GRUPO HERMES INFRAESTRUCTURA

REPORTE DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

FOLIO DE REPORTE:

CHA-MC-000048

FECHA: 16/07/2015 HORA:16:16:10

PROYECTO:

LERMA - TRES MARIAS

ÁREA AFECTACIÓN:

CARRIL

PLAZA DE COBRO:

CHAPULTEPEC

UBICACIÓN:

LINEA 8

REPORTA:

OSMIN JOKONY MONROY URBINA

PUESTO:

SUPERADMIN

TIPO DE FALLA:

CARRIL

DESCRIPCIÓN DE LA FALLA:

BARRERA CON BRAZO DAÃ'ADO

FECHA DE ASIGNACIÓN:

16-07-2015

HORA DE ASIGNACIÓN:

15:58:51

TÉCNICO ASIGNADO:

ROGELIO COAHUILA GONZÁLEZ

FECHA DE DIAGNÓSTICO:

HORA DE DIAGNÓSTICO:

16:01:00

16-07-2015

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:

16:09:00

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	OVITOM	UBICACIÓN
BARRERA DE PASO	BCA	BARPEAJE1	CAMBIO DE BRAZO DE ALIMUNIO	CARRIL 8

		(MATERIALES QUE LOS S	SUSTITUYEN)	
EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIE	OVITOM
BARRERA DE PASO	BCA	BARPEAJE1	25292	CAMBIO DE BRAZO DE ALIMUNIO

OBSERVACIONES:

BARRERA DE PASO CON DAÑO EN BRAZO POR GOLPES

TÉCNICO DE MANTENIMIENTO

SUPERVISOR GHI

SUPERVISOR

NOMBRE Y FIRMA

NOMBRE Y FIRMA

Deminoted)

NOMBRE Y FIRMA



REPORTE DE ATENCION DE FALLAS

462	27-feb-15	06:00 p.m.	TEPEC	
RAF TOL	27-	06:0	CHAPULTEPEC	Carriles
Ref. del reporte RAF TOL	Fecha del reporte	Hora del reporte	Plaza de cobro	Carril o Lugar Carriles

AUX.OPERATIVO Puesto GRACIELA SANCHEZ REYES SE REALICE REVISIÓN A LOS BRAZOS DE ALUMINIO PARA BARRERA. Nombre de quien reporta Descripción de la falla (1)

Técnico que atiende ROGELIO COAHUILA GONZALEZ	Correo simexedomex@outlook.com	Fecha de atención 27-feb-15
		Hora de atención 06:00 p.m.
Técnico que soluciona EDUARDO CARRILLO DIAZ	Correo eduardosimex@hotmail.com	Fecha de solución 27-feb-15
Diagnostico del técnico (2)		Hora de solución 07:30 p.m.
SE ENCUENTRAN DAÑADOS GOLPEADOS EN MAL ESTADO LOS BRAZOS DE ALUMINIO DE LOS CARRILES. SE REQUIERE SU	UMINIO DE LOS CARRILES. SE REQUIERE SU	Siniestro
REMPLAZO POR DANO FISICO.		X Control of the control

Correctivo

Preventivo

EQUIPO DANADO	DANA	OQ						Acondicio	Acondicionamiento
Partida	Jnidac	Partida uidad Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num, de Serie	Num,de parte	Carril	Fecha de instalación
гi	PZA	₩	BRAZO DE ALUMINIO PARA BARRERA.	BCA				NUEVE	=
2	PZA	н	BRAZO DE ALUMINIO PARA BARRERA.	BCA				200	
ĸ									
4									
5									
EQUIPO	SUMI	EQUIPO SUMINISTRADO							
artida <u>l</u>	Jnidac	Partida unidad Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Remisión

	. !				
Ma rca					
Componente					
Partida Unidad Cantidad					
Jnidaq					
Partida	H	2	3	4	2

Observaciones y/o aclaraciones:

QUEDA PENDIENTE SU REMPLAZO POR COMPRA DE BRAZOS.

Persona que récibió GRACIELA SANGHEZ REYES Nombre Firma

ROGELIO CONTINUA GONZALEZ Tegrico que solucionó



-15 -15 EC

	REPORTE DE ATENCION DE FALLAS	SION DE FALLAS	Bookintelli G (TT)		Ref. del reporte RAF TOL 48	RAF TOL 48
					Fecha del reporte	08-iul-15
Nombre de quien reporta	LUIS ERNESTO MONROY GARCIA	Puesto	SUPERVISOR		Hora del reporte CHAPULTEPEC Plaza de cobro	12:00 p.m CHAPULTEPEC
					Carril o Lugar Carriles	Carriles
Descripción de la falla (1)						
BRAZOS DE ALUMINIO DE BARF	BRAZOS DE ALUMINIO DE BARRERAS SE ENCUENTRAN FRACTURADOS, SE SOLICITA SU REMPLAZO TOMANDO COMO REFERENCIA AL DTC/15-776.	SU REMPLAZO TO	OMANDO COMO REFERENCIA A	L DTC/15-776.		

Técnico que atiende	e atiende	EDUARDO CARRILLO DIAZ	Correo	eduardosimex	Correo eduardosimex@hotmail.com		Fecha de atención	
E PONTE OF THE PARTY OF THE P							nora de atencion	12:00 b.m.
Técnico qu	e soluciona	Técnico que soluciona ROGELIO COAHUILA GONZALEZ	Correo	simexedome	correo simexedomex@outlook.com	representation for the second	Fecha de solución	08-jul-15
Diagnostic	Diagnostico del técnico (2)	o (2)					Hora de solución	_
SE ENTREGA	E INSTALAN	SE ENTREGA E INSTALAN BRAZOS DE ALUMINIO NUEVOS CON ACCESORIOS		EN CARRILES QUEDANDO EN OPERACIÓN	OPERACIÓN			Siniestro
CORRECTA.								Correctivo
							۵.	Preventivo
EQUIPO DAÑADO	ÑADO						Acondicionamiento	namiento
PartidaJnic	Partida Unidad Cantidad	d Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Fecha de instalación
ᠸ᠆ᡝ								
2								
က						, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
4								
S								
EQUIPO SUI	EQUIPO SUMINISTRADO							
Partida Jnic	Partida unidad Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Remisión
- 11				1				

EQUIP	NO SUMI	EQUIPO SUMINISTRADO							
Partida	aJnida	Partida Inidad Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Remisión
Н	PZA	9	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESO	SIMEX	S/M	N/S	84AL3.0A	CARRILES	RTOL15-28
2									
3	PZA	9	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMI	SIMEX	S/M	S/N	4E5071-N	CARRILES	RTOL15-28
4									
ĸ									
Obser	vacion	Observaciones y/o aclaraciones:	raciones:		11/11	***************************************			
_					1.1 50				

Nemera Heirma VERONICA SERRANO LEON Persona que recibió

Nombre Ferma ROGELIO COMMULA GONZALEZ TECTIOS que solucionó



REPORTE DE ATENCION DE FALLAS

LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

SUPERVISOR

Puesto

Fecha del reporte Plaza de cobro Hora del reporte

12:00 p.m. CHAPULTEPEC 08-iul-15 Carril o Lugar Carriles Ref. del reporte RAF TOL

Descripción de la falla (1)

Nombre de quien reporta

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

7		3	1000 C 1000 C C C C C C C C C C C C C C		Samo	@ho+mo:			
ב ב ע	יי לכול ס	יברוונס לחב מוובנומב	EDUARDO CARRILLO DIAZ	Correo	ennai nosiiile)	Correo eduda dosimex@monnam.com		Fecha de atención	
								Hora de atención	12:00 p.m.
Técnico	o due s	oluciona	Técnico que soluciona ROGELIO COAHUILA GONZALEZ	Correo	simexedome	Correo simexedomex@outlook.com		Fecha de solución	-80 -11-1-17
Diagno	stico d	Diagnostico del técnico (2)	5 (2)					Hora de solución	0
SE ENTR	REGAE!	INSTALAN	SE ENTREGA E INSTALAN BRAZOS DE ALUMINIO NUEVOS CON ACDESORIOS	S EN CARRILES	EN CARRILES QUEDANDO EN OPERACIÓN	OPERACIÓN			Siniestro
CORRECTA.	<u>₹</u>							O	Correctivo X
			WWW.					ā.	Preventivo
EQUIPO	EQUIPO DAÑADO	00						Acondicionamiento	namiento
Partida	Jnidaq	Partida Unida q Cantidad	Componente	Marca	Modelo	Num. de Serie	Num.de parte	Carril	Fecha de instalación
Ţ						The state of the s			***************************************
2						and the state of t			
3									
4									
ī.									
EQUIPO	SUMIR	EQUIPO SUMINISTRADO		444	A	And the state of t			
Partida	Jnidaq	Partida Unida q Cantida d	Componente	Marca	Modelo	Num, de Serie	Num.de parte	Carril	Remisión

VERONICA SERRANO LEON Persona que recibió No Karaka Firma

ROGELIO COMPONIA GONZALEZ Técnico que soluciono Nombre y Ma

RTOL15-28

CARRILES

84AL3.0A

S/M

BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESO SIMEX

RT0L15-28

CARRILES

4E5071-N

ζ

S/⊠

CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMI SIMEX

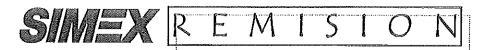
ω

PZA

m 4

ΡZΑ

Observaciones y/o aclaraciones:



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:		C)8-jul-1	5
Envío vía	:			
Número	de bult	os:		3
Centro d	e costo			

HOJA: 1/1

Part	NumParte	Descripcion	NumSerie	Unidad	Cantidad	Bulto
	84AL3.0A	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	s/N	PZA	6	1
?		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:	١
TANIA DANIELA LEON VARGAS	

Autoriza:

ING. ROGATO COAHUILA GONZALEZ

.

Recibe:

C. LUIS ERNESTO MONROY GARCIA

Nombre, fecha y firma

Nombre, fecha y firma x, Integración de Sistemas, S.A.P.I de

Av. Xola No. 621, Col. del Valle, México D.F. 03100

(55) 5636 3600

RFC SIS-850502 E33

			ZDJE'O	DIGTAME	N TECNICO	Y COTIZACI	ÓN			Referencia	DTC/16-	0778	
			HOATSA					a Tça	de Dictamen	PREDICTIVO			
			HOATSA] 	Descripción. cha de envio:	FINDE VIDA Ü		1015	
Çoran		BOATS4		EN CASO DE SINESTRO			Técnico Responsable:		Mélico, D.F. & 30 do fario do 2015 COAHUILA GONZALEZ ROGELIO				
	Atención: Lio José David Fragoso Cecilio Cargo: Director Operativo			filo Smiestro Fedra Smiestro			Coordinación Regional Centro de Sentido;						
Plaza	Correo da cobro		PROTECTION OF THE PROT		Folo(s)/Falla(s) Fecha de falls				é Elaboración: Correc.	26 de junio de 2	015		
-01000	CGARAG		,						COTES.	Emelectories@	(SECONORIA		
CUOIFU	PARADO				T	1	Usicasian	Fects	1 11/2-19	antenimiento	Forda V	ನಕ್ಕ (23	
Parica	Unided	Cartifed	Components	Warca	Modelo	Número de Serie	{C≘7≩y	Pst≊tación	trat±tación	<u></u>	1	Tiempo de 0	
		-	BRAZO OVAL DE ALUMANO DE 3 0 m COV	SCHAMOTHA-ACE	<u> </u>		Cuerpo)	(35 cm-sa)	Fecta	Faia	F.ca'	Fabrica	
1	Picce	3	ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	SYSTEM	ERALD GA	5/N	CARRIL 1B	26/58/2014	10/05/2015	2	O.E.A.POS	1 AFC	
2	Pieza	1	ERAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3 0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	BCA-AUTOMATIC VETEVS	EKAL3 CA	STV	CARRIL 28	25/08/2014	19/05/2315	2	0.E A90S	1450	
3	Pera	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3 0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	£541304	5/1/	CARRIL 38	25/09/2014	19/05/2015	2	0.64905	1.650	
4	Pieza	1	BRAZO OVAL DE ALUMANIO DE 30 M CON	ECA-AUTOMATIC	ESALS CA	SH	CARRIL 6A	26/06/2014	1905/2015	2	0.6 A NOS	1450	
5	Page	1	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3 9 IN CON	SYSTEM BOA-AUTOMATIO	64AL3 64	521	CARRIL SA	25582014	1905/2015	2	0.8 A 105	14%	
6	Pieta	1	ACCESORIOS (TELEPEAUEI) BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 30 M CON	SYSTEM ECA-AUTOMATIC	84413 GA	SN.	CARRE 10A	25/08/2014	19/05/2015	1 2	-	+ -	
		(' !	ACCESORIOS (TELEPEAJEI) CALZOS DE SUJECKÓN PARA ERAZO OVAL DE	SYSTEM	045.004	-	CARRE ILA	20032015	19032513		0.6 AÑOS	1ASC	
7	Lote	1	ALUMINIO (TELEPEAJE IJ 6 KT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUVINIO TP-1	BCA-AUTOMATIC System	4E5071	STE	CARER 18	17/09/2011	1905/2015	2	36 AVGS	1450	
Ę	i dia	1	CALZOS DE SWECIÓN PARA BRAZO DVAL DE ALUMINO (TELEPEAJE I) 6 KIT CALZOS DE SWECIÓN PARA ERAZO DE ALUMINO TRA	ECA-AUTOMATIC SYSTEM	4E5071	SA	CARFUL 28	17/09/2011	19-05-2015	2	3.8 A NOS	1850	
Đ	Lote		CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMARO (TELEPEAJE 1) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA ERAZO DE ALUMRIO TP-1	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	485071	5-N	CASEL 19	17/09/2011	16/05/2015	2	2 6 ANOS	1490	
QUIPO F	ROPUES	TO					,			Diagnóstico:			
Patida	Uhites	Carbida:	Companinte	Marta	Modela	Predo Untario Pesos M.N	Precio Unitario Odrares USCY	Preces Total Pesos M.RI	Predo Total Dòtares USCY	AL REALIZAR REVISIÓN DE BARRERAS I			
1	Pisza	6	ERAZO OVAL DE ALUMINO DE 3 0 m CON ACCESORIOS (TELEPEAJE I)	BCA-AUTOMATIC SYSTEM	644L3 QA		\$ 255.00		\$153969	PASO EN CARRILES, SE ENCUENT ERAZOS DAÑADOS POR POSIBLES DE USUARIOS, ASÍ COMO ALGUNO		LES GOLPI INOS	
2	Lote	3	CÁLZOS DE SÚJECIÓN PARA BRAZO OYAL OS ALUMANO (TELEPEAJE I) 6 KIT CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO DE ALUMNO TP-1	DITAMOTUS 4008 METERS	4E5071		\$ 24.00		\$ 102.00	CALZOS DE SUJECIÓN FRACTURADOS CONDESGASTE FÍSICO, POR LO QUE RECOMIENDA SU PEENPLAZO			
			OTO MAN.)	usčvi				\$.					
±1.00€	78754°FS				Oksamariezas				5,632.00 }				
reperformer recentation			Merchand Ben medale apart & Weiter Kilpinsette.		CHENIE	SOUCITA CO	TIZACIÓN DE	EOUIZO					
men die gege			PROPUESTO. SE ANEXA REPORTE DE A										
der ere trad	acen ér la pa . Ná induper.	ncas Pest Tr	re représ (buse municipat padru. comprés proprie égéraliste			FALLA F.A	FTOL-462.	- 7					
	г		ANTEREDON TONO	ii ii baa — ii		ALTERNATIVE	· coveren		<u> </u>	6.00455:4	MARINE		
	ŀ		Secure de la company de la com	7		Contractica.	et lines	67.			STOMONEO: GAPCÍA ASTRIBUIS EL CAST	à	



विकासिएक

Folio Fiscal:

ADFCC082-49A6-4AA8-958D-C6FEC1E25D57

Serie: EQ

No. de Serie del CSD del Emisor:

00001000000201843015

Lugar de Expedición:

México, Distrito Federal

Fecha y hora de emisión: 13/Jul/2015

11:46:58 Folio: 913

SIMEX, Integración de Sistemas, S.A.P.I. de C.V. Régimen General de Ley Personas Morales

RFC Receptor:

Referencias

CLS0410224Y2 CONCESIONARIA LERMA SANTIAGO, S.A. DE C.V. DTC/15-776

CARRETERA DE LA SARH S.N

CS-TOL/15-43, CR1/15-270

COL. SANTIAGO TEYAHUALCO

TULTEPEC

SIS850502E33

ESTADO DE MEXICO 54980

EQUIPO INSTALADO EN LA PLAZA DE COBRO CHAPULTEPEC SUSTITUCION POR FIN DE VIDA UTIL, CARRIL 18,28,38,8A,9A,10A No DE REMISION RTOL-15-28 DE FECHA 08-JUL-2015

Gamiidad	Unidedi	Concepto //Descripción	Valorunilario	lmporte
6.00000	PIEZA	BRAZO OVAL DE ALUMINIO DE 3.0 m (TELEPEAJE I)	4011.89	\$24,071.34
3.00000	PIEZA	CALZOS DE SUJECIÓN PARA BRAZO OVAL DE ALUMINIO (TELEPEAJE I)	534.92	\$1,604.76

Importe condetra

VEINTINUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS 27/100 M.N.

Subtotal:

25,676.10

I.V.A.:

4,108.17

Total:

\$29,784.27

Condiciones de Pago: UNA SOLA EXHIBICIÓN

Forma de Pago:NO IDENTIFICADO

Número de Cuenta (Últimos cuatro dígitos):NO IDENTITCADO

Sello digital del CHDI:



Nersity fait in participal +2

Cadena original del complemento del certificación digital del SAT:

ENERGYKELMAGTINGTWIGGE-mageisser Megypyeseeses, gerell megypyesee Albandweleist noolvhakseren6skapa-ENTaagenLidoisaapaaft wisoykolykkoa-la aaaaseeseg

No de Serie del Certificado del SAT.

Fecha v hora de Certificación

0015-07-10711/27/14

Este documento es una representación impresa de un CFDI

CLI0276

NP10901