CONTRATACION DIRECTA No. 01/2012

"Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos de Climatización y Ascensores Ad-referéndum"

ADDENDA No. 1

Por medio de la presente se comunica a las empresas interesadas en participar en la contratación de referencia la enmienda introducida al pliego de bases y condiciones, consistente en lo siguiente:
Las siguientes secciones son modificadas quedando de la siguiente manera:

ANEXO I– INSTRUCCIONES PARA LOS OFERENTES Y DATOS DEL PROCEDIMIENTODE CONTRATACION DIRECTA.

FECHA LÍMITE DE RECEPCION DE SOBRES
Hasta las 10:00 horas del Viernes 20 de enero de 2012.-

APERTURA DE SOBRES
Viernes 20 de enero de 2012, a las 10:15 horas

ANEXO I- FORMULARIO DE CARTA/OFERTA

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Presentación	Cantidad	Monto Mínimo	Monto máximo
PROGRAMA I – MANTENIMIENTO CORRECTI VO DE ACONDICIONADORES DE AIRE						
1	72102305-001	Mantenimiento correctivo de aire acondicionado con suministro de repuestos	Evento	global	13.500.000	27.000.000-
PROGRAMA II – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DE LA MARCA OTIS						
2	72101506-001	Mantenimiento preventivo y correctivo de ascensores con suministro de repuestos	Evento	global	50.000.000	100.000.000

Listado de Repuestos que serán utilizados conforme necesidad de la institución

No. Item	Descripción	U.M.	Precio Unitario
1 - PROGRAMA I – MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AIRE ACONDICIONADO			
1.1	Aislante rubatex 1/2" (en tiras)	Tira	
1.2	Aislante rubatex ¼" (en tiras)	Tira	
1.3	Aislante rubatex ¾" (en tiras)	Tira	
1.4	Aislante rubatex 3/8" (en tiras)	Tira	
1.5	Aislante rubatex 5/8" (en tiras)	Tira	
1.6	Bobina p/ válvula inversora	unidad	

1.7	Buje de turbina según marca del equipo	unidad	
1.8	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 24.000 btu	unidad	
1.9	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 36.000	Unidad	
1.10	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 48.000 btu	Unidad	
1.11	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 60.000 btu	Unidad	
1.12	Compresor alternativo p/ a.a. 12.000 btu/h	Unidad	
1.13	Compresor alternativo p/ a.a. de 18.000 btu/h	Unidad	
1.14	Compresor alternativo p/ a.a. de 24.000 btu/h	Unidad	
1.15	Compresor alternativo p/ a.a. de 36.000 btu/h	Unidad	
1.16	Compresor alternativo p/ a.a. de 48.000 btu/h	Unidad	
1.17	Compresor alternativo p/ a.a. de 60.000 btu/h	Unidad	
1.18	Compresor rotativo p/ a.a. de 24.000 btu/h	Unidad	
1.19	Compresor rotativo p/ a.a. de 12.000 btu/h	Unidad	
1.20	Compresor rotativo p/ a.a. de 18.000 btu/h	Unidad	
1.21	Control remoto según marca del equipo	Unidad	
1.22	Evaporador p/ a.a. de 12.000 btu		
1.23	Evaporador p/ a.a. de 24.000 btu		
1.24	Evaporador p/ a.a. de 36.000 btu		
1.25	Evaporador p/ a.a. de 48.000 btu		
1.26	Evaporador p/ a.a. de 60.000 btu		
1.27	Filtro de aire p/ a.a. individual	m2	
1.28	Llave selectora frío calor	Unidad	
1.29	Llave selectora frío solo	Unidad	
1.30	Motoventilador del condensador		
1.31	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 24.000 btu		
1.32	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 36.000 btu		
1.33	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 48.000 btu		
1.34	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 60.000 btu		
1.35	Motoventilador del evaporador		
1.36	Motoventilador p/ a.a. splits 12.000 btu/h	Unidad	
1.37	Motoventilador p/ a.a. split 18.000 btu/h	Unidad	
1.38	Motoventilador p/ a.a. split 24.000 btu/h	Unidad	
1.39	Motoventilador p/ a.a. split 36.000 btu/h	Unidad	
1.40	Motovntilador p/ a.a. split 48.000 btu/h	Unidad	
1.41	Motoventilador p/ a.a. split 60.000 btu/h	Unidad	
1.42	Motoventilador p/ a.a. ventana 12.000 btu/h	Unidad	
1.43	Motoventilador p/ a.a. ventana 18.000 btu/h	Unidad	
1.44	Motoventilador p/ a.a. ventana 24.000 btu/h	Unidad	
1.45	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 24.000 btu		
1.46	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 36.000 btu		

1.47	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 48.000 btu		
1.48	Paleta del motoventilador p/a.a de 60.000 btu		
1.49	Paleta p/ a.a. indiv. 12.000 btu/h	Unidad	
1.50	Paleta p/ a.a. indiv. 18.000 btu/h	Unidad	
1.51	Paleta p/ a.a indiv. 24.000 btu/h	Unidad	
1.52	Perilla p/ a.a. individual	Unidad	
1.53	Placa electrónica del condensador p/a.a. de 24.000 btu		
1.54	Placa electrónica del condensador p/a.a de 36.000 btu		
1.55	Placa electrónica del condensador p/a.a de 48.000 btu		
1.56	Placa electrónica del condensador p/a.a. de 60.000 btu		
1.57	Placa electrónica del condensador según marca del equipo	Unidad	
1.58	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 24.000 btu		
1.60	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 36.000 btu		
1.61	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 48.000 btu		
1.62	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 60.000 btu		
1.63	Placa electrónica del evaporador según marca del equipo	Unidad	
1.64	Sensor interno P.T.C.		
1.65	Sensor interno termistor PTC/p/a.a. de 12.000 btu		
1.66	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 24.000 btu		
1.67	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 36.000 btu		
1.68	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 48.000 btu		
1.69	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 60.000 btu		
1.70	Termostato rotativo frío calor	Unidad	
1.71	Termostato rotativo frío solo	Unidad	
1.72	Turbina del evaporador p/a.a. de 24.000 btu		
1.73	Turbina del evaporador p/a.a. de 36.000 btu		
1.74	Turbina del evaporador p/a.a. de 48.000 btu		
1.75	Turbina del evaporador p/a.a. de 60.000 btu		
1.76	Turbina plástica p/AA indiv. 12.000 Btu/h	Unidad	
1.77	Turbina plástica p/AA indiv. 18.000 Btu/h	Unidad	
1.78	Turbina plástica p/AA indiv. 24.000 Btu/h	Unidad	
1.79	Turbina plástica p/AA indiv. 9.000 Btu/h	Unidad	
1.80	Turbina plástica p/AA split 12.000 Btu/h	Unidad	
1.81	Turbina plástica p/AA split 18.000 Btu/h	Unidad	
1.82	Turbina plástica p/AA split 24.000 Btu/h	Unidad	
1.83	Turbina plástica p/AA split 36.000 Btu/h	Unidad	
1.84	Turbina plástica p/AA split 48.000 Btu/h	Unidad	
1.85	Turbina plástica p/AA split 60.000 Btu/h	Unidad	
1.86	Válvula de expansión 1 Tn		
1.87	Válvula de expansión 2 Tn		

1.88	Válvula de expansión 3 Tn		
1.89	Válvula de expansión 4 Tn	Unidad	
1.90	Válvula de expansión 7 Tn	Unidad	
1.91	Válvula inversora p/AA 12.000 Btu/h	Unidad	
1.92	Válvula inversora p/AA 18.000 Btu/h	Unidad	
1.93	Válvula inversora p/AA 24.000 Btu/h	Unidad	
1.94	Válvula inversora p/AA 36.000 Btu/h	Unidad	
1.95	Válvula inversora p/AA 48.000 Btu/h	Unidad	
1.96	Válvula inversora p/AA 60.000 Btu/h	Unidad	
1.97	Varilla de bronce	Unidad	
1.98	Varilla de plata	Unidad	
1.99	Caño de cobro ½"	m	
1.100	Caño de cobre ¼"	m	
1.101	Caño de cobre ¾"	m	
1.102	Caño de cobre 3/8"	m	
1.103	Caño de cobre 5/16"	m	
1.104	Caño de cobre 5/8"	m	
1.105	Caño de cobre 7/8"	m	
1.106	Codo de cobre ½"	Unidad	
1.107	Codo de cobre ¾"	Unidad	
1.108	Codo de cobre 5/8"	Unidad	
1.109	Codo de cobre 7/8"	Unidad	
1.110	Gas refrigerante R22	Kg	
2 - PROGRAMA I – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DE LA MARCA OTIS			
2.1	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona p nº 1	Unidad	
2.2	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona p nº 2	Unidad	
2.3	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona k nº 1	Unidad	
2.4	Mantenimiento preventivo ascensor monta enfermo zona k nº 2	Unidad	
2.5	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona p nº 1	Unidad	
2.6	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona p nº 2	Unidad	
2.7	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona k nº 1	Unidad	
2.8	Mantenimiento preventivo ascensor social Zona p	Unidad	
2.9	Mantenimiento preventivo ascensor social Zona k	Unidad	
2.10	Variador de frecuencia vectorial AVy4301-KBL-AC4 30 Kw	Unidad	
2.11	Variador de frecuencia vectorial AVy3150-KBL.AC4 15Kw	Unidad	
2.12	Control DELTA-1 plus chasis 16 p DA 2potaCan, trafo	Unidad	
2.13	Rectificador de freno y supresor de chispa	Unidad	

2.14	Tarjeta DELTA -2 control sobre techo de cabina	Unidad	
2.15	Display matricial kg/personas	Unidad	
2.16	Display de piso led rojo con frontal sobre puerta	Unidad	
2.17	Matriz de botones en cabina can bus led rojo	Unidad	
2.18	Modulo inter fase can 8 entradas / 8 salidas proteg	Unidad	
2.19	Barrera infrarroja 81 haces mod. Menco elite 618-PNP-1NO	Unidad	
2.20	Encoder 2000 impulso-eje de 6 mm	Unidad	
2.21	Acople elástico paqu-flex	Unidad	
2.22	Sensor magnético efecto reed no 100 va	Unidad	
2.23	Sensor magnético Bl estable 100 va	Unidad	
2.24	Llavín n° 84 extraíble 1 posición llamada de piso zk	Unidad	
2.25	Llavín n° 84 extraíble 1 posición llamada de piso zp	Unidad	
2.26	Botonera de piso pasiva pnp-npn	Unidad	
2.27	Fusible de 2 A legrand	Unidad	
2.28	Relé encapsulado ko27 bobina 24 vcc	Unidad	
2.29	Fuente de operador do 2000	Unidad	
2.30	Encoder para operador do 2000	Unidad	
2.31	Inserto guiador de puerta	Unidad	
2.32	Cerradura de puerta de piso	Unidad	
2.33	Contacto GS	Unidad	
2.34	Contacto para puerta de piso	Unidad	
2.35	Roldana lineal comercial	Unidad	
2.36	Roldana línea apartamento	Unidad	
2.37	Cabito de puerta	Unidad	
2.38	Roldana de cabito	Unidad	
2.39	Rebobinado de motor 22 hp con cambio de bujes	Unidad	
2.40	Rebobinado de motor 20 hp con cambio de bujes	Unidad	
2.41	Rebobinado de motor 11 hp con cambio de rulemanes	Unidad	
2.42	Reparación motor operador de puerta	unidad	

1. El monto total ofertado asciende a la suma a Gs._____ en números (en letras), incluidos todos los gravámenes correspondientes.-

2. Nuestra oferta se mantendrá vigente por un período de 60 (sesenta) días, contados a partir de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas. Esta oferta nos obligará y podrá ser aceptada en cualquier momento antes de la expiración de dicho período. Garantizamos que si no cumplimos con esta obligación de mantener la oferta durante el plazo de validez y la retiramos antes de este plazo, abonaremos a la Convocante una multa equivalente al 3 (tres) por ciento del monto total de la oferta.;

3. Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el Contrato formal (o la Orden de compra) haya sido perfeccionado por las partes.

4. Entendemos que la Convocante tiene el derecho de cancelar o declarar desierto el procedimiento de contratación o rechazar todas las ofertas en cualquier momento con anterioridad a la adjudicación del Contrato, conforme con lo dispuesto en los artículos 30 y 31 de la Ley Nº 2051/03 de Contrataciones Públicas, sin que por ello incurra en responsabilidad alguna frente a los Oferentes.

_____ *(firma)* _____
Oferente

Datos del oferente: (Especificar el nombre completo de la empresa, si la oferta es presentada por una persona jurídica.)
Datos del firmante de la oferta: (Indicar el nombre, documento de identidad y cargo del firmante de la oferta).

Anexo IV - Programa de Suministros

1. Listado de Bienes Requeridos

Ítem	Código Catálogo	Descripción	Cantidad	Monto Mínimo	Monto máximo
PROGRAMA I – MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AIRE ACONDICIONADO					
1	72102305-001	Mantenimiento correctivo de aire acondicionado con suministro de repuestos	global	13.500.000.-	27.000.000.
PROGRAMA II – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DE LA MARCA OTIS					
2	72101506-001	Mantenimiento preventivo y correctivo de ascensores con suministro de repuestos	global	50.000.000.-	100.000.000.

Listado de Repuestos que serán utilizados conforme necesidad de la Institución.

1 – PROGRAMA I – MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AIRE ACONDICIONADO	
1.1	Aislante rubatex 1/2" (en tiras)
1.2	Aislante rubatex ¼" (en tiras)
1.3	Aislante rubatex ¾" (en tiras)
1.4	Aislante rubatex 3/8" (en tiras)
1.5	Aislante rubatex 5/8" (en tiras)
1.6	Bobina p/ válvula inversora
1.7	Buje de turbina según marca del equipo
1.8	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 24.000 btu
1.9	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 36.000
1.10	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 48.000 btu
1.11	Buje p/ turbina del evaporador p/ a.a. de 60.000 btu
1.12	Compresor alternativo p/ a.a. 12.000 btu/h
1.13	Compresor alternativo p/ a.a. de 18.000 btu/h
1.14	Compresor alternativo p/ a.a. de 24.000 btu/h

1.15	Compresor alternativo p/ a.a. de 36.000 btu/h
1.16	Compresor alternativo p/ a.a. de 48.000 btu/h
1.17	Compresor alternativo p/ a.a. de 60.000 btu/h
1.18	Compresor rotativo p/ a.a. de 24.000 btu/h
1.19	Compresor rotativo p/ a.a. de 12.000 btu/h
1.20	Compresor rotativo p/ a.a. de 18.000 btu/h
1.21	Control remoto según marca del equipo
1.22	Evaporador p/ a.a. de 12.000 btu
1.23	Evaporador p/ a.a. de 24.000 btu
1.24	Evaporador p/ a.a. de 36.000 btu
1.25	Evaporador p/ a.a. de 48.000 btu
1.26	Evaporador p/ a.a. de 60.000 btu
1.27	Filtro de aire p/ a.a. individual
1.28	Llave selectora frío calor
1.29	Llave selectora frío solo
1.30	Motoventilador del condensador
1.31	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 24.000 btu
1.32	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 36.000 btu
1.33	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 48.000 btu
1.34	Motoventilador del condensador p/ a.a. de 60.000 btu
1.35	Motoventilador del evaporador
1.36	Motoventilador p/ a.a. splits 12.000 btu/h
1.37	Motoventilador p/ a.a. split 18.000 btu/h
1.38	Motoventilador p/ a.a. split 24.000 btu/h
1.39	Motoventilador p/ a.a. split 36.000 btu/h
1.40	Motovntilador p/ a.a. split 48.000 btu/h
1.41	Motoventilador p/ a.a. split 60.000 btu/h
1.42	Motoventilador p/ a.a. ventana 12.000 btu/h
1.43	Motoventilador p/ a.a. ventana 18.000 btu/h
1.44	Motoventilador p/ a.a. ventana 24.000 btu/h
1.45	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 24.000 btu
1.46	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 36.000 btu
1.47	Paleta del motoventilador p/ a.a. de 48.000 btu
1.48	Paleta del motoventilador p/a.a de 60.000 btu
1.49	Paleta p/ a.a. indiv. 12.000 btu/h
1.50	Paleta p/ a.a. indiv. 18.000 btu/h
1.51	Paleta p/ a.a indiv. 24.000 btu/h
1.52	Perilla p/ a.a. individual
1.53	Placa electrónica del condensador p/a.a. de 24.000 btu
1.54	Placa electrónica del condensador p/a.a de 36.000 btu

1.55	Placa electrónica del condensador p/a.a de 48.000 btu
1.56	Placa electrónica del condensador p/a.a. de 60.000 btu
1.57	Placa electrónica del condensador según marca del equipo
1.58	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 24.000 btu
1.60	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 36.000 btu
1.61	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 48.000 btu
1.62	Placa electrónica del evaporador p/a.a. de 60.000 btu
1.63	Placa electrónica del evaporador según marca del equipo
1.64	Sensor interno P.T.C.
1.65	Sensor interno termistor PTC/p/a.a. de 12.000 btu
1.66	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 24.000 btu
1.67	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 36.000 btu
1.68	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 48.000 btu
1.69	Sensor interno termistor PTC p/a.a. de 60.000 btu
1.70	Termostato rotativo frío calor
1.71	Termostato rotativo frío solo
1.72	Turbina del evaporador p/a.a. de 24.000 btu
1.73	Turbina del evaporador p/a.a. de 36.000 btu
1.74	Turbina del evaporador p/a.a. de 48.000 btu
1.75	Turbina del evaporador p/a.a. de 60.000 btu
1.76	Turbina plástica p/AA indiv. 12.000 Btu/h
1.77	Turbina plástica p/AA indiv. 18.000 Btu/h
1.78	Turbina plástica p/AA indiv. 24.000 Btu/h
1.79	Turbina plástica p/AA indiv. 9.000 Btu/h
1.80	Turbina plástica p/AA split 12.000 Btu/h
1.81	Turbina plástica p/AA split 18.000 Btu/h
1.82	Turbina plástica p/AA split 24.000 Btu/h
1.83	Turbina plástica p/AA split 36.000 Btu/h
1.84	Turbina plástica p/AA split 48.000 Btu/h
1.85	Turbina plástica p/AA split 60.000 Btu/h
1.86	Válvula de expansión 1 Tn
1.87	Válvula de expansión 2 Tn
1.88	Válvula de expansión 3 Tn
1.89	Válvula de expansión 4 Tn
1.90	Válvula de expansión 7 Tn
1.91	Válvula inversora p/AA 12.000 Btu/h
1.92	Válvula inversora p/AA 18.000 Btu/h
1.93	Válvula inversora p/AA 24.000 Btu/h
1.94	Válvula inversora p/AA 36.000 Btu/h
1.95	Válvula inversora p/AA 48.000 Btu/h

1.96	Válvula inversora p/AA 60.000 Btu/h
1.97	Varilla de bronce
1.98	Varilla de plata
1.99	Caño de cobro ½"
1.100	Caño de cobre ¼"
1.101	Caño de cobre ¾"
1.102	Caño de cobre 3/8"
1.103	Caño de cobre 5/16"
1.104	Caño de cobre 5/8"
1.105	Caño de cobre 7/8"
1.106	Codo de cobre ½"
1.107	Codo de cobre ¾"
1.108	Codo de cobre 5/8"
1.109	Codo de cobre 7/8"
1.110	Gas refrigerante R22
2 – PROGRAMA I – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DE LA MARCA OTIS	
2.1	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona p nº 1
2.2	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona p nº 2
2.3	Mantenimeinto preventivo ascensor monta enfermo zona k nº 1
2.4	Mantenimiento preventivo ascensor monta enfermo zona k nº 2
2.5	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona p nº 1
2.6	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona p nº 2
2.7	Mantenimiento preventivo ascensor montacargas zona k nº 1
2.8	Mantenimiento preventivo ascensor social Zona p
2.9	Mantenimiento preventivo ascensor social Zona k
2.10	Variador de frecuencia vectorial Avy4301-KBL-AC4 30 Kw
2.11	Variador de frecuencia vectorial Avy3150-KBL.AC4 15Kw
2.12	Control DELTA-1 plus chasis 16 p DA 2potaCan, trafo
2.13	Rectificador de freno y supresor de chispa
2.14	Tarjeta DELTA -2 control sobre techo de cabina
2.15	Display matricial kg/personas
2.16	Display de piso led rojo con frontal sobre puerta
2.17	Matriz de botones en cabina can bus led rojo
2.18	Modulo inter fase can 8 entradas / 8 salidas proteg
2.19	Barrera infrarroja 81 haces mod. Menco elite 618-PNP-1NO
2.20	Encoder 2000 impulso-eje de 6 mm
2.21	Acople elástico paqu-flex
2.22	Sensor magnético efecto reed no 100 va
2.23	Sensor magnético Bl estable 100 va
2.24	Llavín n° 84 extraíble 1 posición llamada de piso zk

2.25	Llavín n° 84 extraíble 1 posición llamada de piso zp
2.26	Botonera de piso pasiva pnp-npn
2.27	Fusible de 2 A legrand
2.28	Relé encapsulado ko27 bobina 24 vcc
2.29	Fuente de operador do 2000
2.30	Encoder para operador do 2000
2.31	Inserto guiador de puerta
2.32	Cerradura de puerta de piso
2.33	Contacto GS
2.34	Contacto para puerta de piso
2.35	Roldana lineal comercial
2.36	Roldana línea apartamento
2.37	Cabito de puerta
2.38	Roldana de cabito
2.39	Rebobinado de motor 22 hp con cambio de bujes
2.40	Rebobinado de motor 20 hp con cambio de bujes
2.41	Rebobinado de motor 11 hp con cambio de rulemanes
2.42	Reparación motor operador de puerta

2. Especificaciones Técnicas

PROGRAMA I – MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE AIRE ACONDICIONADO

- Identificar el equipo según N° de serie y código patrimonial.-
- Provisión y cambio de repuestos solicitados.-
- Puesta a punto, prueba de funcionamiento
- Emitir informe técnico por escrito.-

PROGRAMA II – MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ASCENSORES DE LA MARCA OTIS

LISTA DE ASCENSORES A SER MANTENIDOS

Ascensor monta enfermo de la zona P, zona K
Cantidad: 4 unidades
Potencia de motor: 22 HP
Recorrido: 16 metros
Velocidad: 1m/seg.
Capacidad: 21 personas o 1600 kilogramos

Ascensor monta de las zonas K y P
Cantidad: 3 unidades
Potencia de motor: 22 HP
Recorrido: 16 metros
Velocidad: 1m/seg.
Capacidad: 21 personas o 1600 kilogramos

Ascensor social zona P y K
Cantidad: 2 unidades
Potencia de motor: 11 HP
Recorrido: 16 metros
Velocidad: 1m/seg.
Capacidad: 10 personas u 800kilogramos

Protocolo de mantenimiento preventivo de ascensores Otis

- Verificación del selector.-
- Control y calibración de regulador.-
- Regulación y limpieza de regulador de puerta.-
- Limpieza y lubricación de guías de: cabina, puerta de piso y de contra peso.-
- Limpieza y lubricación de rondanas.-
- Control de aparato de seguridad.-
- Limpieza general de la sala de maquina.-
- Limpieza de tableros de mando y fuerza en sala de maquinas.-
- Control, limpieza y lubricación apertura y cierre de puerta y contactos de seguridad.-
- Limpieza de paneles de puertas.-
- Mantenimiento de motor de fracción, limpieza de motor, provisión, control y cambio de aceite.-
- Limpieza de pozo.-
- Verificación de rodamientos de contra peso.-
- Verificación y control parte inferior de la cabina.-
- Control de vigas divisorias.-

Condición Especial: Será imprescindible para la elaboración de la oferta, la visita técnica, dicha constancia será emitida por la UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DEL HOSPITAL NACIONAL.-
La misma podrá realizarse desde el día de la publicación y hasta el tercer día hábil previo a la apertura de sobres.-
El oferente deberá adjuntar a su oferta la CONSTANCIA DE VISITA TECNICA emitida por la UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES DEL HOSPITAL NACIONAL, o una DECLARACION JURADA manifestando el conocimiento de los equipos que serán objeto del mantenimiento preventivo o correctivo.

La realización de la visita es fundamental para el proveedor ya que tendrá una visión del trabajo, y confeccionará su oferta correctamente.-

LA ENMIENDA DESCRITA PREVALECERÁ SOBRE LO ESTIPULADO EN LA CARTA DE INVITACION Y SERÁ OBLIGATORIA PARA TODOS LOS OFERENTES.

Itaugua, 16 de enero de 2012.-

HOSPITAL NACIONAL M.S.P.B.S. UOC DEPARTAMENTO DE CONTRATACIONES PÚBLICAS

Lic. Mirna Pereira de Báez
Jefe Dpto. de Contrataciones Públicas