

! ! ! ! ! #\$\$%&'!()' *+,-'&!.' /0!
! ! !! ! 12345426!7589%257!5, !5%75!9&43%15+%!7*+, , -!'7! : '&5!,\$!/,8&!-'9!+'29-426!!
!
!
! ! !

*If 8 h g a d e c d e g e a e h g h c h ,
def e h d b e a g f c h d e d a d a a g h e
e a e f a e d e b h a d g h e e c h .*
! ! ! ! ! !
! ! ! ! ! ! . 8'2%M ? %&/!
! ! ! ! ! ! * '5+%9&' -A-,67C*, ?!

!
!!
; 7!/ , 8!<2, => !-'9!+'29-426!47!5+%!%254&%! : & , *%77!\$& , ? !5+%!\$4&75!54 ? %!/ , 8!+%'&15+'5!
7, ? % , 2%!47!425%&75%9!42!/, 8&!7*+, , -!8254-!5+% / !+'3%!2& , --!9!@'5!/, 8&!7*+, , -!, &! : , 774A-/
'2, 5+%&BC!
!
D' &%257!' &%!643426!5+%4&!*+4-9&%2! ? , &%!'29! ? , &%!42 : 85!'29!* , 25& , -!42!7*+, , -!*+, 4*%C! E %!
'2!%45+%&!A8 < !5+'5!5&%29!A/ !5&/426!5, ! : %&78'9% ! : '&%257!5+'5!7*+, , -!*+, 4*%147!5, , !
4 ? : , &5'25!'!9%*474, 2!5, !A% !- %\$5!5, !5+%4&!%-% ? %25'&/!, &!+46+!7*+, , -!7589%25C!#&! = %!'2!
?'F4 ? 4G%15+%!*+'2*%7!5+'5!'!34745426!*+4-9! = 4-! = '25!5, !* , ? %15, !, 8&!7*+, , -7C!
!!

! "#\$%&'()(*+(-#),)-%\$,.,%#)&./\$.)0123"4. (5./\$0)
!
H'2'/!7*+, , -7!&%\$%&!5, !5+%4&!34745'54, 2!9' /7!'7!I)+ '9, =! . '/7I!'29!5+%&!47!2, 5+426!
=&, 26! = 45+!5+47C!I) *+, -'&! . '/I!+% - : 7!&%42\$, &%!15+47!47!'!7*+, , -!%3%25!@'7!* , ? : '&%9!5, !
J, A!7+'9, =426! = +4*+!A%* , ? %7! ? , &%!* , ? ? , 2!42!+46+!7*+, , -7BC!
!
K+%!4 ? : , &5'25! : , 425>!47!5, !+'3%! '! = %--!5+, 86+5!, 85>!*, 27475%25!' : : & , '*+!\$, &! = + '5! = 4--!
+' : : %2!\$& , ? !5+%! ? , ? %25!'!2% = !'\$? 4- /! : 8--7!425, !/, 8&! : '&<426!-, 5!8254-!5+% /!9&43%!, 85!
'6'42!@'29!' \$5%&BC!!
!

6784. % #), 3% \$), ') 8. (' #, \$). # &) 9% & \$). \$), ' \$), & (% - ')
!
) : % '<! , \$!5+47!* , 2\$49%25- /!@I E %!9!-, 3%!5, !+'3%!/ , 8!%F : %&4%2*%!, 8&!7*+, , -!\$, &! ' !9' /C!
E %!\$429!5+'5!<497! = +, !5%75!9&43%!, 8&!7*+, , -!'&%!F*45%9!'A, 85!'55%29426!+%%&CIB!!
!

! 3""'\$). # &), (. % #) \$, : & ' #), . ; < . \$ \$. & " (\$), ") 8 . % () = %, 3) - % \$ %, " (\$)
!
M '*+!34745, &!7+, 8-9!A% ! : '4&%9! = 45+!'2!' ? A'77'9, &!@, \$!5+%!7' ? %!6%29%&B! = +, !+'7!A% %2!
5&'42%9!'29!* , '*+%9!5, !+% - : !34745, &7!\$% % - ! = % - * , ? %>!425&, 98*%!5+% ? !5, !, 5+%&7>!75' /! = 45+!
5+% ? !5+&, 86+, 85!5+%!9' /C!
!

O, &!, 5+%&!49% '7!, 2!7589%25!34745!9' /7>!7%%!(P '29-%!-% '97!%\$\$%*543%- />! : '&5!242%Q!12345!
: &, 7 : %*543%!7589%257!5, !7 :