FONDO GANADERO
DEPARTAMENTO UOC

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Visión: "Ser la principal Institución Financiera de Desarrollo Sostenible de la cadena de valor ganadera, con énfasis en el pequeño, mediano productor".

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES con ID: 341.644

OFERENTE: RENFE S.A

LOTE NRO: 1 - Mantenimiento Preventivo de ascensores marca - SCHINDLER, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72101506-001	Mantenimiento preventivo de ascensor marca - SCHINDLER	Mes	UNIDAD	12		
1.1		Control iluminaci?n de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	43.644	523.728
1.2		Control de Funcionamiento de la Botonera de Cabina	Mes	UNIDAD	12	43.644	523.728
1.3		Control del Funcionamiento del Ventilador de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	32.733	392.796
1.4		Verificar el Funcionamiento de la Puerta de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	43.644	523.728
1.5		Verificar el Funcionamiento del radar de puertas	Mes	UNIDAD	12	32.733	392.796
1.6		Verificar el funcionamiento del intercomunicador	Mes	UNIDAD	12	8.729	104.748
1.7		Controlar nivelaci?n en cada parada	Mes	UNIDAD	12	36.370	436.440
1.8		Controlar Funcionamiento Botonera de cada parada	Mes	UNIDAD	12	87.288	1.047.456
1.9		Verificar desplazamiento de la puerta de piso en cada parada	Mes	UNIDAD	12	54.555	654.660
1.10		Verificar el funcionamiento del paralelogramo y contactos	Mes	UNIDAD	12	54.555	654.660
1.11		Verificar el Funcionamiento de la Botonera de revisi?n	Mes	UNIDAD	12	18.185	218.220
1.12		Controlar aceiteras de gu?as de la cabina	Mes	UNIDAD	12	32.733	392.796

1.13		Verificar Funcionamiento de las cerraduras en c/parada	Mes	UNIDAD	12	109.111	1.309.332
1.14		Controlar Contactos de puertas de cada parada	Mes	UNIDAD	12	109.111	1.309.332
1.15		Controlar aceiteras de guias de contrapeso	Mes	UNIDAD	12	21.822	261.864
1.16		Controlar graseras poleas de desvio	Mes	UNIDAD	12	43.644	523.728
1.17		Controlar nivel de aceite en la maquina	Mes	UNIDAD	12	87.288	1.047.456
1.18		Controlar nivel de aceite en el motor	Mes	UNIDAD	12	87.288	1.047.456
1.19		Controlar funci?n del freno	Mes	UNIDAD	12	109.111	1.309.332
1.20		Controlar funcionamiento Contactores	Mes	UNIDAD	12	145.481	1.745.772
1.21		Limpieza y engrase de las partes mec?nicas.	Mes	UNIDAD	12	167.303	2.007.636
1.22		El mantenimiento y limpieza de las partes el?ctricas.	Mes	UNIDAD	12	145.481	1.745.772
1.23		Inspecci?n de las suspensiones y sistemas de seguridad.	Mes	UNIDAD	12	174.577	2.094.924
1.24		Verificar suspensi?n de la cabina	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.25		Controlar el funcionamiento del paraca?das	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.26		Verificar interruptores en los limites	Mes	UNIDAD	12	18.185	218.220
1.27		Verificar el funcionamiento de la Informaci?n de pozo	Mes	UNIDAD	12	18.185	218.220
1.28		Apretar Tornillos de Contacto	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.29		Controlar engrase de polea tractora	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.30		Controlar engrase y funci?n Del reguiador de velocidad	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.31		Controlar juego axial de reductor	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.32		Control Gomas de acople del motor	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.33		Verificar desplazamiento de los cables flexibles	Mes	UNIDAD	12	10.911	130.932
1.34		Verificar guiadores de cabina	Mes	UNIDAD	12	20.610	247.320
1.35		Controlar suspensi?n de Contrapeso	Mes	UNIDAD	12	20.610	247.320

1.36		Controlar guiadores de contrapeso	Mes	UNIDAD	12	20.610	247.320
1.37		Control de Cabos de traccion, engrase, limpieza	Mes	UNIDAD	12	20.610	247.320
1.38		Limpieza de pozo, Fijaciones, cabezales de puertas	Mes	UNIDAD	12	20.610	247.320
						Precio Total	**22.988.856**

Lic. Fabiola Ramirez
Jefa del Departamento UOC

C.P. Hugo Corrales
Gerente de Gestión Institucional

FONDO GANADERO · GERENCIA DE GESTIÓN INSTITUCIONAL

FONDO GANADERO

FONDO GANADERO
DEPARTAMENTO UOC

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Visión: "Ser la principal Institución Financiera de Desarrollo Sostenible de la cadena de valor ganadera, con énfasis en el pequeño, mediano productor".

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES con ID: 341644

OFERENTE: RENFE S.A

LOTE NRO: 2 - Mantenimiento correctivo de ascensores marca - SCHINDLER, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.581.732 Máximo: 7.163.464 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72101506-003	Reparación de ascensores marca - SCHINDLER	Unidad	EVENTO	1	3.581.732	7.163.464		
1.1		Cambio de cabos de traccion	Unidad	EVENTO	1			4.998.014	4.998.014
1.2		Cambio de cabo del regulador de velocidad	Unidad	EVENTO	1			889.477	889.477
1.3		Cambio de cojinete axial de la maquina	Unidad	EVENTO	1			3.496.100	3.496.100
1.4		Rectificacion de polea de traccion	Unidad	EVENTO	1			2.202.375	2.202.375
1.5		Cambio de cojinete del sinfin de la maquina	Unidad	EVENTO	1			985.741	985.741
1.6		Cambio del reten de la maquina	Unidad	EVENTO	1			629.250	629.250
1.7		Soldadura del rotor del motor principal	Unidad	EVENTO	1			1.494.013	1.494.013
1.8		Recambio de las zapatas del freno principal de la maquina	Unidad	EVENTO	1			525.075	525.075
1.9		Cambio de aceite de la maquina	Unidad	EVENTO	1			531.866	531.866
1.10		Cambio del ruleman externo de la maquina	Unidad	EVENTO	1			441.063	441.063
1.11		Rectificacion asiento ruleman externo de la maquina	Unidad	EVENTO	1			397.027	397.027
1.12		Ventiladora para maquina, reparacion	Unidad	EVENTO	1			583.883	583.883
1.13		Ventilador para cabina, reparacion	Unidad	EVENTO	1			583.883	583.883
1.14		Fusibles de 3 Amp.	Unidad	EVENTO	1			5.951	5.951
1.15		Fusibles de 5 Amp.	Unidad	EVENTO	1			59.509	59.509
1.16		Piolines para puerta de piso	Unidad	EVENTO	1			22.403	22.403

1.17		Piolines para puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1			21.703	21.703
1.18		Guiador inferior para hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1			40.606	40.606
1.19		Forro de freno para operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			70.710	70.710
1.20		Forro guiador de cabina	Unidad	EVENTO	1			116.112	116.112
1.21		Forro guiador de contrapeso	Unidad	EVENTO	1			127.348	127.348
1.22		Reparacion de cerradura de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1			329.607	329.607
1.23		Burletes de goma para puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1			172.225	172.225
1.24		Zocalos para tubo fluorescente	Unidad	EVENTO	1			84.012	84.012
1.25		Reparacion Indicador de posicion digital	Unidad	EVENTO	1			861.123	861.123
1.26		Circuito impreso madre MIC E	Unidad	EVENTO	1			3.782.990	3.782.990
1.27		Circuito impreso KFEB, reparacion	Unidad	EVENTO	1			5.537.791	5.537.791
1.28		Circuito impreso GEC	Unidad	EVENTO	1			644.092	644.092
1.29		Reparacion de paralelogramo de apertura de puertas	Unidad	EVENTO	1			741.616	741.616
1.30		Tope de goma para operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			62.379	62.379
1.31		Suspensiones rectas para puerta QKS-8	Unidad	EVENTO	1			497.071	497.071
1.32		Suspensiones rectas con ejes para puerta QKS-8	Unidad	EVENTO	1			532.076	532.076
1.33		Suspensiones curvas para puerta de piso QKS-8	Unidad	EVENTO	1			525.075	525.075
1.34		Suspensiones curvas para puerta de cabina QKS-8	Unidad	EVENTO	1			483.069	483.069
1.35		LED para boton de pantalla	Unidad	EVENTO	1			10.502	10.502
1.36		Resortes de acero inoxidable para elemento de boton	Unidad	EVENTO	1			21.703	21.703
1.37		Rebobinado de motor principal	Unidad	EVENTO	1			6.592.142	6.592.142
1.38		Rebobinado de motor del operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			1.365.195	1.365.195
1.39		Correa poly J4	Unidad	EVENTO	1			209.330	209.330
1.40		Cambio de correa poly V J10	Unidad	EVENTO	1			289.421	289.421
1.41		Microswitch	Unidad	EVENTO	1			397.027	397.027
1.42		Interruptor magnetico BL	Unidad	EVENTO	1			611.887	611.887
1.43		Puente de contacto de puertas	Unidad	EVENTO	1			109.216	109.216
1.44		Contactores principales	Unidad	EVENTO	1			777.111	777.111

1.45		Contactores auxiliares	Unidad	EVENTO	1
1.46		Rebobinado de Transformador	Unidad	EVENTO	1
1.47		Pulido de los paneles de acero inoxidable de la cabina	Unidad	EVENTO	1
1.48		Pulido de dos hojas de puerta	Unidad	EVENTO	1
1.49		Reparacion y soldadura de hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1
1.50		Acrilicos iluminacion de cabina	Unidad	EVENTO	1
1.51		Desoxidacion, lijado, pintura y colocacion de revestimiento de Paviflex	Unidad	EVENTO	1
1.52		Provision y colocacion de espejo en la cabina	Unidad	EVENTO	1
1.53		Pintura Epoxi frente de la cabina	Unidad	EVENTO	1
1.54		Forrado del frente de la cabina con chapa de acero inoxidable	Unidad	EVENTO	1

Lic. Fabiola Ramirez
Jefa del Departamento UOC

FONDO GANADERO
GERENCIA DE

Hug
Ge
pon

FONDO GANADERO

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

FONDO GANADERO
DEPARTAMENTO UOC

Visión: "Ser la principal Institución Financiera de Desarrollo Sostenible de la cadena de valor ganadera, con énfasis en el pequeño, mediano productor".

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES con ID: 341.644

OFERENTE: HOLLER INGENIERIA S.R.L

LOTE NRO: 1 - Mantenimiento Preventivo de ascensores marca - SCHINDLER, Contrato Abierto: No , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72101506-001	Mantenimiento preventivo de ascensor marca - SCHINDLER	Mes	UNIDAD	12		
1.1		Control iluminaci?n de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	62.340	748.080
1.2		Control de Funcionamiento de la Botonera de Cabina	Mes	UNIDAD	12	62.340	748.080
1.3		Control del Funcionamiento del Ventilador de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	46.755	561.060
1.4		Verificar el Funcionamiento de la Puerta de la Cabina	Mes	UNIDAD	12	62.340	748.080
1.5		Verificar el Funcionamiento del radar de puertas	Mes	UNIDAD	12	46.755	561.060
1.6		Verificar el funcionamiento del intercomunicador	Mes	UNIDAD	12	12.468	149.616
1.7		Controlar nivelaci?n en cada parada	Mes	UNIDAD	12	51.950	623.400
1.8		Controlar Funcionamiento Botonera de cada parada	Mes	UNIDAD	12	124.680	1.496.160
1.9		Verificar desplazamiento de la puerta de piso en cada parada	Mes	UNIDAD	12	77.925	935.100
1.10		Verificar el funcionamiento del paralelogramo y contactos	Mes	UNIDAD	12	77.925	935.100
1.11		Verificar el Funcionamiento de la Botonera de revisi?n	Mes	UNIDAD	12	25.975	311.700
1.12		Controlar aceiteras de gu?as de la cabina	Mes	UNIDAD	12	46.755	561.060
1.13		Verificar Funcionamiento de las cerraduras en c/parada	Mes	UNIDAD	12	155.850	1.870.200

1.14		Controlar Contactos de puertas de cada parada	Mes	UNIDAD	12	155.850	1.870.200
1.15		contrapeso	Mes	UNIDAD	12	31.170	374.040
1.16		Controlar graseras poleas de desvio	Mes	UNIDAD	12	62.340	748.080
1.17		Controlar nivel de aceite en la maquina	Mes	UNIDAD	12	124.680	1.496.160
1.18		Controlar nivel de aceite en el motor	Mes	UNIDAD	12	124.680	1.496.160
1.19		Controlar funci?n del freno	Mes	UNIDAD	12	155.850	1.870.200
1.20		Controlar funcionamiento Contactores	Mes	UNIDAD	12	207.800	2.493.600
1.21		mec?nicas.	Mes	UNIDAD	12	238.970	2.867.640
1.22		El mantenimiento y limpieza de las partes el?ctricas.	Mes	UNIDAD	12	207.800	2.493.600
1.23		Inspecci?n de las suspensiones y sistemas de seguridad.	Mes	UNIDAD	12	249.360	2.992.320
1.24		Verificar suspensi?n de la cabina	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.25		Controlar el funcionamiento del paraca?das	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.26		Verificar interruptores en los limites	Mes	UNIDAD	12	25.975	311.700
1.27		Verificar el funcionamiento de la Informaci?n de pozo	Mes	UNIDAD	12	25.975	311.700
1.28		Apretar Tornillos de Contacto	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.29		Controlar engrase de polea tractora	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.30		Controlar engrase y funci?n Del reguiador de velocidad	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.31		Controlar juego axial de reductor	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.32		Control Gomas de acople del motor	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.33		Verificar desplazamiento de los cables flexibles	Mes	UNIDAD	12	15.585	187.020
1.34		Verificar guiadores de cabina	Mes	UNIDAD	12	29.438	353.256
1.35		Controlar suspensi?n de Contrapeso	Mes	UNIDAD	12	29.438	353.256
1.36		Controlar guiadores de contrapeso	Mes	UNIDAD	12	29.438	353.256

1.37		Control de Cabos de tracci?n, engrase, limpieza	Mes	UNIDAD	12	29.438	353.256
1.38		Limpieza de pozo, Fijaciones, cabezales de puertas	Mes	UNIDAD	12	29.438	353.256
						Precio Total	**32.836.536**

Lic. Fabiola Ramirez
Jefa del Departamento UOC

C.P. Hugo Corrales
Gerente de Gestión Institucional
Responsable de UOC

FONDO GANADERO · GERENCIA DE GESTIÓN INSTITUCIONAL

FONDO GANADERO

FONDO GANADERO
DEPARTAMENTO UOC

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Visión: "Ser la principal Institución Financiera de Desarrollo Sostenible de la cadena de valor ganadera, con énfasis en el pequeño, mediano productor".

SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ASCENSORES con ID: 341.644

OFERENTE: HOLLER INGENIERIA S.R.L

LOTE NRO: 2 - Mantenimiento correctivo de ascensores marca - SCHINDLER, Contrato Abierto: por Monto. Mínimo: 3.581.732 Máximo: 7.163.464 , Abastecimiento simultáneo: No

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72101506-003	Reparación de ascensores marca - SCHINDLER	Unidad	EVENTO	1	3.581.732	7.163.464		
1.1		Cambio de cabos de traccion	Unidad	EVENTO	1			7.139.000	7.139.000
1.2		Cambio de cabo del regulador de velocidad	Unidad	EVENTO	1			1.270.500	1.270.500
1.3		Cambio de cojinete axial de la maquina	Unidad	EVENTO	1			4.995.000	4.995.000
1.4		Rectificacion de polea de traccion	Unidad	EVENTO	1			3.145.800	3.145.800
1.5		Cambio de cojinete del sinfin de la maquina	Unidad	EVENTO	1			1.408.000	1.408.000
1.6		Cambio del reten de la maquina	Unidad	EVENTO	1			898.800	898.800
1.7		Soldadura del rotor del motor principal	Unidad	EVENTO	1			2.134.000	2.134.000
1.8		Recambio de las zapatas del freno principal de la maquina	Unidad	EVENTO	1			750.000	750.000
1.9		Cambio de aceite de la maquina	Unidad	EVENTO	1			759.700	759.700
1.10		Cambio del ruleman externo de la maquina	Unidad	EVENTO	1			630.000	630.000
1.11		Rectificacion asiento ruleman externo de la maquina	Unidad	EVENTO	1			567.100	567.100
1.12		Ventiladora para maquina, reparacion	Unidad	EVENTO	1			834.000	834.000
1.13		Ventilador para cabina, reparacion	Unidad	EVENTO	1			834.000	834.000

1.14		Fusibles de 3 Amp.	Unidad	EVENTO	1			8.500	8.500
1.15		Fusibles de 5 Amp.	Unidad	EVENTO	1			8.500	8.500
1.16		Piolines para puerta de piso	Unidad	EVENTO	1			32.000	32.000
1.17		Piolines para puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1			31.000	31.000
1.18		Guiador inferior para hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1			58.000	58.000
1.19		Forro de freno para operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			101.000	101.000
1.20		Forro guiador de cabina	Unidad	EVENTO	1			165.850	165.850
1.21		Forro guiador de contrapeso	Unidad	EVENTO	1			181.900	181.900
1.22		Reparacion de cerradura de puerta de piso	Unidad	EVENTO	1			470.800	470.800
1.23		Burletes de goma para puerta de cabina	Unidad	EVENTO	1			246.000	246.000
1.24		Zocalos para tubo fluorescente	Unidad	EVENTO	1			120.000	120.000
1.25		Reparacion Indicador de posicion digital	Unidad	EVENTO	1			1.230.000	1.230.000
1.26		Circuito impreso madre MIC E	Unidad	EVENTO	1			5.403.500	5.403.500
1.27		Circuito impreso KFEB, reparacion	Unidad	EVENTO	1			7.910.000	7.910.000
1.28		Circuito impreso GEC	Unidad	EVENTO	1			920.000	920.000
1.29		Reparacion de paralelogramo de apertura de puertas	Unidad	EVENTO	1			1.059.300	1.059.300
1.30		Tope de goma para operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			89.100	89.100
1.31		Suspensiones rectas para puerta QKS-8	Unidad	EVENTO	1			710.000	710.000
1.32		Suspensiones rectas con ejes para puerta QKS-8	Unidad	EVENTO	1			760.000	760.000
1.33		Suspensiones curvas para puerta de piso QKS-8	Unidad	EVENTO	1			750.000	750.000
1.34		Suspensiones curvas para puerta de cabina QKS-8	Unidad	EVENTO	1			690.000	690.000
1.35		LED para boton de pantalla	Unidad	EVENTO	1			15.000	15.000
1.36		Resortes de acero inoxidable para elemento de boton	Unidad	EVENTO	1			31.000	31.000
1.37		Rebobinado de motor principal	Unidad	EVENTO	1			9.416.000	9.416.000

1.38		Rebobinado de motor del operador de puertas	Unidad	EVENTO	1			1.950.000	1.950.000
1.39		Correa poly J4	Unidad	EVENTO	1			299.000	299.000
1.40		Cambio de correa poly V J10	Unidad	EVENTO	1			413.400	413.400
1.41		Microswitch	Unidad	EVENTO	1			567.100	567.100
1.42		Interruptor magnetico BL	Unidad	EVENTO	1			874.000	874.000
1.43		Puente de contacto de puertas	Unidad	EVENTO	1			156.000	156.000
1.44		Contactores principales	Unidad	EVENTO	1			1.110.000	1.110.000
1.45		Contactores auxiliares	Unidad	EVENTO	1			530.000	530.000
1.46		Rebobinado de Transformador	Unidad	EVENTO	1			1.070.000	1.070.000
1.47		Pulido de los paneles de acero inoxidable de la cabina	Unidad	EVENTO	1			4.226.500	4.226.500
1.48		Pulido de dos hojas de puerta	Unidad	EVENTO	1			1.572.900	1.572.900
1.49		Reparacion y soldadura de hoja de puerta	Unidad	EVENTO	1			995.100	995.100
1.50		Acrilicos iluminacion de cabina	Unidad	EVENTO	1			850.500	850.500
1.51		Desoxidacion, lijado, pintura y colocacion de revestimiento de Paviflex	Unidad	EVENTO	1			1.626.400	1.626.400
1.52		Provision y colocacion de espejo en la cabina	Unidad	EVENTO	1			892.500	892.500
1.53		Pintura Epoxi frente de la cabina	Unidad	EVENTO	1			781.100	781.100
1.54		Forrado del frente de la cabina con chapa de acero inoxidable	Unidad	EVENTO	1			2.568.000	2.568.000
								Precio Total	**76.255.850**

Lic. Fabiola Ramirez
Jefa del Departamento UOC

FONDO GANADERO
GERENCIA DE GESTIÓN INSTITUCIONAL

C.P. Hugo Corrales
Gerente de Gestión Institucional
Responsable de UOC