

7B#&, #5!Y5% < . -; #, -' **!. /!010!')!G-' 5=* . &!3&%4#5*%)6#< . 5=!<%9!>5. /?! #4&!A, : ' 5-' & ; !
. &! ' &! ' &' -6*%!. &!)9#!)5' &*4#5*#!B5. /%#!' & ; !#\$6!; #B. *%)% &! . /!#-#,)5. &!*9. <#5*!%&!
)9#!APLQ" 4F!)#*)!E# ' D!')! : #5D%' E!!!K#!B-' &*!. &! ' BB-6%&\$!). !\$5' ; 8')#!* , 9. . -!%&!B96*% , *?!
!

A' 5% 9!K#%&Z#5-%&\$#, -' **!. /!010#!' & ; !QDD' !79. , =-#6#, -' **!. /!012!')!)9#!3&%4#5*%)6!. /!
" . , 9#*)#5#. 5\$' &%Z#; !' & ; !)' 8\$9)! !)95##!' & ; !' !9' -/!<##=!*8DD#5!B5. \$5' D#>5#JG. --#\$#!
QSB#5%#&, #!%&!>96*% , *!\>" Q>]#; #*%\$&#; !/ . 5!- . , ' -!9%\$9!* , 9. . -!\$%*-*) . !#&, . 85' \$#!)9#D!). !
B85*8#!7HQA!*)8; %#!' & ; !, ' 5##5*?!3& ; #5!)9#!; %\$#,)% &! . /!>5. /?!7)#4#&!A' &-6#)9#6!
, 5#')#; !. 5%\$&' -!#** . &!B-' &*#-' E*#!' & ; !; #D. &*)5')% &*)9')!<#5#!%&/ . 5D')%4#&
%' ,)%4#&' & ; !#&\$' \$%&\$?!!
!

!

F-#S' &; #5!7)5' &\$!, -' **!. /!012!')!G' *#!U#*)#5&! " #*#54#!3&%4#5*%)6!< . 5=#; !<%9!N5!
b#-W=. !P\$&W'). 4%!. &!9#!/8&; ' D#&)' -!5#* . -8)% &!-%D%)!. /!, . 9#5#&!)8-)5' * . 8&; !%D' \$%&\$?!
K#!B-' &*!). !' BB-6!). !\$5' ; 8')#!* , 9. . -!/. 5!B96*% , *!. 5!' BB-%#; !D')9?!

!

7)#B9#&!U#%=#-! , -' **!. /!012!')!M' <5#& , #!3&%4#5*%)6!< . 5=#; !<%9!>5. /!@' &&% , =!' . --' &; !
)8; 6%&\$!)9#! E#55')% &*!%&; 8, #; !E6!' !/5##/. 5D!b#5&%=#!B-')#!%&! ' !7, 9D%)!)#-#* , . B#?!!!

!

I #%)9!U%#6! , -' **!. /!010!')!)9#!3&%4#5*%)6!. /!' . , 9#*)#5!*)8; %#; !)9#!B5. ; 8,)% &!. /!B% &*!
%&!D8. &!)5%&. !%&)#5' ,)% &*!<%9!, ' 5E. &+!%5. &+!' &; !-#'; !)' 5\$#)*!%&!)9#!APLQ" 4F!
; #)#,). 5!')!' !: #5D%' E!<%9!>5. /!I #4%&!A, : ' 5-' &; ?!!K#!B-' &*!). !' BB-6!/. 5!\$5' ; 8')#!
* , 9. . -!%&!B96*% , *?!

!

G#; 5% !U%* . &+! , -' **!. /!012!')!)9#!3&%4#5*%)6!. /!3)' 9!< . 5=#; !<%9!>5. /!L% , =(%\$#- . <! . &!
D. !, ' 5E