

HOSPITAL NACIONAL DE NIÑOS BENJAMIN BLOOM UNIDAD DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL SAN SALVADOR, EL SALVADOR, C.A.



San salvador 24 de Agosto de 2020

Lic. Carlos Alfredo Castillo Oficial de Información. Presente.

Estimado Licenciado Castillo.

En atención a Memorándum 2020-6017-431. De fecha 07 de Agosto de 2020. Remito documentos solicitados según se enlista a continuación.

Del proceso de Licitación Pública N°01/2020 "Servicio de Mantenimiento Preventivo y Correctivo a dos Equipos de Lavadoras Termo Desinsectadoras y Suministro de Gases Médicos para el año 2020.

- 1. Del contrato 07/2020, sus modificaciones y prorrogas (a la fecha no hay)
- 2. Niveles actuales de suministro referente al contrato 07/2020 (ver cuadro consolidado)
- 3. Actas de entrega desde el 01 de Enero a Julio, referente al contrato 07/2020.

Consumo de Hospital de los siguientes Gases Médicos

- 4. Oxigeno Liquido (de Enero a Julio 2020) (ver cuadro consolidado)
- 5. Aire comprimido 210pc (de Enero a Julio 2020) (ver cuadro consolidado)
- 6. Nivele actual de Oxigeno Liquido y Aire Comprimido 210pc (ver cuadro consolidado)

Del Proceso de Contratación Directa, según solicitud de Cotización CD 367 MEC41/2020.

- 1. Memorándum JM31del Departamento de mantenimiento justificando la necesidad de comprar Gases médicos para finalizar el año 2020
- 2. Solicitud de Compra N° 637MEC41/2020
- 3. Formato de la UACI de Solicitud de Cotización de Contracción Directa
- 4. Comprobante de CompraSal referente a solicitud de Compra
- 5. Oferta de la Empresa Gaspro El Salvador, S.A. de C.V.
- 6. Oferta de la Empresa Infra de El Salvador, S.A. de C.V.
- 7. Memorándum JM39 del Departamento de Mantenimiento para dejar sin efecto Solicitud M41.
- 8. Comprobante de CompraSal referente a dejar sin efecto dicho proceso.

Por lo tanto

La suscrita Jefe en Funciones de la Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional del Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, CERTIFICA que la presente copia es conforme con su original el cual consta de 30 folios útiles ,con el cual se confronto el día veinticuatro de Agosto del año dos mil veinte.

Sra. Mirna Estela Porcei Lope Jefe de Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional (UACI) RECIBIDO

FECHA 25/08/20

NOMBRE 0/12/MINSOL
HORA 1/50 QIM

GO fotocom

EXPEDIENTE DEL PROPCESO DE CONTRACION DIRECTA.

SOLICITUD DE COTIZACION:
CD 637 MEC41/2020



- Generales del Proceso
- Seguimiento del Proceso
- Descarga de Documentos
- <u>Adjudicaciones</u>
- Medios de Divulgacion

Generales del Proceso

Codigo:

CD-637MEC41/2020

Nombre de la Convocatoria:

CARGAS DE AIRE COMPRIMIDO 210 PC, OXIGENO LIQUIDO

Tipo de Convocatoria: Contratación Directa (CD)

Objeto:

ADQUIRIR CARGAS DE GASES MEDICOS PARA LOS DIFERENTES AMBIENTES DEL HOSPITAL

Productos para los servicios médicos de urgencias y campo (Productos de servicio médico de urgencia Bien/Obra/Servicio: en la gestión de desastre, mantas, cajas o bolsas de amacenaje, productos de resucitación de servicios

médicos de urgencia, etc.)

Costo de Bases:

Informacion Adicional

ara la Entrega de las NO APLICA

Bases:

Oficina Gestora de la UACI de H.N. Benjamin Bloom. BLVAR DE LOS HEROES HOSPITAL ANEXO.

Convocatoria:

Tel. 2225 34 51 2225 40 99 / Fax: 2225 4099

Horario de Atencion 07:30 AM 12:00 M

de la Oficina Gestora: 13:15 PM 03:30 PM

Persona de Contacto: HUGO ERNESTO CHACON JACINTO

Fuentes de

Fondo General de El Salvador (GOES)

Financiamiento: Indicaciones Generales:

PRESENTAR OFERTA EN SOBRE CERRADO CON ATENCIÓN A SR. HUGO CHACON, INDICANDO EN EL

SOBRE EL NUMERO DE LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Estado Convocatoria: Contratación

Seguimiento del Proceso

Inicio Finalizacion

Observaciones

Convocatoria a retiro de

bases de licitación o concurso

09/07/2020 10/07/2020 VER ARCHIVO ADJUNTO 11.00

14.30

09/07/2020 10/07/2020 VER ARCHIVO ADJUNTO

Consultas

11.00

Adendas y enmiendas a las

bases de licitación o

recepción de ofertas

No definido No definido

concurso

14.30

09/07/2020 10/07/2020 PRESENTAR OFERTA EN SOBRE CERRADO CON ATENCIÓN A SR. HUGO

CHACON, INDICANDO EN EL SOBRE EL NUMERO DE LA SOLICITUD

Apertura de ofertas

14.40

15.30

10/07/2020 10/07/2020 APERTURA DE OFERTAS

Evaluación de ofertas

No definido No definido

Resultados de la licitación 28/07/2020 28/07/2020 SIN EFECTO

o concurso

15.00

15.30

Recurso de revisión

No definido No definido

Contratación

28/07/2020 28/07/2020 SIN EFECTO 15.30

Cierre de la licitación o

concurso

No definido No definido

Descarga de Documentos

O Solo Lectura (No Presentara Ofertas)

ES CONFORME CON SU ORIGINAL. CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA Tours 24 DEL MES DEL ANO 20 20 Adjudicaciones

Proveedor

Monto

\$00.00

TOTAL PROCESO....

Medios de Divulgacion

Publicaciones realizadas:

Medio de Publicacion

Tipo de Aviso

Fecha de Publicacionn

Sistema COMPRASAL Aviso de Convocatoria

09/07/2020







MEMORANDUM JM39

PARA: Sra. Mirna Ponce

Jefe UACI en funciones

DE: Jefe de Mantenimiento

FECHA: 28 de julio de 2020

Mediante la presente solicito a usted dejar sin efecto la solicitud M41, para el suministro de oxígeno líquido y aire comprimido.

Lo anterior es motivado porque las cantidades serán ajustadas de acuerdo al comportamiento en el consumo actual, que en el caso del oxígeno líquido se ha observado una disminución significativa.

Posteriormente se enviara la nueva solicitud con las cantidades ajustadas.

Cordialmente

Ing. Oscar Granados

C/c. Dr. Werner Rosales Dr. Ángel Alvarado

Licda. Cándida Arely Montano.

Para: Hugo
Dejar sin efecto en
Comprasal.
28. julio-20
11:10 am ufop



ES CONFORME CON SU ORIGINAL, CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA Four 24 DEL MES PRONTO DEL AÑO 20 20 P/28/2020





TRANSFORMÁNDOLO TODO San Salvador, 10 de julio de 2020

Señores Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom Presente

Estimados señores:

En atención a su solicitud de Cotización directa No 637-MEC41/2020, nos es grato presentarles la siguiente oferta:

Cargas de aire comprimido de 210 p.c Ofrecemos: Aire medicinal Premium INFRASAL, carga de 210 pc Marca: INFRASAL Origen: El Salvador Registro sanitario: F027413062019 Fecha de vencimiento: No tiene, por disposición de la DNM, se estipula una vida útil de 2 años. Oxígeno Líquido. Ofrecemos: Oxígeno medicinal líquido Premium INFRASAL Marca: INFRASAL Origen: El Salvador Registro sanitario: F015507032019 Fecha de vencimiento: No tiene, por disposición de la DNM, se estipula una vida útil de 2 años. Se Proporcionará tanque criogénico, propiedad de INFRASAL para almacenamiento del producto suministrado por INFRASAL. El Tanque criogénico ya se encuentra en las instalaciones del Hospital, trabajando en perfectas condiciones, asegurando así un suministro ininterrumpido. Consta de: Sistema presurizador, Sistema economizador, Vaporizador ambiental, Sistema dual de Seguridad, Control Hospitalario, Sistema de monitoreo satelital de nivel de producto y Flujómetro	RENGLON	CANTIDAD	U/M	DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO	PRECIO UNITARIO \$	TOTAL \$	
Ofrecemos: Oxígeno medicinal líquido Premium INFRASAL Marca: INFRASAL Origen: El Salvador Registro sanitario: F015507032019 Fecha de vencimiento: No tiene, por disposición de la DNM, se estipula una vida útil de 2 años. Se Proporcionará tanque criogénico, propiedad de INFRASAL para almacenamiento del producto suministrado por INFRASAL. El Tanque criogénico ya se encuentra en las instalaciones del Hospital, trabajando en perfectas condiciones, asegurando así un suministro ininterrumpido. Consta de: Sistema presurizador, Sistema economizador, Vaporizador ambiental, Sistema dual de Seguridad, Control Hospitalario, Sistema de monitoreo satelital de nivel de producto y Flujómetro	1	4,315	Cilindro	Ofrecemos: Aire medicinal Premium INFRASAL, carga de 210 pc Marca: INFRASAL Origen: El Salvador Registro sanitario: F027413062019 Fecha de vencimiento: No tiene, por disposición de	\$ 12.90	\$ 55,663.50	
másico.	2	42,425	GLN	Ofrecemos: Oxígeno medicinal líquido Premium INFRASAL Marca: INFRASAL Origen: El Salvador Registro sanitario: F015507032019 Fecha de vencimiento: No tiene, por disposición de la DNM, se estipula una vida útil de 2 años. Se Proporcionará tanque criogénico, propiedad de INFRASAL para almacenamiento del producto suministrado por INFRASAL. El Tanque criogénico ya se encuentra en las instalaciones del Hospital, trabajando en perfectas condiciones, asegurando así un suministro ininterrumpido. Consta de: Sistema presurizador, Sistema economizador, Vaporizador ambiental, Sistema de	\$ 4.90	\$ 207,882.50	

SON: Doscientos sesenta y tres mil quinientos cuarenta y seis con 00/100 U.S. DÓLARES.

LOS PRECIOS OFRECIDOS INCLUYEN 13% DE IVA

ES CONFORME CON SU ORIGINAL, CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA Jones 24 DEL MES

lgasto DEL AÑO 20

OXGASA ES OXGASA | OXGASA OXGASA ES INFRASAL

INFRA DE EL SALVADOR, S.A. DE C.V. PBX: (503) 2234 3200 FAX: (503) 2225 8816 25 Av. Norte No.1080, San Salvador www.infrasal.com

No con with









Calle Gabriela Mistral # 125 y 131,
 Intersección, 25 Av. Norte. San Salvador.
 +503-2314-4700 @ info.sv@gaspro.com

www.gaspro.com

CARTA OFER

San Salvador, 10 de julio del 2020

Atención

Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom ES CONFORME CON SU ORIGINAL, CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA Loues 24 DEL MES Quasto , DEL AÑO 20 20

Uponee

Ref.:

SOLICITUD DE COTIZACIÓN CONTRATACIÓN DIRECTA No. CD-637MEC41/2020.

"CARGAS DE AIRE COMPRIMIDO 210 PC, OXIGENO LIQUIDO"

Presentamos oferta económica para el Suministro de Productos Químicos por la suma de Ciento sesenta y nueve mil setecientos con 00/100 Dólares Americanos de los Estados Unidos (\$ 169,700.00) el cual incluye IVA; en letras y cifras en Dólares de los Estados Unidos de América.

1. Cuadro Oferta:

Renglón	Cantidad Solicitada	Descripción	Precio Unitario	Total
1	42,425	Oxígeno Líquido. Marca: GASPRO Origen: México y Colombia Vencimiento: Los Gases comprimidos no tienen vencimiento debido a su naturaleza, sin embargo; por regulaciones de la DNM se establecen 2 años de vida útil.	\$ 4.00	\$ 169,700.00

Los precios incluyen IVA.

2. Términos y condiciones generales:

- a) Tiempo de entrega: Inmediata. En forma parcial según necesidades del hospital. (Pedidos con 24 horas de anticipación).
- b) Horario de Entrega: lunes a viernes de 08:00 am a 05:00 pm y sábado de 08:0 am a 12:00 MD, o según los requerimientos de la institución.
- c) Validez de la oferta: 30 días hábiles.
- d) Condición de pago: Crédito 30 días Calendario.
- e) Forma de Pago: Deposito a cuenta o cheque.
- f) Lugar de entrega: En las instalaciones del Hospital.
- g) Transporte: Sin costo adicional para la institución.





GASPRO EL SALVADOR, S.A. DE C.V.

Calle Gabriela Mistral # 125 y 131, Intersección, 25 Av. Norte. San Salvador. \$\iiii +503-2314-4700 \info.sv@gaspro.com www.gaspro.com

- 3. Información de la empresa proveedora:
 - a) Razón Social: GASPRO EL-SALVADOR, S.A DE C.V.
 - b) Dirección Principal: Calle Gabriela Mistral, Local 125 y 131, Contiguo a Ex Colegio Spencer.
 - c) Teléfono: 2314-4700 / 2314-4719 / 2314-4717.
 - d) Horarios de atención: De lunes a viernes de 08:00am a 05:00pm y sábados de 08:00am a 12:00m.
 - e) Detalle de productos que comercializa: Gases Industriales y Medicinales.
 - f) Número de NIT: 0501-070316-101-8
 - g) Número de NRC: 248660-5.
 - h) Clasificación de la empresa: Pequeña.
 - i) Persona de contacto administrativo: Vicky Meléndez, 2314-4719, vmelendez@gaspro.com.
 - j) Persona de contacto para suministro: Xavier García, 2314-4717, xgarcia@gaspro.com.

GASPRO EL SALVADOR

Atentamente,

Jaime Renato Argueta Anduray

Gerente Comercial de GASPRO EL SALVADOR, S.A DE C.V.

ES CONFORME CON SU ORIGINAL, CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA Loues 24 DEL MES Quanto , DEL AÑO 20 20

- Generales del Proceso
- Seguimiento del Proceso
- <u>Descarga de Documentos</u>
- Adjudicaciones
- Medios de Divulgacion

Generales del Proceso

Codigo:

CD-637MEC41/2020

Nombre de la Convocatoria:

CARGAS DE AIRE COMPRIMIDO 210 PC, OXIGENO LIQUIDO

Tipo de Convocatoria: Contratación Directa (CD)

Objeto:

ADQUIRIR CARGAS DE GASES MEDICOS PARA LOS DIFERENTES AMBIENTES DEL HOSPITAL

Bien/Obra/Servicio:

Productos para los servicios médicos de urgencias y campo (Productos de servicio médico de urgencia en la gestión de desastre, mantas, cajas o bolsas de amacenaje, productos de resucitación de servicios

médicos de urgencia, etc.)

losto de Bases:

Informacion Adicional

para la Entrega de las NO APLICA

Bases:

Oficina Gestora de la

UACI de H.N. Benjamin Bloom. BLVAR DE LOS HEROES HOSPITAL ANEXO.

Convocatoria:

Tel. 2225 34 51 2225 40 99 / Fax: 2225 4099

Horario de Atencion

07:30 AM 12:00 M de la Oficina Gestora: 13:15 PM 03:30 PM

Fuentes de

Persona de Contacto: HUGO ERNESTO CHACON JACINTO

Financiamiento:

Generales:

Fondo General de El Salvador (GOES)

Indicaciones

PRESENTAR OFERTA EN SOBRE CERRADO CON ATENCIÓN A SR. HUGO CHACON, INDICANDO EN EL

SOBRE EL NUMERO DE LA SOLICITUD DE COTIZACIÓN

Estado Convocatoria: Recepción de ofertas

Seguimiento del Proceso

Convocatoria a retiro de

Inicio Finalizacion Observaciones

bases de licitación o

09/07/2020 10/07/2020 VER ARCHIVO ADJUNTO

11.00 14.30

concurso

09/07/2020 10/07/2020 VER ARCHIVO ADJUNTO

Consultas

11.00 14.30

Adendas y enmiendas a ns bases de licitación o

No definido No definido

Recepción de ofertas

11.00 14.30

09/07/2020 10/07/2020 PRESENTAR OFERTA EN SOBRE CERRADO CON ATENCIÓN A SR. HUGO 🧅 CHACON, INDICANDO EN EL SOBRE EL NUMERO DE LA SOLICITUD

Apertura de ofertas

10/07/2020 10/07/2020

APERTURA DE OFERTAS

14.40

15.30

No definido No definido

Evaluación de ofertas

Resultados de la licitación o concurso

Recurso de revisión

No definido No definido

No definido No definido

Contratación

No definido No definido

Cierre de la licitación o

concurso

No definido No definido

Descarga de Documentos

O Solo Lectura (No Presentara Ofertas)

ES CONFORME CON SU ÓRIGINAL CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DEL MES Descargue Gratis Bases Para Presentar Ofertas

DEBE COMPLETAR INFORMACIÓN SOLICITADA POR SISTEMA PARA REGISTRARSE Y PODER PARTICIPAR, DE LO CONTRARIO NO SE ACEPTARÁ SU OFERTA

Adjudicaciones

Proveedor

Monto

TOTAL PROCESO....

\$00.00

Medios de Divulgacion

Publicaciones realizadas:

Medio de Publicacion

Tipo de Aviso

Fecha de Publicacionn

Sistema COMPRASAL Aviso de Convocatoria

09/07/2020

ES CONFORME CON SU ORIGINAL,
CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL
DIA Long 24 DEL MES
QQ00 0 , DEL AÑO 20 20

Periodo-> :	09/07/2020	09/07/2020	Institución	Hospital Nacional de Niños "Benj	amín Bloom",	San Salvador 🗸	Souther Land
Bien/Obra/Servicio	Selectione utilization of	botón de la derecha -> *	× [Tipo Publicacion: Contratacion Direct	a 🗸		
			Aceptar				and the latest and th

Consulta de Contrataciones y Adquisiciones

Institución:Hospital Nacional de Niños "Benjamín Bloom", San Salvador Periodo Del: 09/07/2020 al:09/07/2020



MPRIMIR

100000	Contratación o Adquisición							
	Código	Nombre	Objeto	Tipo	Costo Bases	Fecha Publicación	Bienes-Obras-Servicios	
Company of the last	CD- 637MEC41/2020		ADQUIRIR CARGAS DE GASES MEDICOS PARA LOS DIFERENTES AMBIENTES DEL HOSPITAL	Contratación Directa (CD)	\$0	09/07/2020	Productos para los servicios médicos de urgencias y campo (Productos de ser //	

ES CONFORME CON SU ORIGINAL,
CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL
DIA Jona 24 DEL MES
QQUITO , DEL ANO 20 10



HOSPITAL NACIONAL DE NIÑOS BENJAMIN BLOOM Teléfono 2132-6890 Fax. 2132-6890



No.637-MEC41/2020

SOLICITUD DE COTIZACIÓN CONTRATACION DIRECTA

CD 637 MEC41 2020

Fecha: 09 de Julio de 2020

Señor (es) PROVEEDORES

Atentamente solicitamos a usted la siguiente cotización:

Renglón	Cantidad	U.M	Descripción del producto o servicio
1	4,315	Cilindro	CARGAS DE AIRE COMPRIMIDO DE 210 PC
2	42,425	GLN	OXIGENO LIQUIDO

CONDICIONES REQUERIDAS:

- 1. No se reciben cotizaciones vía fax, presentación de oferta en sobre sellado y rotulado dirigido a nombre del Hospital Nacional de Niños Benjamín Bloom, Unidad de Adquisiciones Y Contrataciones Institucionales, con atención a Sr. <u>HUGO CHACÓN</u>, Haciendo referencia al N° de esta solicitud de cotización, entregarla en las oficinas de la UACI, En horario de 7:30 a. m. a 12:00 m. d. y de 1:15 a 3:30 p. m. No se recibirán ofertas por ningún medio después de la fecha y hora antes mencionada.
- 2. Favor presentar la oferta según descripción proporcionada, asegurándose que el producto ofertado cumpla con la especificación solicitada y deberán detallar Marca, origen del producto ofertado, especificar Vencimiento (mínimo 2 años), Tiempo de entrega, Forma de pago, Vigencia de la Oferta.
- 3. Especificar precio unitario y total con IVA INCLUIDO en Dólares, con dos decimales, especificar número de NIT de la empresa.
- 4. Presentar cotización por cada ITEM (producto) a ofertar en un mismo sobre y su respectivo número de renglón y anexar muestra o catalogo debidamente identificado; y especificar si es devolutiva o no devolutiva.
- 5. En cada cotización presentada deben hacer referencia a los artículos siguientes: ART. 25, 26 de la LACAP; ART. 158 y 159 de la LACAP. Manifestando que no están bajo esos efectos.

Periodo de Recepción de Ofertas del día: Jueves 09 al 10 de julio de 2020 hasta las 2.30 pm Horas

Atentamente.

Sr. Hugo Chacón Técnico UACI

ES CONFORME CON SU ORIGINAL
CON EL CUAL SE CONFRONTO, E
DIA Jones 24 DEL ME

agosto

, DEL ANO 20 LC

Unidad de Adquisiciones y contrataciones Institucional

Final 25 avenida norte y 27 calle poniente, San Salvador, El Salvador. C.A. HNNBB-UACI Teléfonos (503) 2132-6890; Fax: 2132-6891; Conmutador PBX (503) 2225-4114 http://www.hospitalbloom.gob.sv/



HOSPITAL NACIONAL DE NIÑOS BENJAMIN BLOOM No. Mec 41 SOLICITUD DE COMPRA MC No. S/N SECCION: 1-FECHA: 08/JULIO / 2020 MECANICA 2-SOLICITANTE: DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO 3-NOMBRE Y FIRMA DEL SOLICITANTE: JOSÉ SERPAS 4-NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DEL DEPTO .: ING. OSCAR EDGARDO GRANADOS **FRECUENCI** REPUESTOS E INSUMOS CANTIDAD DESCRIPCION U.M PARA EQUIPO: **APROXIMAD** MARCA: 4315 CARGAS DE AIRE COMPRIMIDO DE 210PC CILIN 42,425 **OXIGENO LIQUIDO** GAL MODELO: SERIE No: **FAVOR PROCESAR** ESTA COMPRA CON CARÁCTER: URGENTE URGENTE: NORMAL: RUBRO DE COMPRA ANTERIOR: LIBRE GESTION ALMACEN DE MANTENIMIENTO: Vo.Bo.

USO: **TODOS LOS AMBIENTES**

BSERVACIONES

ESPACIO RESERVADO PARA:

DIVISION UNIDAD DE ADQUISICIONES Y ADMINISTRATIVA CONTRATACIONES INSTITUCIONAL (U.A.C.I) SERVICIO DE COMPRAS



ES CONFORME CON SU ORIGINAL. CON EL CUAL SE COMPRONTO, EL Louis 24 DEL MES DEL ANO 20 20





MEMORANDUM JM31

PARA: Sra. Mirna Ponce

Jefe UACI en funciones

DE:

Jefe de Mantenimiento

FECHA: 15 de junio de 2020

Para efectos de que se hagan las gestiones de compra o ampliación de contrato, a continuación comunico a usted la estimación de necesidades de gases médicos necesarios para finalizar el año 2020.

GAS	CONSUMO MENSUAL PROMEDIO	SALDO AL 11 DE JUNIO	COBERTURA (MESES)	CANTIDAD NECESARIA	COSTO UNITARIO	MONTO (\$) TOTAL
OXIGENO 220 PC	114 CIL	1573 CIL	14	0	\$13.26	00
OXIGENO 23 PC	247 CIL	3568 CIL	14	0	\$4.05	00
OXIGENO LIQUIDO	8,485.4 GAL	17273 GAL	2	42425 GAL	\$5.95	\$252,428.75
AIRE COMPRIMIDO	303 CIL	256	0.8	1818 CIL	\$14.66	\$26,651.88

TOTAL: \$279,080.63

NOTAS:

1. estimaciones en base a informe de saldos del almacén de mantenimiento al 11 de junio de 2020 y consumos promedio al 31 de mayo reportados en los informes del sig de la sección mecánica.

2. Debido a la proyección del consumo de oxigeno 220pc y 23pc se espera un sobrante al final de año, por lo que sugiero se evalúe la factibilidad de hacer modificativa de disminución en estos gases y el monto disponible utilizarlo en los gases con déficit.

3. Las cantidades flueden variar de acuerdo a la demanda de los pacientes.

Cordialmente

Ing. Oscar Granados

C/c. Dr. Werner Rosales Dr. Ángel Alvarado Licda. Cándida Arely Montano. Sr. Carlos Capacho ES CONFORME CON SU ORIGINAL, CON EL CUAL SE CONFRONTO, EL DIA _ Rouces 24 DEL MES

agosto , DEL AÑO 20 20

Para : Hugo Verifica información 16-Junéo 20 mg.

MEMORAMDUM MJ39 DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO.

SOLICITUD M41 SIN EFECTO







MEMORANDUM JM39

PARA: Sra. Mirna Ponce

Jefe UACI en funciones

DE: Jefe

Jefe de Mantenimiento

FECHA: 28 de julio de 2020

Mediante la presente solicito a usted dejar sin efecto la solicitud M41, para el suministro de oxígeno líquido y aire comprimido.

Lo anterior es motivado porque las cantidades serán ajustadas de acuerdo al comportamiento en el consumo actual, que en el caso del oxígeno líquido se ha observado una disminución significativa.

Posteriormente se enviara la nueva solicitud con las cantidades ajustadas.

Cordialmente

Ing. Oscar Granados

C/c. Dr. Werner Rosales Dr. Ángel Alvarado Licda. Cándida Arely Montano.

Para: Hugo Dejar sin efecto en Comprasal

11:10 au Up



ES ME CON SU ORIGINAL.

CON EL CUAL SE CC. MONTO, EL

DIA FOUR 24 DEL MES

RESONO DEL AÑO 20 20

28/21/20 28/21/36/21