GL	0,25%	
5.14	Pintura	m2	0,50%	
<b>6</b>	<b>FOSA MECÁNICA EXISTENTE</b>	GL	<b>8,40%</b>	
6.1	Demolición, desmonte de vías, etc...	GL	0,80%	
6.2	Ejecución de Estructura de H°A° (pisos y viga)	m3	4,00%	
6.3	Ejecución de H°A° autocompactable	m3	0,80%	
6.4	Ejecución de instalación de aire comprimido (incluye instalación, compresor, mas accesorios)	GL	1,25%	
6.5	Ejecución de instalación de hidrolavado (incluye desagües)	GL	0,75%	
6.6	Ejecución de pintura Epoxica	m2	0,80%	

PLANILLA DE COTIZACIÓN - RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECÁNICA, EN R. DE ESCALADA

Ing. Rubén A. Chaparro  
 Línea Roca  
 Trenes Argentinos  
 Operadora Ferroviaria

Ing. Luis Fernando Mardjetko  
 Coordinador Gral. Obras de Vía  
 Sub Gerencia de Obras e Ingeniería  
 Unidad Ejecutora  
 Líneas Roca y Belgrano Sur

SOF SE  
 Refoliado N° 480  
 182

<b>Trenes Argentinos</b> <i>Operadora Ferroviaria</i>	<b>SUBGERENCIA DE OBRAS E INGENIERÍA</b>	
	OBRA:	<b>LGR-VO-ET-002</b>
	RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECANICA, EN R. DE ESCALADA	<b>Revisión 01</b>
		<b>Fecha: 06/2015</b>
		<b>Página 3 de 3</b>

Ítem	Descripción	Unidad	% de Incidencia	Precio Subtotal (Sin IVA)
7	FOSA DE DEPOSITO DE COMBUSTIBLES	GL	0,60%	
7.1	Ejecución de pintura Epoxica	m2	0,60%	
8	TERMINACIONES Y PRUEBAS	GL	3,00%	
8.1	Ejecución de terminaciones, pruebas y ensayos	GL	3,00%	
			<b>100,00%</b>	



NOTA: Se entiende que los Oferentes han incluido en la presente cotización, todos los trabajos y provisiones necesarias para la realización completa de la totalidad de la Obras solicitadas en el presente llamado a concurso.

PLANILLA DE COTIZACIÓN - RECONSTRUCCIÓN DE FOSA Y TECHO PLAYA MECÁNICA, EN R. DE ESCALADA

Ing. Rubén A. Chaparro  
 Línea Roca  
 Trenes Argentinos  
 Operadora Ferroviaria

Ing. Luis Fernando Mardjatko  
 Coordinador Gral. Obras de Vía  
 Sub Gerencia de Obras e Ingeniería  
 Unidad Ejecutora  
 Líneas Roca y Belgrano Sur