

! "#\$%&' () * + (\$%&' () *) (, - #

!"#\$%\$	&' "(#)**)+	, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9- : ; \$3/
<(9%	&'"); \$%	=\$.#54\$#)/5-31&5#1?-3''5/5-35341)3''1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
E9); 5'\$	&f)D5	G(#%534
&9D%%)	&9)#B-3	G(#%534
&' "(9)C	&9C9)9	H5'\$-11); \$17\$%543
&' #)C);	&9;)9	=\$%: 5#)/-#D1?)#\$
&9\$J9%	&98\$%	?#5; 53)9K(%/B\$
7-; \$3B	&3''#\$- **5	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
M)' 5-9)	&3B\$//\$	G(#%534
?); \$#-3	&#'-	?D' \$#%\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
, \$9853	&#''-31N)#99)%	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
&33\$)3	G(#%534
?); #; \$3	&##5)4)	G(#%534
O5; '\$#9D	&##5\$)	, (#4B)9A\$BC3-9-4D
AC-;)%	&#%\$3) (9/1K#	?#5; 53)9K(%/B\$
I #)3/	&%C9\$D	&'8)3B\$''1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D

I \$3\$%&
&3/C-3D
EO\$3
N\$3f); 53

N\$9
N\$3\$85'\$%
N\$3-5/
N\$#)#''

G(#%&34
29\$B/#B)9A\$BC3-9-4D
7545/9IQ\$''5)1P#-' (B/5-3

?)/C\$#53\$
7)35\$9
&9\$J
I)##\$//
&('#\$D
&35+)
I # \$4 -#D

?C); ' 99%
?C)3''9\$#
?C)%\$
?C)%\$
?C\$34
?9)#+

G(#%534
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
&'8)3B\$'1&(/-; -/5B\$1A\$BC3-9-4D
?D' \$#%\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
, (#4B)9A\$BC3-9-4D
?#5; 53)9K (%/B\$

K(%/53	7\$?#9/-.)#-	7545)91Q\$"5)1P#-"(B/5-3
7D9)3	7\$M)9B-	&"8)3B\$"1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
<(+ \$	7\$917\$-	I); \$17\$8\$9-: ; \$3/1)3"1,5; (9)/5-31P#-4#); ; 534
<\$-3)#"-	7\$9=-%)#5-	Q\$BC)3B)9123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
7)35\$9	7\$<(B)	?D' \$#%\$B (#5/D1)3"1G\$/O-#+123453\$\$#534
<99)3	7\$; '#-O	G(#%534
N\$8\$#D	7\$E98\$5#)	G(#%534
&9\$s O.\$9(991 Tm1O 13O 3 53 41 Tm1)-12(P)-26(#4(7\$)228(5)41(-/)2O5(+)26(\$)3U -O.48 Tc 119 , Td 6)25(

K)B9D3 I #\$\$3\$
?); \$#-3 I #-3''53
=\$' \$BB) I (\$8)#
K-)3\$ I (99)(; \$
HB/-#5) I (/O%+5
&' ')9)C @)5')#)
?C#9/-: C\$# @)5#)' \$''5)3
<)/-D) @)9
,); (\$9 @)99, /53%-3
2#53 @)39\$D
?-9' D @)33)
I 5)3) @)#''53
I)##\$// @)#: \$#
?-33-# @)##534/-3
&%C9D3 @)##9%
=C5)33-3 @)##9%
K-%C() @)#/
I)' #5\$9\$ @)#/\$
M)#5' @)%3-8
Q#BC)\$9 @)\$9D
O\$3''9 @)\$53/*
K)B-' @\$; \$3O)D
&9\$J)3''\$# @\$3''\$#%-3
O#9/53) @\$3''\$#%-3
K)539% @\$#3)3''\$*
&3''D @-
, /\$: C)35\$ @-9)3''
, \$); (% @-9-O)D
N\$3I); 53 @-#3
O\$#9) @-#/-3
?-'D @-(9\$
, \$)3 @-D9\$
<\$)C

!3/\$#5-#17\$%643
H5'\$-11); \$17\$%643
EBB(:)/5-3)9AC\$#): D
G(#%634
G(#%634
29\$B/#B)9A\$BC3-9-4D
P9(; ' 5341)3''1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
H5'\$-11); \$17\$8\$9-: ; \$3(1)3''17\$%643
@\$)9C1, B5\$3B\$
H5'\$-11); \$17\$%643
!3.-#;)/5-31A\$BC3-9-4D, -. /O)#\$123453\$\$#534
Q\$BC)3B)9123453\$\$#5341A\$BC
?D' \$#1, \$B(#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
G(#%634
?D' \$#%\$B(#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
?D' \$#%\$B(#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
@\$)9C1, B5\$3B\$
!3.-#;)/5-31A\$BC3-9-4D, -. /O)#\$123453\$\$#534
&'8)3B\$''1&(/-; -/58\$1A\$BC3-9-4D
&'8)3B\$''1&(/-; -/58\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
29\$B/#B)9A\$BC3-9-4D1O5/C1=\$3\$O)' 9\$123\$#4D1, D%/\$; %
29\$B/#B)9A\$BC3-9-4D1O5/C1=\$3\$O)' 9\$123\$#4D1, D%/\$; %
@\$)9C1, B5\$3B\$
&#BC5/\$B/(#)9N(9''534123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
!3/\$#5-#17\$%643
?D' \$#1, \$B(#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
=#.#54\$#)/5-31&5#1?-3''55-35341)3''1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
G(#%634
=#.#54\$#)/5-31&5#1?-3''55-35341)3''1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
H5'\$-11); \$17\$8\$9-: ; \$3(1)3''17\$%643

EO\$3 !% #)3''/
<-4)3 K-\$##\$%
=-' \$#/ K-C)33\$%!!!
&3''#\$O K-C3%-3
N\$3f); 53 K-C3%-3
7\$339% K-C3%-3
Q\$''f9-8\$ K-(/C\$
A#9%/\$3 K(%%)(\$; \$
Q\$4)3 O)%C(')
&'54)9 O)D)9\$%TQB7-3-(4C
?C#9/-: C\$# O\$3''#)
K); \$% O\$D\$%K#
2(4\$3\$ OC#)9)
O)/9D3 O5; ')9)
K\$%#B) O5/BC\$3
7)3\$9 O354C/
O\$9D O354C/
A#9%/)3 O3-//
<)9'' O-34
&9\$J)3''# O--:
AD\$# O#)(\$
G)9) O#-;
=D)3 <)3''#D
,)#)C <)3''#D
@)33)C <)34\$853
?-53 <)(#-
K-''')3 <\$' #3\$
7)85'' <\$?9)#
P)(9 <\$4\$#
Q-20(')3(1)-C5(,)19

I #): C#%1Q(95; \$''5)1)3''16\$' 17\$%643
N(%63\$%9Q)3)4\$; \$3/
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
I #): C#%1Q(95; \$''5)1)3''16\$' 17\$%643
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
=\$%: 5#)/-#D1?)#\$
, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
N(%63\$%9Q)3)4\$; \$3/
G(#%634
&'8)3B\$''1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
Q\$BC)3B)9)23453\$\$#5341A\$BC
G(#%634
G(#%634
!3.-#;)/5-31A\$BC3-9-4D1, -. /O)#\$123453\$\$#534
, (#4B)9)A\$BC3-9-4D
, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
P#)B/B)9)G(#%\$
G(#%634
?D' \$##\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
7545)9)Q\$''5)1P#-' (B/5-3
?D' \$##\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
@\$)9/C1, B5\$3B\$
H\$/\$#53)#D1A\$BC3-9-4D
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
?D' \$##\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
?D' \$##\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
N(%63\$%9Q)3)4\$; \$3/

,)4\$	<-: \$%	G(#%34
0)/C)#53\$	<-O"\$#	&#BC5/\$B/(#)9N(9''534123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
?C#9/5)3	<(B)/53-	&'8)3B\$''1Q)#53\$1A\$BC3-9-4D
&3''-#)	<(B5)3-	EBB(:)/5-3)9AC\$#):D
P)54\$	<(\$/CD	G(#%34
0)D)	<(+)%%\$+	H\$/\$#53)#D1A\$BC3-9-4D
K-C3)/C)3	<(%%5\$#	I #):CB%1Q(9/5; \$''5)1)3''16\$'17\$%43
=BC)#"	<(/*!!	P)#); \$''B1A\$BC3-9-4D
7D); 5	<D3BC	H5'\$-11); \$17\$8\$9-: ; \$3/1)3''17\$%43
7)35\$9	Q)B)#5	H5'\$-11); \$17\$8\$9-: ; \$3/1)3''17\$%43
K\$335.\$#	Q)B7-3)9"	@)\$)9C1, B5\$3B\$
&; D	Q)BC)"-	P)#)B/\$B)9G(#%\$
&34\$53-	Q)"\$5#-%	Q)#53\$1A\$BC3-9-4D
Q-#4)3	Q)9); ("	EBB(:)/5-3)9AC\$#):D1&%%9%/)3/
Q-C); ; \$"	Q)9\$+	, -. /O)#123453\$\$#5341)3''16\$'17\$8\$9-: ; \$3/
7)85"	Q)9\$+1K#	?D' \$%#B(#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
K\$%#D1Q)#5\$	Q)34)C)%	G(#%34
Q)//5\$	Q)39\$D	G(#%34
K)B+	Q)#B-//\$	Q)#53\$1A\$BC3-9-4D
&\$#\$9%	Q)#543D	?D' \$#1, \$B(#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
&'54)9	Q)#53-	I #):CB%1Q(9/5; \$''5)1)3''16\$'17\$%43
<\$335\$	Q)#53-	?D' \$#1, \$B(#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
K\$%#\$	Q)#+%	?D' \$#1, \$B(#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
K)+-'	Q)#%C	&'8)3B\$''1&(/-; -/5B\$1A\$BC3-9-4D
<9%\$/5\$	Q)#/\$9	G(#%34
I)853	Q)#/53	29\$B/#B)9A\$BC3-9-4D
, \$)3	Q)#/53	&#BC5/\$B/(#)9N(9''534123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
&; '\$#	Q)#/53\$)(, -. /O)#123453\$\$#5341)3''16\$'17\$8\$9-: ; \$3/
&9\$J9%	Q)%-3	I #):CB%1Q(9/5; \$''5)1)3''16\$'17\$%43
@-: \$	Q)%-3	EBB(:)/5-3)9AC\$#):D1&%%9%/)3/
GBC-9)%	Q)%#)-	7545)9IQ\$''5)1P#-''(B/5-3
0\$9\$3	Q)%/\$#%	N(%53\$%#Q)3)4\$; \$3/
7)35\$9	Q)/C9%	&'8)3B\$''1&(/-; -/5B\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
&%C9\$D	Q)//\$)(?#5; 53)9K(%#B\$
OD#)	Q)**95	!3/\$#5-#17\$%43

2; 5D
O\$D)#)C
, : \$3B\$#
I #)B\$
7\$39%
,)#)C
N#)3"-3
?-"D
O\$853
K)B+%-3
K-%\$: C
O\$853
,)8)3)C
E#B)#
K-\$9
Q)//C\$O
N#)3"-3
2; 5D
7-; 53B
O\$5C
A)33\$#
&35)TQ)#5\$
<(+ \$
Q#C)\$9
,); (\$9

Q' -4-
QB?)..#D
QB?9(#\$
QB7-3-(4C
QBI -8\$#3
QBI #4-#
Q\$"\$5#-%
Q\$3"\$%
Q\$3"\$*\$
Q5\$%\$3
Q543)BB)
Q-5/-%-
Q-35*
Q-3#-D1, -/-
Q-#)9\$%, #
Q-#\$(
Q-#5#)
Q-#5#)
Q-#4)"-
Q-#4)3
Q-#%\$
Q-//
Q-(953
Q(##)D
Q(##)D

G(#%534
!3/\$#-#17\$%543
N(%53\$%#Q)3)4\$; \$3/
H\$/#53)#D1A\$BC3-9-4D
Q\$BC)3B)9123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
H\$/#53)#D1A\$BC3-9-4D
, -./O)#123453\$\$#5341)3""16\$'17\$8\$9-: ; \$3/
Q\$BC)3B)9123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
&"8)3B\$"1&(/-; -/58\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$.-#;)3B\$
N(%53\$%#Q)3)4\$; \$3/1&(/-; -/58\$1, \$#8B\$
?D' \$##\$B (#5/D1)3""1G\$/O-#+123453\$\$#534
N(%53\$%#Q)3)4\$; \$3/
H\$/#53)#D1A\$BC3-9-4D
?D' \$##\$B (#5/D1)3""1G\$/O-#+123453\$\$#534
P9(; ' 5341)3""1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
P9(; ' 5341)3""1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
&#BC5/\$B/(#)9N(9"534123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
H\$/#53)#D1A\$BC3-9-4D
?D' \$##\$B (#5/D1)3""1G\$/O-#+123453\$\$#534
H5'\$-11); \$17\$%543
?D' \$##\$B (#5/D1)3""1G\$/O-#+123453\$\$#534
H\$/#53)#D1A\$BC3-9-4D
&"8)3B\$"1&(/-; -/58\$1A\$BC3-9-4D
=.\$#54\$#)/5-31&5#1?-3""5/5-35341)3""1@\$)/5341A\$BC3-9-4D
?D' \$#d [(H5-32(O(5)44(4)-9(\$)25(#)-9(\$)2s O 91O(3)-53(")-

, (*\$	G-\$9	EBB(:)/5-3)9AC\$#): D
K-#"3	G-(#D	&(/-1?-995-31=):)5#
,) ("D	E98)	N(9'5341?-3%#(B/5-31)3''1?)' 53\$/;)+5341A\$BC3-9-4D
&5; \$\$	E985\$#	G(#534
U\$%+)	E#/\$4)	@)\$9C1, B5\$3B\$
=)D; -3"	E//5)3-	?D' \$#%\$B (#/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
7-; 53B	P)BC\$B-	H5'\$-11); \$17\$%43
O)/\$9D3	P)53\$?#5; 53)9K(%B\$
,)4\$	P)9; \$#	&'8)3B\$''1Q)#53\$1A\$BC3-9-4D
K(9\$	P)#*5)9\$	=\$%: 5#/-#D1?)#\$
Q)+\$33)	P)/(#5)#B)	, (#4B)9A\$BC3-9-4D
<9D	P)(9	H\$/\$#53)#D1A\$BC3-9-4D
, : \$3B\$#	P\$B+	7545)9Q\$''5)1P#-' (B/5-3
&9\$J)3''\$#	P\$9)	, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
7\$#\$+	P\$3)	H5'\$-11); \$17\$%43
N#5)3	P\$#\$5#)	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
2''O)#''	P\$#\$5#)	&'8)3B\$''1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
QBC\$9\$	P\$#\$*17\$9?)#; \$3	!3/\$#5-#17\$%43
&'');	P\$##D	?-3%#(B/5-31Q)3)4\$; \$3/
A-35	P\$##D	@)\$9C1, B5\$3B\$
7)853)	PC)3	H5'\$-11); \$17\$%43
O\$5/C	PC)3\$ (.	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
, D9(%	PC)34	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
RD)#\$5\$	PC99: %	!3/\$#5-#17\$%43
E985)	P53C\$5#-	, (#4B)9A\$BC3-9-4D
, : \$3B\$#	P5/ (\$//	H5'\$-11); \$17\$8\$9-: ; \$3/1)3''17\$%43
=D)3	P9)3/\$!3.-#;)/5-31A\$BC3-9-4D1, -. /O)#\$123453\$\$#534
l)' #5\$9	P-%99-	?D' \$#%\$B (#/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
A#9/)3	P-O\$99	&'8)3B\$''1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
7)85'	P(3BC)+	, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/
A#9/)3	=)''\$+)	l); \$17\$8\$9-: ; \$3/1)3''1,5; (9)/5-31P#-4#); ; 534
A#\$D	=); -%	PCD%#B)9AC\$#): 9%/1&%9#/)3/
, 9)%	=)(BC	&'8)3B\$''1&(/-; -/8\$1A\$BC3-9-4D1O5/C1@54C1P\$#.-#;)3B\$
H85)3	=\$' \$9-	EBB(:)/5-3)9AC\$#): D
@\$3''#D	=\$D\$%	, -. /O)#\$123453\$\$#5341)3''16\$' 17\$8\$9-: ; \$3/

<53''%)D
N\$/D
Q)5)
,);)3/C)
ND#-3

=B+\$//
=-' '\$#%-3
=-' \$#/

@\$)9/C1, B5\$3B\$
&.: : 9\$''1A\$BC3B)9, /('5\$%
?#5; 53)9K (%/B\$
I #): CB%1Q(9/5; \$''5)1)3''16\$' 17\$%643

K)B-' ,985)
6#\$3 ,5; 3\$//
Q54 (\$9 ,5; -\$%
K)B-' ,5; -3\$
@)##\$\$O)3 ,534C
=)f85# ,534C

?D' \$##\$B (#5/D1)3''1G\$/O-#+123453\$\$#534
6\$9'534123453\$\$#5341A\$BC3-9-4D
=\$%: 5#)/-#D1?)#\$
?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
EBB (:)/5-3)9AC\$#): D

GB-	A(#: 53	?D' \$#1, \$B (#5/D1LG\$/O-#+123453\$\$#534
K); \$%	AD3\$#	H5' \$-11); \$17\$%643
2%\$-%)	XD5	G(#%634
Q-3)	H)9	@\$)9/C1, B5\$3B\$
<55)3	H)%%\$ (#	H5' \$-11); \$17\$%643
K - %\$	H\$9)%V (\$*	&(/-1?-99%6-31=\$:)5#
?C#9/53)	H5\$5#)	H\$/\$#53)#D1A\$BC3-9-4D
M#)3+931R\$ (%	H99)3 (\$8)	