Ministerio de SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL | HOSPITAL DE TRAUMA MANUEL GIAGNI | GOBIERNO NACIONAL | TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL Jajapo Ñoundivepa Tape Pyahu Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

DIRECCION GENERAL OPERATIVA DE CONTRATACIONES
SUB UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N°: 41
LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAS N°: 05-2020
"MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ASCENSORES Y MONTACARGA - PLURIANUAL"
CUADRO COMPARATIVO

OFERENTE	Item	Código de Catalogo	Descripción del bien	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario Ofertado	Monto Total ofertado	%
	CONTRATO CERRADO									
	1	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Ascensor Marca Atlas N°: 38688, Código Patrimonial N°: 011.22.69.0202							
	1.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).	Unidad	Evento	18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
	1.2		de cabinas, sala de maquinas y pozo, con reposición de iluminarias desgastadas y/o dañadas	Unidad	Evento	18	33.000	18.084	325.512	-45%
	1.3		Verificación y reparacion de sistema de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.	Unidad	Evento	18	40.000	21.920	394.560	-45%
	1.4		motor con sus disparadores termicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	Unidad	Evento	18	35.000	19.180	345.240	-45%
	1.6		las escobas de carbón del motor de la máquina, del motor generador y del regulador y excitador.	Unidad	Evento	18	35.000	19.180	345.240	-45%
	1.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en las poleas tractora, asi como tambien el estado de las ranuras para los cabos y reajustes de tornillos del porta - llantas	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.8		Verificación del freno de la maquina, regulación en caso de ser necesario	Unidad	Evento	18	60.000	32.880	591.840	-45%
	1.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.10		Verificación y control del interruptor del final	Unidad	Evento	18	22.000	12.056	217.008	-45%
	1.11		Limpieza de cuadro de comando.	Unidad	Evento	18	40.000	21.920	394.560	-45%
	1.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y reles.	Unidad	Evento	18	45.000	24.660	443.880	-45%
	1.13		Limpieza integral de sala de máquinas.	Unidad	Evento	18	20.000	10.960	197.280	-45%
	1.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.	Unidad	Evento	18	40.000	21.920	394.560	-45%
	1.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión y desvio	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.	Unidad	Evento	18	35.000	19.180	345.240	-45%
	1.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.	Unidad	Evento	18	45.000	24.660	443.880	-45%
	1.19		Control de funcionamiento de puerta de	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.21		Control de funcionamiento del sistema de	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.22		fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.24		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	Evento	18	20.000	10.960	197.280	-45%
	1.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina	Unidad	Evento	18	20.000	10.960	197.280	-45%
	1.26		cabinas y contrapesos, incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	18	20.000	10.960	197.280	-45%
	1.27		Revisión general y de pérdidas de aceite de motores y máquina de ascensor	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.28		Control de aceites de motor y de máquina.	Unidad	Evento	18	15.000	8.220	147.960	-45%
	1.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.	Unidad	Evento	18	15.000	8.220	147.960	-45%
	1.30		Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.	Unidad	Evento	18	25.000	13.700	246.600	-45%
	1.32		Control del accionamiento del interruptor de	Unidad	Evento	18	30.000	16.440	295.920	-45%
	1.33		Revisión, regulacion de correas	Unidad	Evento	18	35.000	19.180	345.240	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS
DIRECTOR ADMINISTRATIVO

2	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Ascensor Marca Atlas N°: 38689, Código Patrimonial N°: 011.00.69.0202							
2.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
2.2		de cabinas, sala de maquinas y pozo, con reposición de iluminarias desgastadas y/o dañadas			18	33.000	18.084	325.512	-45%
2.3		Verificación y reparacion de sistema de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
2.4		motor con sus disparadores termicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
2.6		las escobas de carbón del motor de la máquina, del motor generador y del regulador y excitador.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
2.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en las poleas tractora, asi como tambien el estado de las ranuras para los cabos y reajustes de tornillos del porta - llantas			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.8		Verificación del freno de la maquina, regulación en caso de ser necesario			18	60.000	32.880	591.840	-45%
2.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
2.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
2.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y reles.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
2.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
2.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
2.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión y desvio			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
2.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
2.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.22		fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.24		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
2.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
2.26		cabinas y contrapesos, incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
2.27		Revisión general y de pérdidas de aceite de motores y máquina de ascensor			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.28		Control de aceites de motor y de máquina.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
2.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
2.30		Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rigidamente asegurados.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
2.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
2.33		Revisión, regulacion de correas			18	35.000	19.180	345.240	-45%
3	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, N°: 101637. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0199	Unidad	Evento					
3.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
3.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
3.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
3.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
3.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
3.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
3.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Gi

3.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
3.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
3.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
3.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
3.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
3.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
3.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
3.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
3.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
3.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
3.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
3.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
3.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
3.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
3.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
3.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
3.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
3.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
3.33		de puertas			18	35.000	19.180	345.240	-45%
4	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, 101638. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0200							
4.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
4.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
4.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
4.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
4.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
4.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
4.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
4.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
4.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
4.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
4.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
4.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
4.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
4.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
4.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
4.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
4.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
4.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
4.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
4.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%

T.S.E. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Osdar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel

	4.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	4.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	4.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	4.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	4.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	4.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	4.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	4.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
	4.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
	4.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	4.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	4.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	4.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%
	5	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, N°: 92406. Código Patrimonial N°: 011.22.111.0387							
	5.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
	5.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
	5.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
	5.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	5.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
	5.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
	5.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	5.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
	5.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
	5.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
	5.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
ASTELEV de: Simón Recalde Romero.	5.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	5.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
	5.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	5.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
	5.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
	5.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	5.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
	5.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	5.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	5.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
	5.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
	5.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
	5.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
	5.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Ar... M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. ... A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

5.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%
6	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199517. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0219.							
6.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
6.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
6.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
6.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
6.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
6.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
6.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
6.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
6.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
6.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
6.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
6.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
6.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
6.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
6.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
6.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guias de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
6.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
6.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
6.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
6.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
6.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%
7	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199518. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0220.							
7.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
7.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
7.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
7.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
7.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
7.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

7.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
7.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
7.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
7.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
7.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
7.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
7.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
7.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
7.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
7.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guias de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
7.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
7.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
7.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
7.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
7.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%
8	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199519. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0221.							
8.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
8.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
8.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
8.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
8.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
8.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
8.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
8.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
8.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
8.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
8.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
8.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
8.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
8.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

8.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
8.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
8.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
8.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
8.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
8.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
8.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
8.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%
9	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-1995520. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0222.							
9.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	63.020	1.134.360	-45%
9.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	18.084	325.512	-45%
9.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
9.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	19.180	345.240	-45%
9.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
9.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	32.880	591.840	-45%
9.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	12.056	217.008	-45%
9.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
9.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
9.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
9.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	21.920	394.560	-45%
9.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	19.180	345.240	-45%
9.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	24.660	443.880	-45%
9.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
9.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	10.960	197.280	-45%
9.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	10.960	197.280	-45%
9.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	8.220	147.960	-45%
9.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	8.220	147.960	-45%
9.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	13.700	246.600	-45%
9.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	16.440	295.920	-45%
9.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	19.180	345.240	-45%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar Gerardo M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

	MONTO TOTAL de: ASTELEV de : Simón Recalde Romero								94.990.320	
OFERENTE	Item	Código de Catalogo	Descripción del bien	U.M.	Presentación	Cantidad	Precio Referencial	Precio Unitario Ofertado	Monto Total ofertado	%
	CONTRATO CERRADO									
	1	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Ascensor Marca Atlas N°: 38688, Código Patrimonial N°: 011.00.69.0202							
	1.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).	Unidad	Evento	18	115.000	115.000	2.070.000	0%
	1.2		de cabinas, sala de maquinas y pozo, con reposición de iluminarias desgastadas y/o dañadas	Unidad	Evento	18	33.000	33.000	594.000	0%
	1.3		Verificación y reparacion de sistema de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.	Unidad	Evento	18	40.000	40.000	720.000	0%
	1.4		motor con sus disparadores termicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes	Unidad	Evento	18	35.000	35.000	630.000	0%
	1.6		las escobas de carbón del motor de la máquina, del motor generador y del regulador y excitador.	Unidad	Evento	18	35.000	35.000	630.000	0%
	1.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en las poleas tractora, asi como tambien el estado de las ranuras para los cabos y reajustes de tornillos del porta - llantas	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.8		Verificación del freno de la maquina, regulación en caso de ser necesario	Unidad	Evento	18	60.000	60.000	1.080.000	0%
	1.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.10		Verificación y control del interruptor del final	Unidad	Evento	18	22.000	22.000	396.000	0%
	1.11		Limpieza de cuadro de comando.	Unidad	Evento	18	40.000	40.000	720.000	0%
	1.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y reles.	Unidad	Evento	18	45.000	45.000	810.000	0%
	1.13		Limpieza integral de sala de máquinas.	Unidad	Evento	18	20.000	20.000	360.000	0%
	1.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.	Unidad	Evento	18	40.000	40.000	720.000	0%
	1.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión y desvio	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.	Unidad	Evento	18	35.000	35.000	630.000	0%
	1.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.	Unidad	Evento	18	45.000	45.000	810.000	0%
	1.19		Control de funcionamiento de puerta de	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.21		Control de funcionamiento del sistema de	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.22		fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.24		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido.	Unidad	Evento	18	20.000	20.000	360.000	0%
	1.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina	Unidad	Evento	18	20.000	20.000	360.000	0%
	1.26		cabinas y contrapesos, incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.	Unidad	Evento	18	20.000	20.000	360.000	0%
	1.27		Revisión general y de pérdidas de aceite de motores y máquina de ascensor	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.28		Control de aceites de motor y de máquina.	Unidad	Evento	18	15.000	15.000	270.000	0%
	1.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.	Unidad	Evento	18	15.000	15.000	270.000	0%
	1.30		Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.	Unidad	Evento	18	25.000	25.000	450.000	0%
	1.32		Control del accionamiento del interruptor de	Unidad	Evento	18	30.000	30.000	540.000	0%
	1.33		Revisión, regulacion de correas	Unidad	Evento	18	35.000	35.000	630.000	0%
	2	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Ascensor Marca Atlas N°: 38689, Código Patrimonial N°: 011.00.69.0203							
	2.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
	2.2		de cabinas, sala de maquinas y pozo, con reposición de iluminarias desgastadas y/o dañadas			18	33.000	33.000	594.000	0%
	2.3		Verificación y reparacion de sistema de llamadas, indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Opto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Gi...

2.4		motor con sus disparadores termicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
2.6		las escobas de carbón del motor de la máquina, del motor generador y del regulador y excitador.			18	35.000	35.000	630.000	0%
2.7		Control de posibles agrietamientos o fisuras en las poleas tractora, asi como tambien el estado de las ranuras para los cabos y reajustes de tornillos del porta - llantas			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.8		Verificación del freno de la maquina, regulación en caso de ser necesario			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
2.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
2.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
2.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y reles.			18	45.000	45.000	810.000	0%
2.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
2.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
2.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión y desvio			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
2.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
2.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.22		fijaciones y movimiento libre, control de funcionamiento del contacto contra rotura del cable.			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.24		Control de funcionamiento de los amortiguadores para sobre recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
2.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
2.26		cabinas y contrapesos, incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
2.27		Revisión general y de pérdidas de aceite de motores y máquina de ascensor			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.28		Control de aceites de motor y de máquina.			18	15.000	15.000	270.000	0%
2.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
2.30		Control de contrapesos. Asegurar que los bloques estén rígidamente asegurados.			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
2.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
2.33		Revisión, regulacion de correas			18	35.000	35.000	630.000	0%
3	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, N°: 101637. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0199.	Unidad	Evento					
3.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
3.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
3.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
3.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
3.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
3.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
3.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
3.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
3.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
3.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

3.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
3.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
3.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
3.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
3.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
3.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guias de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
3.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
3.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
3.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
3.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
3.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
4	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, 101638. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0200							
4.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
4.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
4.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
4.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
4.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
4.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
4.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
4.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
4.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
4.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
4.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
4.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
4.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
4.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
4.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
4.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
4.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
4.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
4.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
4.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
4.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
4.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
4.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
4.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
4.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

	4.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guias de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
	4.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	4.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
	4.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
	4.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	4.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	4.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
	4.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
	5	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, N°: 92406. Código Patrimonial N°: 011.22.111.0387.							
	5.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
	5.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
	5.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
	5.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
	5.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
	5.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
	5.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
	5.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
	5.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
	5.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
HOLLER INGENIERÍA S.R.L.	5.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
	5.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
	5.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
	5.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
	5.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
	5.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guias de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
	5.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
	5.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
	5.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
	5.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
	5.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
	6	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199517. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0219.							
	6.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
	6.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Gi...

6.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
6.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
6.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
6.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
6.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
6.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
6.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
6.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
6.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
6.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
6.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
6.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
6.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
6.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
6.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
6.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
6.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
6.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
6.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
7	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacamas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199518. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0220.							
7.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
7.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
7.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
7.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
7.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
7.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
7.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
7.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
7.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
7.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe de Opto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

7.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
7.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
7.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
7.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
7.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
7.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
7.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
7.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
7.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
7.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
7.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
8	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-199519. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0221.							
8.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
8.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
8.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
8.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
8.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
8.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
8.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
8.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
8.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
8.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
8.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
8.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
8.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
8.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
8.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%

T.S.B. Marcelo Manzur
Jefe del Dpto. de Mantenimiento
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Oscar G. Arza M.
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Dr. LUIS A. FLEITAS B.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

8.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
8.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
8.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
8.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
8.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
8.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
9	72154010-001	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL** Montacargas Marca MP, Referencia N°: AC-2014-1995520. Código Patrimonial N°: 011.22.69.0222.							
9.1		Regulación de plaquetas electrónicas (arranque, parada y nivelacion de cabina).			18	115.000	115.000	2.070.000	0%
9.2		Revision de sistema de iluminacion interna de cabinas, sala de maquinas y pozo.			18	33.000	33.000	594.000	0%
9.3		indicadores de posicionamiento y dirección de movimiento, tanto en cabinas, como en los distintos niveles.			18	40.000	40.000	720.000	0%
9.4		motor con sus disparadores térmicos, retiro de residuos carbonizados de los contactos principales.			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.5		Verificación y reajuste de conexiones eléctricas en la caja de bornes			18	35.000	35.000	630.000	0%
9.6		Verificación del estado y desgaste de los sellos y retenes del pistón hidráulico.			18	35.000	35.000	630.000	0%
9.7		Control del estado de las ranuras de la polea para los cabos.			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.8		Verificación del nivel de aceite hidráulico en la central hidráulica.			18	60.000	60.000	1.080.000	0%
9.9		velocidad y que todas las partes moviles y giratorias trabajen libremente.			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.10		Verificación y control del interruptor del final			18	22.000	22.000	396.000	0%
9.11		Limpieza de cuadro de comando.			18	40.000	40.000	720.000	0%
9.12		funcionamiento mecánico y eléctrico de los contactores y demás componentes del cuadro de comandos.			18	45.000	45.000	810.000	0%
9.13		Limpieza integral de sala de máquinas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
9.14		Control del estado de los cables tractores o cabos, control de auto lubricacion y limpieza.			18	40.000	40.000	720.000	0%
9.15		Control de la tornilleria y del estado de las poleas de suspensión			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.16		Verificación de funcionamiento de cabina silencioso o pobre en ruidos			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.17		Control de funcionamiento de sistemas de seguridad instalados en la cabina.			18	35.000	35.000	630.000	0%
9.18		Control de funcionamiento de sistema de botoneras de cabina y de piso.			18	45.000	45.000	810.000	0%
9.19		Control de funcionamiento de puerta de			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.20		Control de funcionamiento de iluminación interior de cabina			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.21		Control de funcionamiento del sistema de			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.22		Control de funcionamiento de la válvula contra rotura de la manguera.			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.23		puertas de cabina, control de sistemas de apertura y cierre, cerraduras, contactos y rodillos de arrastre.			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.24		Control del estadoo de los amortiguadores para bajo recorrido.			18	20.000	20.000	360.000	0%
9.25		Limpieza, ajuste y control de operador de puerta de cabina			18	20.000	20.000	360.000	0%
9.26		Limpieza, ajuste y lubricacion de guías de cabinas , incluyendo la verificacion de piezas desgastadas y/o dañadas.			18	20.000	20.000	360.000	0%
9.27		Revisión general y de pérdidas de aceite en todo el sistema hidráulico.			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.28		Control de funcionamiento del enfriador de			18	15.000	15.000	270.000	0%
9.29		guiadores. Control de juego de cabina y desgaste del forro.			18	15.000	15.000	270.000	0%
9.30		Control del desgaste y funcionamiento de los guiadores de la polea del pistón.			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.31		Control de la fijación del cable flexible y su desplazamiento libre.			18	25.000	25.000	450.000	0%
9.32		Control del accionamiento del interruptor de			18	30.000	30.000	540.000	0%
9.33		Revisión, regulacion de correas del operador			18	35.000	35.000	630.000	0%
		MONTO TOTAL de : HOLLER INGENIERÍA S.R.L.						**173.340.000**	

TSB MARCELO MANZUR
Jefe de Mantenimiento Hospital de Trauma "Manuel Giagni"

Abog. OSCAR ARZA
Asesor Jurídico
Hospital de Trauma Manuel

Dr. LUIS ALBERTO FLEITAS BENÍTEZ
Director Administrativo del Hospital de Trauma Manuel Giagni