

\$

2\*-+\*!%/ '-, ' / .0#5'

#&4&/&-)'-, '!\*\$ \$\$\*'  
!)#'

.\$"3)&"!('\$#0"!.&-) ' ,

!

2 / \$ 3 % ' ( \$ ' 1 / (! & - , ! 0 # - ' ' / 1 \$ ' % # - ! ! ' 1 , % ( ' ! \* & ' 3 5 & 6 ! +  
K410 P G : K390 P G : b ! ! 795 / ! ; 2 ! 954 L .

B ! " # \$ % & ] ' D G ' L # ( ) \* + , , A ' S & G "  
' % - . \$ + , % & ] ' L G ' k / ( + 0 % % ! "  
"

" # \$ % # & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / 0





2 / \$ 3 % ' ( \$ ' 1 / (! & - , ! 0 # - ' ' / 1 \$ ' % # - ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
8 ( & ' % - . G ! < ( - ' % + & ' % # - G ! 2 % / I 0 # - , % ' % # - % - . G ! & - , ! 4 ( ) / % . ( / & ' % # - ! 7 ( \$ 3 - # + # . 6 ! .  
B ! " # \$ % & ] ' d G

2 / \$ 3 % ' ( \$ ' 1 / (!&- ,!0 # - ' ' / 1 \$ ' % # - ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
O ( + , % - . ! & - , ! 0 1 ' ' % - . ! 7 ( \$ 3 - # + # . 6 ! .  
B ! " # \$ % & ] ' b G ' V ( & # 1 , # . A ' d & G ' "  
' % - . \$ + , % & ] ' L G ' k / ( + 0 % % ! " "

"# \$ % # & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / 0 ! - ! / ! \_ / 6 : 2 9 A ! 8 9 : ! O C < < 2 9 A ! - / 3 . 9 7 6 7 A ? ! @ 1 7 1 1 8 8 1 / > ! > < C : / 9 < > ! J 7 1 1 7 9 6 1 / B @ 6 7 ? B / 9 < !  
2 9 ! < . / ! J 2 / 6 : ! 7 J ! L / 6 : 2 9 A ! 8 9 : ! 3 C < < 2 9 A # ! - . / ! 3 C 1 1 2 3 C 6 C B ! 2 9 3 6 C : / > ! O 6 C / @ 1 2 9 < ! Q / 8 : 2 9 A 5 ! . 2 / 6 : / ! = / < 8 6 ! N 1 3 ! \_ / 6 : 2  
X 8 > ! = / < 8 6 ! N 1 3 ! \_ / 6 : 2 9 A ! ] X = N ^ 5 ! V 6 C ! O 7 1 / : ! N 1 3 ! \_ / 6 : 2 9 A ! ] V O N ^ 5 ! Y 6 8 > B 8 ! N 1 3 ! O C < < 2 9 A ! B M O C ^ 5 2 9 A B 7 9 ! N 1  
U ? J C / 6 ! O C < < 2 9 A 5 ! 8 9 : ! X 8 > ! - C 9 A > < / 9 ! N 1 3 ! \_ / 6 : 2 9 A ! ] X - N ^ #

12345!6783!

1899!47 : 74573!!4" 32 ; <!47 : 74573!

_M-!""!!!;2/6:/!<86!N13!!	_M-!""\$&!!!X8>!/<86!N13!_/6:29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!_/6:29A!G!!	_M-!""%!!!X8>!-C9A></9!N13!_/6:29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
_M-!""%!!!G9<17:C3<279<7!_/6:29A!89:	_M-!""&%!!!V6C'/:!O71/:!N13!_/6:29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!8J/<?!!%	_M-!""%!!!OC<<29A!Y173/>>/>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
_M-!""\$&!!!;2/6:/!<86!N13!!	!
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!_/6:29A!GG!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	!
_M-!""\$%\$!!!O6C/@129<!Q/8:29A5!_/6:29A!	!
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!89:!/<866C1A?!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!\$	!
MM;!""!""!U12/9<8<279!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!"	!
!	!
5\$.&-!>\$?#*!!@L!	5\$.&-!>\$?#*!!@B!
!	!
8!C\$=)!C#)D,!C)#.,E,+&.)! ' &F!G!)!&#/ )D!&!.H,*! - \$, / ..!	8!5)+H/ ,+&=!C)#.,E,+&.)! ' &F!G!)!&#/ )D!&!.H,*! - \$, / ..!
- \$, / ..!	

!47CJ ; (!6783!

!!1899!47 : 74573!!4" 32 ; <!47 : 74573!

_M-!""!!!Y2@/_/6:29A!!	PWX!""%!!!P9A62>!O7B@7>2!279!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%!!!
_M-!""(\$!!!X8>!/<86!N13!N6CB29CB!!	;73286FO/.8D27186!;32/93/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!_/6:29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!\$!	ZCB892<2/>FV29/!N1<>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%
_M-!""\$!N:D893!/Y2@/_/6:29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%!	!!=N-!""%!!!O766/A/!N6A/E18!UQ!W8<C186
SN@17D/!/-/3.92386!P6/3<2D/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	;32/93/!LFM!BE!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%&
!	!
!	YCE623!;/8429A! UQ! ;73286! FO/.8D27186! ;
!	P9A62>!O7B@7>2!279!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%
5\$.&-!>\$?#*!!@B!	5\$.&-!>\$?#*!!@BK@L!
!	!
8!/8DM&/+)D!5)+H/ ,+&=!C)#.,E,+&.)! ' &F!G!)!&#/ )D!&!.H,*! - \$, / ..!	8!/884! ( ) # ) ! ! ' & F ! G ! ) ! & # / ) D ! & ! . H , * ! - \$ , / ..!
.H,*! - \$, / ..!	

SN@@17D/!/-/3.92386!P6/3<2D/>!\!QO-!""%\$5!\_M-!""+\$5!\_OM!""+\$5!\_OM!""+\$%#!\_OM!""+%#!71!7<./!</3.923  
838:/B23!/6/3<2D/>!8@@17D/!E?!8:D2>71#!!

8 1 2 & - ! ! ( / 4 % \$ ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
K 2 4 K / 4 ' ! 7 L 3 1 ! 7 ! 7 / 0 8 5 9 3 9 : L .  
B ! " # \$ % & ] ' c 0 ' H b J L B V ' i ' c 0 ' b # 2 \* ( % 0 + & "  
' % - . \$ + , % & ] ' H 0 ' O - ( , + & "  
"

" # \$ % & ' ! ( ) \* + # , - . \$ / \ ! - . / ! 0 8 1 E / 1 F ; < ? 6 2 > < ! @ 7 > < > / 2 9 7 > < 8 0 3 < 2 7 9 8 6 ! @ 1 7 A 1 8 B ! @ 1 / @ 8 1 / > ! 2 9 : 2 D 2 : C 8 6 > ! < 7 ! 3 C < 5 ! 3 7

!

8 1 2 & - ! ! ( / 4 % \$ ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 +  
K 2 4 K / 4 ' ! 7 L 3 1 ! 7 ! 7 / 0 8 5 9 3 9 : L .  
B ! " # \$ % & ] ' c ũ ' H b J L B V ' i ' c ũ ' b # 2 \* ( % 0 + & "  
' % - . \$ + , % & ] ' H ũ ' O - ( , + & "  
"

"# \$ % & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / \ ! - . / ! 0 8 1 E / 1 F ; < ? 6 2 > < ! @ 7 > < > / 3 7 9 : 8 1 ? ! 2 9 > < 1 C 3 < 2 7 9 8 6 ! @ 1 7 A 1 8 B ! @ 1 / @ 8 1 / > ! 2 9 : 2 D 2 : C 8 6 > ! < 7  
3 C < 5 ! @ / 1 B 5 ! 3 7 6 7 1 5 ! 1 / 6 8 ' 5 ! 8 9 : ! > < ? 6 / ! . 8 2 1 # ! ; < C : / 9 < ! 2 9 > < 1 C 3 < 7 1 > ! L 2 6 6 ! 8 6 > 7 ! 6 / 8 1 9 ! < 7 ! < / 8 3 . ! @ 1 7 @ / 1 ! 8 : B  
> < 1 8 2 A . < 7 1 8 . 8 D / > 5 ! 8 > ! L / 6 6 ! 8 > ! < . / ! > 2 A 9 2 J 2 3 8 9 3 / ! 7 J ! . ? A 2 / 9 / 5 ! > 8 9 2 < 8 < 2 7 9 5 ! > 8 J / < ? 5 ! > 4 2 9 ! 8 9 : ! > 3 8 6 @ ! : 2 > / 8  
> < / 1 2 6 2 1 8 < 2 7 9 # ! V 2 9 8 6 6 ? 5 ! < . 2 > ! @ 1 7 A 1 8 B ! L 2 6 6 ! @ 1 / @ 8 1 / ! 2 9 : 2 D 2 : C 8 6 > ! < 7 ! < / 8 3 . ! 7 < . / 1 > ! 2 9 ! < . / ! 8 1 / 8 ! 7 J ! > 8 6 / >  
> < 8 < / ! 6 8 L 5 ! 8 9 : ! 3 C > / 6 8 . 2 ! 7 9 > . 2 @ > # ! ; 8 < 2 > J 8 3 < 7 1 ? ! 3 7 B @ 6 / < 2 7 9 ! 7 J ! < . / ! 3 7 C 1 > / > ! T C 8 6 2 J 2 / > ! > < C : / 9 < > ! J 7 1 ! < . / ! =  
7 . 0 0 1 ( 7 1 ) - 1 ( 3 B ) 3 ( 8 ) 1 ( 9 ) 1 ( 8 ) 1 ! 1 ( 9 ) 1 4 0 T d [ ( 7 J ) - 1 / . ( ? 5 ) - 2 ( ! 9 / . ( ? 5 ) - 2 ( 0 0 1 0 . 0 9 - 2 ( A 9 2 ) - 2 3 7 8 T d [ ( ) - 1 ( . / ! ) 1 8

!



8 1 2 & - ! ! ( / 4 % \$ ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 +

0 9 ! ; / 7 9 3 9 : L .

B ! " # \$ % & ] ' D G ' b % 0 / & ! "

' % - . \$ + , % & ] ' H G ' O - ( , + & "

!

"#\$\$#&'!()\*+,-.,\$/0!07>B/<767A?!2>!89!29><1C3<27986!@17A18B!:/>2A9!/!<7!@1/@81/>!><C:/9<>!L2<!<./>4266>!<7!381!/J71!.8215!9826>5!89!>429!L2<!89!/B@.8>2>!79! ?A2/9/5! >892<8<2795! 3C><7B/1! B898A/B/9<#!;8<2>J87B26!<279!7J!<./!37C1>!/TC862J2/>!><C:/9<>!J71!<./!=2>>2>>2@@2!;<8<!/O781!:7J!O 3/1<2J238<!/'8B298<279#!

!

12345!6783!

!!1899!47 : 74573!!4" 32; <!47 : 74573!

Oub!""\$%!!!O7>B/<767A?!U12/9<8<279!!!!!!!!!!!!!!

8 1 2 & - ! ! ( / 4 % \$ ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
0 9 ! ; / 7 9 3 9 : L !.  
B ! " # \$ % & ] ' D 0 ' b % 0 / & ! ' "  
' % - . \$ + , % & ] ' H 0 ' O - ( , + & "  
4 H + / ) \* + & ' H & / # . # . 2 ' J 1 ( # % . F "

" # \$ % & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / 0 ! O 7 > B / < 7 6 7 A ? ! < / 8 3 . / 1 ! < 1 8 2 9 2 9 A ! 2 > ! 8 9 ! 2 9 > < 1 C 3 < 2 7 9 8 6 ! @ 1 7 A 1 8 B ! / > 2 A 9 / ! < 7 ! @ 1 / @ 8 1 / > ! >  
< . / 7 1 ? ! 8 9 ! : > 4 2 6 6 > ! < 7 ! 3 8 1 / J 7 1 ! . 8 2 1 5 ! 9 8 2 6 > 5 ! 8 9 ! : > 4 2 9 ! L 2 < . ! 8 9 ! / B @ . 8 > 2 > ! 7 9 ! ? A 2 / 9 / 5 ! > 8 9 2 < 8 < 2 7 9 5 ! 3 C > < 7 B  
B 8 9 8 A / B / 9 < # ! ; 8 8 < 7 1 ? ! 3 7 B @ 6 / < 2 7 9 ! 7 J ! < . / ! 3 7 C 1 > / ! T C 8 6 2 J 2 / > ! > < C : / 9 < > ! J 7 1 ! < . / ! = 2 > > 2 > > 2 @ @ 2 ! ; < 8 < / ! O 7 8 1 ! 7  
3 / 1 < 2 J 2 3 8 < / ! / ' 8 B 2 9 8 < 2 7 9 # !

" ! " # ! \$ % ! 3 ' ( ) \* ! ' % ' + , - !

G < ! 2 > ! 1 / 3 7 B B / 9 : / ! < . 8 < ! > < C : / 9 < > ! 3 7 B @ 6 / < / ! " \$ ! > / B / > < / 1 ! . 7 C 1 1 7 1 / 3 7 6 6 / 7 9 8 > ! 8 @ @ 1 7 D / ! E ? ! < . / ! = 2 > > 2 > > 2 @ @ 2  
; < 8 < / ! O 7 8 1 ! 7 J ! O 7 > B / < 7 6 7 A ? ! E / J 7 1 / ! / 9 1 7 6 6 2 9 A ! 2 9 ! < . / ! O 7 > B / < 7 6 7 A ? ! - / 8 3 . / 1 ! - 1 8 2 9 2 9 A ! U @ < 2 7 9 # ! - . / > / ! . 7 C 1  
3 7 B @ 6 / < / ! E / J 7 1 / ! 8 ! > < C : / 9 / ! 8 2 6 7 L / ! < 7 ! < 8 4 / ! < . / ! 3 7 > B / < 7 6 7 A ? ! 2 9 > < 1 C 3 < 7 1 ! 6 2 3 / 9 > 2 9 A ! ' 8 B 2 9 8 < 2 7 9 # ! = 7 1 / 2  
3 7 9 3 / 1 9 2 9 A ! < . / > / ! . 7 C 1 > ! 3 8 9 ! E / ! 7 E < 8 2 9 / ! J 1 7 B ! < . / ! = 2 > > 2 > > 2 @ @ 2 ! ; < 8 < / ! O 7 8 1 ! 7 J ! O 7 > B / < 7 6 7 A ? # ! - . / ! 3 C 1 1 2 3 C 6  
J 7 1 ! > < C : / 9 < > ! L 7 ! . 8 D / ! 8 < ! 6 / 8 > < ! < L 7 ! ? / 8 1 > ! 8 3 < 2 D / ! @ 1 8 3 < 2

!

8 1 2 & - ! ! ( / 4 % \$ ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
0N315 2 4 L : 2 4 7 ! : 7 / 0 8 5 9 3 9 : L .

B ! " # \$ % & ] ' h G ' ' & / " + . ' i ' C G ' E # ( ( 3 / . " ' % - . \$ + , % & ] ' H G ' O - ( , + & " .

" # \$ % & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / ! - / ! O C 6 2 9 8 1 ? ! N 1 < > ! - / 3 . 9 7 6 7 A ? ! 3 7 9 3 / 9 < 1 8 < 2 7 9 ! @ 1 7 D 2 : / > ! 8 ! > 7 6 2 : ! J 7 C 9 : 8 < 2 7 9 ! 2 9 ! < . / ! B / > 3 2 / 9 3 ! / 7 J ! 3 7 7 4 2 9 A ! < . 1 7 C A ! / ' @ 7 > C 1 ! / < 7 ! 3 6 8 > > 2 3 8 6 5 ! N B / 1 2 3 8 9 5 ! 8 9 : ! 2 9 < / 1 9 8 8 2 7 9 8 6 3 C 2 9 A 2 9 7 8 > ! L / 6 6 ! 8 @ 8 > < 1 2 / > # ! ; @ / 3 2 8 6 ! / B @ . 8 > 2 > ! 2 > ! @ 6 8 3 / ! 7 9 ! 3 C 6 2 9 8 1 ? ! < 7 7 6 > 5 ! / T C 2 @ B / 9 < 5 ! < / 3 . 9 2 T C / > 5 ! 8 9 : ! > @ / 3 2 8 6 < ? 2 < . / ! O C 6 2 9 8 1 ? ! N 1 < > ! - / 3 . 9 7 6 7 A ? ! @ 1 7 A 1 8 7 2 6 8 8 9 2 9 < 1 C 3 < 2 7 9 ! E ? ! 8 ! 3 . / J ! 2 9 < 1 C 3 < 7 ! 1 2 9 ! 8 ! 3 7 B B / 1 3 2 8 6 ! 4 2 < 3 > < C / 9 < > ! B C > < ! L / 8 1 ! 8 @ @ 1 7 @ 1 2 8 < / ! 3 . / J c ! C 9 2 J 7 1 B > ! J 7 1 ! 8 6 6 ! 6 8 E ! 3 6 8 > > / > # ! ! G 9 ! 8 : 2 < 2 7 9 5 ! 8 J < / ! > C 3 3 / > > J ; 8 9 2 < 8 < 2 7 9 ! 8 9 : ! 8 J / < ? ! 3 7 C 1 > / 5 ! > < C / 9 < > ! L 2 6 6 ! E ! / 6 2 A 2 E 6 ! / < 7 ! 7 E < 8 2 9 ! / 1 D ; 8 J / d ! ; 8 9 2 < 8 < 2 7 9 ! 3 / 1 < 2 J 2 3 8 < 2 Q / > < 8 C 1 8 9 < ! N > > 7 3 2 8 < 2 7 9 #

12345!6783!

1899!47 : 74573!!4" 32; <!47 : 74573!  
Oe-!""""!!OC62981?Y12932@6/>!G!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! Oe-!""\$!OC62981?Y12932@6/>!G!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
!Oe-!""%!!G9<17:C3<279!<7!OC62981?!! Oe-!""%&!!Y12932@6/>!7J!O8429A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!N1<>!! Oe-!""%!!X81:/!=89A/1!!%  
Oe-!!"\$&!!!!;892<8<279!89:!.8J/<?!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!&!! Oe-!\$\$\$\$!!/=9C!Y689929A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
MM;!""""!!U12/9<8<279!! !  
SN@@17D/!-/3.92386!P6/3<2D/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

5\$.&!>\$?#\*!!@L! 5\$.&!>\$?#\*!!@B!  
!  
8!C\$=)!C#)D,!.C#.,E,+&.)! ' &F!G!)&#/)D!&!.H,\*! 8!5)+H/,+&=!C#.,E,+&.)! ' &F!G!)&#/)D!&!.H,\*!-,\$,/.!!  
-,\$,/.!!  
!

47CJ ; (!6783!

1899!47 : 74573!!4" 32; <!47 : 74573!  
\$ZQ-!!\$\$%!!V77:R!O/D/18A/!O7><!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! PWX!""""!!P9A62>.!O7B@7>2<279!G!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!O79<176!! !;73286FO/.8D27186!;32/93/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
Oe-!\$\$\$&!!a2929A!Q77B!=898A/B/9<!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! ZCB892<2/>FV29/!N1<>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
Oe-!\$\$%"&!!NB/12389!Q/A27986!OC2>29/!!!!!!!!!!!! !!=N-!""%!!O766/A/!N6A/E18!UQ!W8<C186  
Oe-!\$\$\$&!!G9</198<27986!OC2>29/!!!!!!!!!!!!!! ;32/93/!LFM8E!!&!!  
!! !YCE623!;/8429A!73286!FO/.8D27186!;32/93  
P9A62>.!O7B@7>2<279!GG!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

5\$.&!>\$?#\*!!@B! 5\$.&!>\$?#\*!!@BK@L!  
!  
8 / ! 8 D M & ( / + ) D ! 5 ) + H / , + & = ! C # . , E , + & . ) ! ' & F ! G ! ) & # / ) D ! & ! . H , \* ! - \$ , / . ! !  
& ! . H , \* ! - \$ , / . ! !  
!!

SN@@17D/!-/3.92386!P6/3<2D/>\!!ZQ-!\$("%5!ZQ-!\$(\$%5!OO-!"%"\$5!\_OM!"+"%5!\_OM!"+\$%#!\_OM!"+%%71!7  
/6/3<2D/>!</3.92386!71!838:/B23!/6/3<2D/>!8@17D/!E?8:D2>71#!

( / # ) ( "" % # - & + ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
34567855+98. : ; 7 < = < > ? +

26 ; 151!74271</!9QQ10 /!7 / 085939 : L!

B ! " # \$ % & ] ' n [ b % , , # . \$ "  
' % - . \$ + , % & ] ' H G O - ( , + & "

"#%##&'!()\*+,-./\!-./!N:B292><18<2D/!UJJ23/!-/3.9767A?Y17A18B!2>!89!29><1C3<27986!@17A18B!:/>  
@1/@81/!89!<1829!><C:/9<6/!D/!69<182929A!298:B2923/!012B/!C1J>5!29</A18</!37B@C</!18@@6238<27  
EC>29/>>!J29893286!>?></B>5!37BBC9238<2795!8337C9<29A!36/14>5!1/371:>!36/14>5!<189>312@.  
>@/32862><>5!89!<7!J266!7<./!@7>2<279>1/TC2129A!37B@C</!>42665!>C/!82A95858/!8898A/B/9  
@CE62>.29A#

12345!6783!

1899!47 : 74573!!4"32; <!47 : 74573!

OU-"\$%%!! = 2317>7J<!\_71:IG!! OU-"\$&%!! = 2317>7J<!\_71:IGG!!  
OU-"\$)%!!G9<17!<7! = 2317>7J<!UJJ23/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! OU-"&"%!!IQ/371:>! = 898A/B/9<!!  
OU-"%"%!!N@62/!OC>29/>>! = 8<!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! OU-"&"%!!OC>29/>>!N337C9<29A!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
OU-"!)"%!!O7BBC9238<279!P>>/9<286!!!!!!!!!!!!!! OU-"\*"\$%!! = 2317>7J<IP'3/6!IG!!  
MM:"!%"!!!!U12/9<8<279!! OU-"\$"\*%!!O81//!Q/8:29/>>!!!  
SN@@17D/!-/3.92B863<2D/!! !

5\$.&!>\$?#\*!!@L! 5\$.&!>\$?#\*!!@B!  
! !  
8!C\$(=)!C#)D,!)C#.,E,+&.)! ' &F!G!)!&#/ )D!&!.H,\*! 8!5)+H/,+&!C#.,E,+&.)! ' &F!G!)!&#/ )D!&!.H,\*!-,\$/,!!  
-,\$/,!!  
!

47CJ ; (!6783!

1899!47 : 74573!!4"32; <!47 : 74573!

OU-"!""%!! = 83.29/!-189>312@<279!!!!!!!!!!!! PWX!"!""%!!P9A62>.!O7B@7>2<279!IG!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
OU-"!\*"%!! = 2317>7J<IP'3/6!IGG!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! ;73286FO/.8D271863321!!9  
OU-"!\$%%%!! = 2317>7J<IN33/>>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! ZCB892<2/>FV29/!N1<>!!  
OU-"!\$&%%!!fC2340774>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! =N-"!""%!!O766/A/!N6A/E18!UQ!W8<C186  
!!32/93/!LFM8E!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%&  
SN@@17D/!-/3.92386!P6/3<2D/!!!!!!!!!!!! YCE623!/@/8429A!UQ!73286!FO/.8D27186!32  
P9A62>.!O7B@7>2<279!IG!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!%

( / # ) ( ' ' ' % # - & + ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 ! +  
3 4 5 6 7 8 5 5 + 9 8 . : ; 7 < = < > ? +

**2 0 0 9 N 5 7 1 5 : ! 7 / 0 8 5 9 3 9 : L .**

B ! " # \$ % & ] ' n ō ' b % , , # . \$ "

' % - . \$ + , % & ] ' H ō ' O - ( , + & "

!

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

( / # ) ( ' ' ' % # - & + ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 +  
3 4 5 6 7 8 5 5 + 9 8 : ; 7 < = < > ? +

**8 / 2 3 7 8 0 2 4 / ! 6 2 7 2 ! 7 / 0 8 5 9 3 9 : L.**

B ! " # \$ % & ] "

' % - . \$ + , % & ] ' H ' O - ( , + & "

.

J / TT12)(+ (:73\$%#TT7(1)\*#Q,\$0!00Z/8761.28(1)!484-8.0090602-2(,TT3 />)0.0052&7402787)-(4866785-06785:2)(-40862 (7

!



7 / & - " \* # / ' & ' % # - ! ! ' 1 , % ( ' ! ( & ' 3 5 & 6 .  
2N79 ; 971 < / ! / 7 / 085939 : L.

B ! " # \$ % & ] ' L G ' H / 5 , % & "

' % - . \$ + , % & ] ' L G ' k / ( + 0 % % ! "

" # \$ % & ' ! ( ) \* + # , - . , \$ / 0 ! N C < 7 B 7 < 2 D / ! - / 3 . 9 7 6 7 A ? ! 2 > ! 8 9 ! 2 9 > < 1 C 3 < 2 7 9 8 6 ! @ 1 7 A 1 8 B ! < . 8 < ! @ 1 / > ! 2 9 : 2 D 2 : C 8 6 > ! < 7  
> / 1 D 2 3 2 9 A ! 8 9 : ! B 8 2 9 < / 9 8 9 3 / ! 7 J ! 8 6 6 ! < ? / > ! 7 J ! 8 C < 7 B 7 E 2 6 / > # ! ! G 9 > < 1 C 3 < 2 7 9 > ! 2 9 3 6 C : / ! < . / ! : 2 8 A 9 7 > 2 > ! 7 J ! B 8  
8 1 / 8 > ! 7 J ! N ; P ! 3 / 1 < 2 J 2 3 8 < 2 7 9 ! ] P 9 A 2 9 / ! Q / @ 8 2 1 5 ! P 6 / 3 < 1 2 3 8 6 ! 8 9 : ! P 6 / 3 < 1 7 9 2 3 ! ; ? > < / B > 5 ! P 9 A 2 9 / ! Y / 1 J 7 1 B 8 9 3  
8 9 : ! ; C > @ / 9 > 2 7 9 ! ; ? > < / B 5 ! = 8 9 C 8 6 ! a 1 2 D / ! - 1 8 2 9 > ! 8 9 : ! N ' 6 / > 5 ! N C < 7 B 8 < 2 3 ! - 1 8 9 > B 2 > > 2 7 9 > ! 8 9 : ! - 1 8 9 > 8 ' 6 / > 5 ! Z / 8  
O 7 9 : 2 < 2 7 9 2 9 A ^ #

12345!6783!

1899!47 : 74573!!4" 32; <!47 : 74573!

N--!"\$&!!!08>23!P6/3<#R!P6/3<17#!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! !!N--!"%&!!!!N:D893!/P6/3<12386!R!!  
N--!"&\$&!!!P9A29/Y/1J71B#!G!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!P6/3<12386!/?></B!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
N--!"")!!!!P9A29/Q/@821!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! ! N--!"\$&!!!!O184/!!&  
N--!"\*""!!!!G9<17:C3<2795!;8J/<?5!89: N--!\$%&!!!!P9A29/Y/1J71B#!G!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!&  
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!PB@67?8E262<?!;4266>!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! SN@@17D/!-/3.92386!P6/3<2D/!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!  
O-P!""!!!!O7B@#!=8<!.R!Q/8:#!O7B@!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!! !  
MM;!""!!!!U12/9<8<279!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!

! 5\$.&!=>\$?#\*!!@L! 5\$.&!=>\$?#\*!!@B!  
! !

8!C\$=)!C#)D,!.C)#,E,+&.!)! ' &F!G!)&#/ )D!&!.H,\*! 8!5)+H/,+&=!C)#,E,+&.!)! ' &F!G!)&#/ )D!&!.H,\*!-\$,/.!!  
-\$,/.!!

!!

47CJ ; (!6783!

1899!47 : 74573!!4" 32; <!47 : 74573!

!N--!"%&!!!=89C86!a12D/!-189>B2>>279!







