



GRUPO HERMES INFRAESTRUCTURA

REPORTE DE SERVICIO DE
MANTENIMIENTO CORRECTIVO

FOLIO DE REPORTE:

CHA-MC-000050**GRAVE**

FECHA: 16/07/2015 HORA: 16:16:15

PROYECTO:	LERMA - TRES MARIAS	ÁREA AFECTACIÓN:	CARRIL
PLAZA DE COBRO:	CHAPULTEPEC	UBICACIÓN:	LINEA 10
REPORTA:	OSMIN JOKONY MONROY URBINA		
PUESTO:	SUPERADMIN		
TIPO DE FALLA:	CARRIL		
DESCRIPCIÓN DE LA FALLA:	BARRERA CON BRAZO DAÑADO		
FECHA DE ASIGNACIÓN:	16-07-2015	HORA DE ASIGNACIÓN:	16:11:50
TÉCNICO ASIGNADO:	ROGELIO COAHUILA GONZÁLEZ		
FECHA DE DIAGNÓSTICO:	16-07-2015	HORA DE DIAGNÓSTICO:	16:12:00
DIAGNÓSTICO:	BRAZO DE ALUMINIO CON DAÑO POR GOLPES, REQUIERES REEMPLAZO, SE EMITIRÁ DICTAMEN PARA SU REEMPLAZO		
FECHA DE SOLUCIÓN:	16-07-2015	HORA DE SOLUCIÓN:	16:13:00
ACTIVIDADES DE SOLUCIÓN:	SE REALIZA CAMBIO DE BRAZO DE ALUMINIO DE BARRERA DE PASO CON DICTAMEN DTC/15-0776 Y REMISIÓN: RTOL-15-28		

MATERIALES REQUERIDOS POR DAÑO O REEMPLAZO

(MATERIALES A SUSTITUIR)				
EQUIPO	MARCA	MODELO	MOTIVO	UBICACIÓN
BARRERA DE PASO	BCA	BARPEAJE1	CAMBIO DE BRAZO DE ALUMINIO	CARRIL 10

(MATERIALES QUE LOS SUSTITUYEN)				
EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	MOTIVO
BARRERA DE PASO	BCA	BARPEAJE1	25358	CAMBIO DE BRAZO DE ALUMINIO

OBSERVACIONES:

BARRERA CON BRAZO DAÑADO POR GOLPES

TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

NOMBRE Y FIRMA

SUPERVISOR GHI

NOMBRE Y FIRMA

SUPERVISOR

NOMBRE Y FIRMA



REPORTE DE ATENCION DE FALLAS

Nombre de quien reporta GRACIELA SANCHEZ REYES Puesto AUX.OPERATIVO

Descripción de la falla (1)

SE REALICE REVISIÓN A LOS BRAZOS DE ALUMINIO PARA BARRERA.

Técnico que atiende ROGELIO COAHUILA GONZALEZ Correo simexdomex@outlook.com

Técnico que soluciona EDUARDO CARRILLO DIAZ Correo eduardosimex@hotmail.com

Diagnostico del técnico (2)

SE ENCUENTRAN DAÑADOS GOLPEADOS EN MAL ESTADO LOS BRAZOS DE ALUMINIO DE LOS CARRILES. SE REQUIERE SU REPLAZO POR DAÑO FISICO.

EQUIPO DAÑADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Fecha de instalación
1	PZA	1	BRAZO DE ALUMINIO PARA BARRERA.	BCA				NUEVE	
2	PZA	1	BRAZO DE ALUMINIO PARA BARRERA.	BCA				DOS	
3									
4									
5									

Siniestro

Correctivo X

Preventivo

Acondicionamiento

EQUIPO SUMINISTRADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Remisión
1									
2									
3									
4									
5									

Observaciones y/o aclaraciones:

QUEDA PENDIENTE SU REPLAZO POR COMPRA DE BRAZOS.

Nombre y Firma

GRACIELA SANCHEZ REYES

Persona que recibió

Nombre y Firma

ROGELIO COAHUILA GONZALEZ

Técnico que solucionó



REPORTE DE ATENCION DE FALLAS

Nombre de quien reporta

LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

Puesto

SUPERVISOR

Ref. del reporte

RAF TOL 480

Fecha del reporte

08-jul-15

Hora del reporte

12:00 p.m.

Plaza de cobro

CHAPULTEPEC

Carril o Lugar

Carriles

Descripción de la falla (1)

BRAZOS DE ALUMINIO DE BARRERAS SE ENCUENTRAN FRACTURADOS, SE SOLICITA SU REMPLAZO TOMANDO COMO REFERENCIA AL DTC/15-776.

Técnico que atiende

EDUARDO CARRILLO DIAZ

Correo: eduardosimex@hotmail.com

Fecha de atención

08-jul-15

Hora de atención

12:00 p.m.

Técnico que soluciona

ROGELIO COAHUILA GONZALEZ

Correo: simexedomex@outlook.com

Fecha de solución

08-jul-15

Hora de solución

06:00 p.m.

Diagnostico del técnico (2)

SE ENTREGA E INSTALAN BRAZOS DE ALUMINIO NUEVOS CON ACCESORIOS EN CARRILES QUEDANDO EN OPERACIÓN CORRECTA.

Siniestro

Correctivo X

Preventivo

EQUIPO DAÑADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num. de parte	Carril	Fecha de instalación
1									
2									
3									
4									
5									

EQUIPO SUMINISTRADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num. de parte	Carril	Remisión
1	PZA	6	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESO	SIMEX	S/M	S/N	84AL3-0A	CARRILES	RTOL15-28
2									
3	PZA	6	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMI	SIMEX	S/M	S/N	4ES071-N	CARRILES	RTOL15-28
4									
5									

Observaciones y/o aclaraciones:

Nombre y Firma

VERONICA SERRANO LEON

Persona que recibió

Nombre y Firma

ROGELIO COAHUILA GONZALEZ

Técnico que solucionó



REPORTE DE ATENCION DE FALLAS

Nombre de quien reporta

LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

Puesto

SUPERVISOR

Ref. del reporte

RAF TOL 480

Fecha del reporte

08-jul-15

Hora del reporte

12:00 p.m.

Plaza de cobro

CHAPULTEPEC

Carril o Lugar

Carriles

Descripción de la falla (1)

BRAZOS DE ALUMINIO DE BARRERAS SE ENCUENTRAN FRACTURADOS, SE SOLICITA SU REMPLAZO TOMANDO COMO REFERENCIA AL DTC/15-776.

Técnico que atiende

EDUARDO CARRILLO DIAZ

Correo eduardosimex@hotmail.com

Fecha de atención

08-jul-15

Hora de atención

12:00 p.m.

Técnico que soluciona

ROGELIO COAHUILA GONZALEZ

Correo simexedomex@outlook.com

Fecha de solución

08-jul-15

Hora de solución

06:00 p.m.

Siniestro

Correctivo X

Preventivo

Acondicionamiento

Fecha de instalación

EQUIPO DAÑADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num. de parte	Carril	Fecha de instalación
1									
2									
3									
4									
5									

EQUIPO SUMINISTRADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num. de parte	Carril	Remisión
1	PZA	6	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESO	SIMEX	S/M	S/N	84AL3-0A	CARRILES	RTOL15-28
2									
3	PZA	6	CAIZOS DE SUJECCIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMI	SIMEX	S/M	S/N	4E5071-N	CARRILES	RTOL15-28
4									
5									

Observaciones y/o aclaraciones:

Nombre y Firma

VERONICA SERRANO LEON

Persona que recibió

Nombre y Firma

ROGELIO COAHUILA GONZALEZ

Técnico que solucionó



REMISION

Cliente a quien se le entrega: Chapultepec
Domicilio o Plaza de Cobro: Operadora y Administracion Tecnica. (HOATS
Persona a quien se consigna: C. LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

Folio:	R	TOL	15	28
Fecha:	08-jul-15			
Envío vía:				
Número de bultos:	3			
Centro de costo:				

HOJA: 1/1

Part	NumParte	Descripcion	NumSerie	Unidad	Cantidad	Bulto
1	84AL3.0A	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	S/N	PZA	6	1
2		DESGLOSE ACCESORIOS KIT DE BRAZO DE ALUMINIO	S/N	KIT	6	2
		Tapa fin pluma de aluminio				
		1 Calzo de refuerzo				
		1 Buje de acero				
		Buje de plástico (2 pzas.)				
		1 Tornillo con 2 rondanas y 1 tuerca				
3	4E5071-N	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE I)	S/N	PZA	6	3

OBSERVACIONES (Indicar documento de referencia):

SE SUMINISTRA EQUIPO NUEVO PARA INSTALACIÓN EN

CARRILES

FVU

REFERENCIA DTC/15-776

Embarca:

TANIA DANIELA LEON VARGAS

Nombre, fecha y firma

Autoriza:

ING. ROBERTO COAHUILA GONZALEZ

Nombre, fecha y firma

Recibe:

C. LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

Nombre, fecha y firma

2014 DICTAMEN TECNICO Y COTIZACIÓN

Referencia: DTCH16- 0776

HOATSA

Concedente: HOATSA
Atención: Lic. José David Frigoso Cedillo
Cargo: Director Operativo
Correo: dfrigoso@hoatsoa.com.mx
Plaza de cobro: CHETUMAL

EN CASO DE SINISTRO
No. Sinistro:
Fecha Sinistro:
Folio (Faltas):
Fecha de falla:

Tipo de Dictamen: PREDICTIVO
Descripción: FIN DE VIDA ÚTIL
Lugar y Fecha de envío: México, D.F. a 30 de Junio de 2015
Técnico Responsable: COAHUILA GONZALEZ ROGELIO
Coordinador Regional: DT/CR/115- 270
Centro de Servicio: CS/TOL/15- 43
Fecha de elaboración: 26 de Junio de 2015
Correo: cfrigoso@hoatsoa.com

EQUIPO DAÑADO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Número de Serie	Ubicación (Carril y Cuerpo)	Fecha Instalación (d/m/a)	Último Mantenimiento		Fin de Vida Útil	
									Fecha	Folio	Real	Según Fabricante
1	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 1B	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
2	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 2B	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
3	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 3B	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
4	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 6A	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
5	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 5A	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
6	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA	SN	CARRIL 10A	26/05/2014	10/05/2015	2	0.6 AÑOS	1 AÑO
7	Lote	1	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE II) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUMINIO TP-1	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	4E5071	SN	CARRIL 1B	17/05/2011	19/05/2015	2	3.6 AÑOS	1 AÑO
8	Lote	1	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE II) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUMINIO TP-1	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	4E5071	SN	CARRIL 2B	17/05/2011	19/05/2015	2	3.6 AÑOS	1 AÑO
9	Lote	1	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE II) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUMINIO TP-1	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	4E5071	SN	CARRIL 3B	17/05/2011	19/05/2015	2	3.6 AÑOS	1 AÑO

EQUIPO PROPUESTO

Partida	Unidad	Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Precio Unitario Pesos M.N.	Precio Unitario Dólares USCY	Precio Total Pesos M.N.	Precio Total Dólares USCY
1	Pieza	6	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE II)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	64413 CA		\$ 255.00		\$ 1,530.00
2	Lote	3	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE II) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUMINIO TP-1	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	4E5071		\$ 34.00		\$ 102.00
TOTAL M.N. (PESO 00/100 M.N.)								\$ -	
TOTAL USCY (UN MIL SEISCIENTOS TREINTA Y DOS DOLARES 00/100 USCY)								\$ -	\$ 1,632.00

Condiciones Comerciales

Forma de pago: 100% al contado
Plazo de entrega: 15 días hábiles
Plazo de garantía: 1 año
Plazo de validez de la cotización: 30 días
Plazo de validez de la cotización: 30 días

CUENTE SOLICITA COTIZACIÓN DE EQUIPO PROPUESTO. SE ANEXA REPORTE DE ATENCIÓN A FALLA RAFTOL-452.

AL REALIZAR REVISIÓN DE BARRERAS DE PASO EN CARRILES SE ENCUENTRAN BRAZOS DAÑADOS POR POSIBLES GOLPES DE USUARIOS, ASÍ COMO ALGUNOS CALZOS DE SUJECIÓN FRACTURADOS Y CON DESGASTE FÍSICO, POR LO QUE SE RECOMIENDA SU REEMPLAZO.

AUTORIZACIÓN TÉCNICA
Lic. Miguel Ángel Ortiz

AUTORIZACIÓN EJECUTIVA
Lic. Miguel Ángel Ortiz

C. LUIS ENRIQUE GONZALEZ ROGELIO
Técnico Responsable

2002