

!"#\$%&'()\*+''&\*(,+-. / 0''&1.+(2\*#3+.%.4'(''+5(6\*51'')\*/71#\*8(9,2 6):( )\$;#. 0 01&&\*\*(  
!

!

!

!

!

!

''#\$%&'&(!) \$&\$(#\*#&+!, - .+ # \* !  
/ 0123%\$+'3&!4%35#6+!7'&\$2!8#13%+!  
, 9 \* \* \$%-!

::;<!

!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!  
!

!

!

!

"#\$%&'!(&#\$)&#\*!+, !- &.! / #0#1! 2 #3!  
(&%\$%4#\*!)1\*!5 \$\$&%6#\*!+, !)00!7 #7 +#&4!%8!9: ; <!4=+>% 7 73'##!  
" #63# ? #\*!+, !- &.!@0)=\*31#!A##1)1!  
<'%>B'%1!918%&7)'3%1! : #>C1%0%D, !<#&63>#4!E9 : <F!)1\*!!  
<'%>B'%1!@#1'#!8%&! : #)>C31D!)1\*!G#)&131D! - #43D1!E@ : G - F!  
<=+ 7 3''#\*! ; ) , !HIHJ!'%'C#!K)>=0' , !<#1)'#!

!

!"#\$%&'()\*\$\*+',!-&)"-'. / 0 !!!\*1\$# 2 23""--' 0 - 21-45'6766'8'6769'

!  
!

---

(\*)\$\*+', ' 0 - 21-45!

/ #0#1! 2 #3!

@C)3&!EHIHHLHIHMF!

N=, 1C!OD=, #1!

P3>#@C)3&!EHIHHLHIHMF!

Q%#R0!G=\*%63>C!

5 " / S !EHIHTLHIHJF!

<=U% , !@C)B&)+%&' , !

VS<O!EHIHTLHIHJF!

" %1!@)&%!

W - S @!EHIHTLHIHJF!

G34)!X%=1D+0%%\*!

YWO<!EHIHTLHIHJF!!

A37 +#&0, !K=&\$C,

0 # '3>)"3#&'#='?'-'@4#A-\$"

91! - #># 7 +##&!HIHI['C#!<#1)'#!>C)&D#\*!'C#9: ; <!%#] \$0%#&!G#)&131D! ; )1)D# 7 #1'!<, 4'# 7 4!  
EG ; <F!)0'##&1)'36#4.! : C#! 7 %'36)'3% 1!+#C31\*!'C34#] \$0%&)'3% 1!\$&%U#>'!%1!'C#!0#)&131D!  
7)1)D# 7 #1'!4, 4'# 7 !EG ; <F!34!\*34>6##&31D!8)>=0' ,!)1\*!4'=#\*1'!1##\*4!&#0)'#\*!'%!<'>B%'1R4!  
G ; <[! ? C3>C!34!>=&#&1'0, !V0)>B+% )&\* .!5 8'##&!#] \$0%&31D!G ; <4[!)\$% '#1'3)0!&)'143'3%1!8&% 7 !  
V0)>B+% )&\*!'%!(@)16)4! ? )4!\*&36#1!+, !&#%&'#\*!344=#4! ? 3'CV0)>B+% )&\* .!Z1#!%8!'C#! 7 %4'!  
43D1383>)1'!>% 7 \$0)31'4!)+=!'V0)>B+% )&\*!34!'C#!%='\* )'#\*!=4##&131'##&8)>#!'C)'!7)1 ,!831\*!  
>C)00#1D31D!'%1)63D)'#.!5 \*\*3'3%1)00, [!'C#! 7 % +30#!)>>#443+303' ,!%8!'C#!\$0)'8%& 7 !34!%8'#1!  
>&3'3>3^#\*!.!5 4!)!&#4=0['!C#9: ; <!4=+>% 7 7 3'##!&#\_=#4'#\*!)!+&3#8!8)>=0' ,!\$&%\*=>'!  
\*# 7 % 14'&)'3% 1!8&% 7 !V0)>B+% )&\*!)1\*!@)16)4!)1\*!>%1\*=>'#\*!)!4=&6# ,!31!Z>'%+##&` - #># 7 +##!  
HIHT!+>4#\*!'%1!'C#!\*# 7 % 14'&)'3% 14.!Z8!'C#!aH!4=&6# ,!&#4\$% 14#4!&#>#36#\*![bc.a d !%8!'C#!  
&#4\$% 1 \*#1'4!&#%&'#\*! ? )1'31D!'!#] \$0%&#&!&#0)>31D!V0)>B+% )&\*! ? 3'CV0)>B+% )&\*! ? 3'CV0)>B+% )&\*!  
&#4\$% 1 \*#1'4!\*3\*!'1%!' ? )1'!'!#] \$0%&#&!&#0)>31D!V0)>B+% )&\*! ? 3'CV0)>B+% )&\*! ? 3'CV0)>B+% )&\*!  
=14=&#.!K)>=0' ,!&#%&'#\*!)!C3DC#&!&)'#!%8!8) 7 303)&3' ,! ? 3'CV0)>B+% )&\*!EcedF!>% 7 \$)&#\*!'%!  
@)16)4!EMT.b d F.!V)4#\*!'%1!'C#4#!831\*31D4!)1\*!'%#\*#&7 31#!>=)0!31'##&4!31!=431D!  
V0)>B+% )&\*!'%!(@)16)4!'C#9: ; <!>% 7 7 3'##!&#>% 7 7 #1\*##\*!'C)'!#03D3+0#!8)>=0' ,!\$)&'3>3\$)'#!31!  
)8)>=0' , ` ? 3\*#!6%'#!8&% 7 !BC43+'6D'?'# 0 ) , 'E'?'F6769[!'%14#0#>'!)\$&#8#&#\*!'G ; <.! : C#!  
4#0#>'3%1!%8!)1!G ; <!3 7 \$)>4!00!8)>=0' ,!)1\*!4'=#\*1'4!4%!)!C3DC!\$)&'3>3\$)'3% 1!&)'#!31!'C#!  
8)>=0' , ` ? 3\*#!6%'#! ? )4!\*#43&#\*!.! : C#!8%00% ? 31D!&#%&'#] \$0)314!'C#!6%'#!&#4=0'4!)1\*!9: ; <!  
4=+>% 7 7 3'##!&#>% 7 7 #1\*)'3%14.!

!  
/?-'(\$\*+,8G3H-'I#"-'

!" #&\$&' (&)\*+, "  
: C#!8%00% ? 31D!'C&##!\_=#4'3%14!6#'#\*!+, !'C#9: ; <!>% 7 7 3'##!7 7 # 7 +##&4! ? #&#!)4B#\*!=431D!  
)!N=)0'&3>4!4=&6# , f!  
T.! - %!, %=! ? )1'!<'>B%'1!S 136#&43' ,!'!%883>3)00 ,!4 ? 3'>C!8&% 7 !V0)>B+% )&\*!'%!(@)16)4g!  
H.! - %!, %=! ? )1'!'!#>C!=431D!@)16)4!314'#)\*!%8!V0)>B+% )&\*g!  
J.!(0#)4#!)\*\*!)1 ,!)\*\*3'3%1)0!>% 7 7 #1'4!+##0% ? f!

- " #&\$&' (\*)& . \* , !%\*\$ , '  
: C#!N=)0'&3>4!4=&6# , ! ? )4!\*34'&3+= '#\*!63)!31\*363\*=>0!031B4!'%!)00!#03D3+0#!8)>=0' ,!7 # 7 +##&4!  
)!<'>B%'1!S 136#&43' , [!31>0=\*31D!'#1=&#\*![1%1' '#1=&#\*!)1\*!\$)&'`3 7 #14')88!'C#!'#>C!E!h!  
acaF.! : C#!6%'31D!\$&3%\*! ? )4!8&% 7 !5 \$&30!Hi'CI!'! ; ) , !e'C[!HIHJ.!( )&'3>3\$)1'4! ? #&#!  
&#\_=#3&#\*!'%1=4#!'C#3&!<'>B%'1!>#\*#1'3)04!'!>>#44!'C#!4=&6# , !W)>C!8)>=0' ,!7 # 7 +##& ? )4!  
03 7 3'##\*!'%1#!6%'#.!5 !&# 7 31\*#&! ? )4!4#1'!%1! ; ) , !J&\*!'#1>=#&)D#!\$)&'3>3\$)'3% 1.!

/" 0I! , %\*%!\*2&3 , !45)\*'\$6'#&\$&'7&)I4)'6\$8'0I&)\*\$ , )'9'! , : ; '  
Z='!%8!aca!#03D3+0#!8)>=0' ,!7 # 7 +##&4!)!<'>B%'1!S 136#&43' , [!HIc!&#4\$% 1 \*#\*!'%!'C#!6%'#!  
? 3'CV0)>B+% )&\*!'%!(@)16)4g!&#>#36#\*!TTM!Eba.Te d F!jOZj!&#4\$% 14#4!  
)1\*!aH!EMT.a m d F!jXW<j!&#4\$% 14#4.!N=#4'3% 1!H[j - %!, %=! ? )1'!'!#>C!=431D!@)16)4!  
314'#)\*!%8!V0)>B+% )&\*g!C)\*!)!&#4\$% 14#!>1434'#1'! ? 3'CV0)>B+% )&\*g!C)\*!)!&#4\$% 14#!>1434'#1'! ? 3'CV0)>B+% )&\*g!C)\*!)!&#4\$% 14#!>1434'#1'!  
!  
<'>'34'3>00, [!)\$&%&]3 7)'#0, !Hh d !Eh!Tc!kacaF!%8!'C%4#!#03D3+0#!'%16%'#!3\*!4%!.! 2 C30#! ? #!  
>)11%'!B1# ? !8%&!>#&')31!C% ? !'C#!&# 7)3131D!i a d !7 3DC'!C)6#!&#4\$% 1 \*#\*!'C#!43 7 \$0#!  
\_=)1'3)'36#7)U%&3' ,! ? )4!%\$\$%4#\*!'%17)B31D!'C#!4 ? 3'>C.! / % ? #6#&(!)'#] '=)0!)1)0, 434!%8!

'C#!\_ =)03')'36#!>% 7 7 #1'4!&#6#)04! 7 %&#!8)6%&)+0#!%\$313% 14!%8!@)16)4! ? C#1!>% 7 \$)&#\*!'%! V0)>B+% )&\*!E4##!4#>'3%1!HF.!

! "#\$%&' & (#) \*+,#- ,& . / ,&+#0+123451, '#,&#&661.1\*77 '#5) 1, .8#64& 9#: 7\* . / ; &\*4<#,&#=#+2\*5>#

!

! ?#\$%&' & (#) \*+,#,&#,3\* . 8#(51+@#=#+2\*5#1+5,3\*<#&6# : 7\* . / ; &\*4<

!

7)'#&3)04.!K=&'C#& 7 %&#[!% 1#!8)>=0',!7 # 7 + #&4!7 #1'3%1#\*!'C)!'V0)>B+% )&\*n4!7 % +30#!)\$ \$!

**BCC-&H3;'**

!

:%!C#0\$!8)>=0',!+#' '#&!&#4\$%1\*!'%'!C#!6%'#!C#!9: ; <!4=+% 7 7 3' '##!%88#&4!'C#!8%00% ? 31D!&#4=&>#4!  
E<##!5 \$\$#1\*3]!8%&!\*'')304F!

!!

5.!<'%>B'1!8)>=0',!4=&6#, !&#4=0'4!&&% 7!\*# 7 % 14'&)'3% 14!+, !V0)>B+% )&\*!)1\*!@)16)4!



