

!''#%&' ()\*+%, -- . \*#/' \$%)\*%'''%1 2#3' \*\$#+4%5) - - , 2#+4%' 3' 7) (- ' 2+\$%' 7. +' 6%\*)%8)\$+) 2%9)77' : ' ;\$%  
#2+' \*5)77' :#. +' % +' 7' +#5\$%(\*):\*. - % 26%' ''' %<+' 7' +#5\$%<63#%) \*4%8). \*6;\$%<<8>% 5+#3#+' \$%6, \*#2:%''' %  
(. \$+% 5. 6' - #5%4' . \*?%000  
%  
%

#2\$+#, +#)2.7%5)22' 5+#)2\$% - )2:% 5.6' - #5%

89%' . - \$%' 5' #3' 6%(, B7#5%' 5): 2##) 20\*) - %'' %] 9<<%0)\*%' . 3#2: % %0), \*J4' . \*% 3' \* . : '%<\&% - )2: %  
+'' %)(%N%(' \*5' 2+%0%S#3#\$#) 2%#2\$+##, +#) 2\$\$( ) 2\$) \*#2: %'' . +%\$( ) \*+% 26%@@%89%' . - \$%' 5)\*6' 6%  
(' \*0' 5+5\$5)\*' \$%)0%NNN?%# '' %H%' ) 2)\*' 6%' . - \$%' . 20' 6% \$%' '' %'' #\*6%- )\$+2. +#) 2. 774% - ) 2: %  
0)) +B. 77%B) F7\$, B6#3#\$#) 2\$5'') 7\$(%' #' 6%F#+'%P+. 20)\*6%L, \$+%B' ''#26%] )+' %S. - '%@A%' . - \$>% 26%  
] ) \*+' F' \$+' \*2%K%' . - \$>% 26% '' . 6%)0%S, 0' %@N%' . - \$>?%%  
%  
!'' %\$' 5) 26%- ' . \$, \*' %0% 5. 6' - #5%( ' \*0)\* - . 25' % \$' 6%B4%' '' %] 9<<%\$%' '' %\_ \* . 6, . +#) 2%P, 55' \$\$\$&. +' %  
=\_P&>C%F'' #5''%- ' . \$, \*' %\$%' '' %( ' \*5' 2+. : ' %)0%\$+, 6' 2+J





\$)(" - ) \* % ) . 70 ' ' ( ' % < BB ' 4 % ] : . # ? % [ 2 % B . \$ ' B . 77 C % ' ' ' % ' . - % - . 6 ' % + \$ % ' ' # \* 6 % < 99 % B . \$ ' B . 77 %  
 9 " . - ( # ) 2 \$ ' ' # ( % ( ( ' . \* . 25 ' % # 2 % 0 ) , \* % 4 ' . \* \$ C % 63 . 25 # 2 : % ) % ' ' ' % \$ - # J 0 # 2 . 7 % . - ' ? % < - ( \* ) : \* . - J \* \* 5 ) \* 6 %  
 0 # 3 ' % ( 7 . 4 ' \* \$ % . \* 2 ' 6 % < 77 J < 99 % ' ) 2 ) \* \$ C # 257 , 6 # 2 : % \$ ' 2 # ) \* ( # + 5 ' ' ' \* % S . 2 % E ' + / 6 ) \* 0 % 2 % ' ' ' % # \$ + % ' . - C %  
 0 \* ' \$ " - . 2 % ) , + 0 # ' 76 ' \* % P . 7 % Q \* ' 7 # 50 % 26 % \* ' \$ " - . 2 % \$ ' 5 ) 26 % B . \$ ' - . 2 % 9 ) 64 % E ) \* # \$ \$ ' + ' % 2 % ' ' ' % \$ ' 5 ) 26 %  
 + ' . - C % 26 % \$ ' 2 # ) \* % # 20 # ' 76 ' \* % j . 0 ' % < 7 , % 2 % ' ' ' % ' ' # \* 6 % ' . - ? % Q \* ' 7 # 50 % 26 % E ) \* # \$ \$ ' + ' % 2 # ' 6 % 57 . \$ \$ - . + ' %  
 ( # + 5 ' ' ' \* % E . \$ ) 2 % \ ' 7 # ) % 2 % 7 \$ ) % B ' # 2 : % 2 . - ' 6 % ) % ' ' ' % < 77 J < 99 % \* ' \$ " - . 2 % ' . - ? % E ' + / 6 ) \* 0 % 26 %  
 E ) \* # \$ \$ ' + ' % . \* 2 ' \* ' 6 % ' ' # \* 6 J + ' . - % < 77 J < - ' \* # 5 . % ' ) 2 ) \* \$ % \* ) - % ' ' ' % 9 ) 77 ' : # . + ' % B . \$ ' B . 77 % ] ' F \$ C % F # + ' %  
 E ) \* # \$ \$ ' + ' % 2 # 2 : % Q \* ' 7 # 50 % ) 2 % ' ' ' % Q \* ' \$ " - . 2 % < 77 J < - ' \* # 5 . % ' . - ? % Q ' ' ' % j . : 7 ' \$ % ' . 6 % ' ' ' ' ' % ( 7 . 4 ' \* \$ %  
 \$ ' 7 ' 5 + 6 % 2 % ' ' ' % E . l ) \* % G . : , ' % B . \$ ' B . 77 % 6 \* . 0 + % 0 ) \* % ' ' ' % ' ' # \* 6 % 5 ) 2 \$ ' 5 , + # 3 ' % 4 ' . \* C # 257 , 6 # 2 : % E ' + / 6 ) \* 0 C %  
 F " ) % 5 ) - ( # ' 6 % 2 % \ J H % \* 5 ) \* 6 % 26 % H ? K N % .

%  
 !''%<8%('2+%%)6%'7%0%#-'%''#%4'.\*%\*3#F#2:%(7#54%26%\*)5'6,\*'\$%':.\*6#2:%U.-%  
 5)207#5+\$%)\*\$+,6'2+j.'7'+'\$?%E'+#2:\$%7%)5)3'\*'6%'3'\*.7%+'''\*%\$\$,'\$%257,6#2:%''%  
 .6-#\$\$)2\$(\*5'\$%\$%':.\*6#2:%\$,6'2+j.'7'+'\$%5.-(\$%5\*'.#)2(\*):\*.\$%26%57##'\$%  
 \$+,6'2+j.'7'+'\$%,\*3'4\$%\$%''%6\$+#B,+#)2%0%\$,6'2+j.'7'+'\$%5\*)\$%-L)\*\$%26%57.\$%\$'5+#)2\$%  
 +'%'(. \*+#5#(.#)2%0%\$,6'2+j.'7'+'\$%2%#\*\$+J

G#0' F#\$' C%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$%#2%)2J\*' 3' 2, ' % ( ) \*+\$% ' 2' \*. 774%F' \*\* %' \$\$\$\$. +\$0# 6%F#+' % - . \*0' #2: %  
 . 26%5) - , 2#5. #) 2% 00) \*+\$%) \*%#'' #\*%'. - ?%#'' #\$\$\$2% ( . \*+% - . 4%' 07' 5+%' . +%B) \$+) 2%9) 77' : ' %) 274%' . \$%  
 M%0, 77J#- ' % ( ) \*+\$%#20) \* - . #) 2%\$. 00% ) %\$, ( ( ) \*+%K@%' . - \$?%P+, 6' 2+J. +'7' + '\$%#2%) - ' % ( ) \*+\$%  
 ' U ( \*' \$\$\$' 6%#\$\$\$ . +\$0. 5#) 2%F#+' %F'' . +%#'' 4%3# ' F' 6% \$%#2\$, 00#5# 2+% 3. #7. B#7#+4%) 0%\* . #2#2: %\$. 00%#) - ' %  
 +\* . #2' \*\$% \*' % - (7) 4' 6% ( . \*+%#- ' % 26% \*' % ( . #6%) 2% % ( ' \*%6# - %B. \$#\$>C%'' %F' #: '' +%) ) - C% 26%  
 \$+\*' 2: +'7f5) 26#)#) 2#2: %\$' \*3#5' \$?%#j) 5' 742%F' 75) - ' 6% 63#5' 90\*) - %'' % \*), (%0) \*% 66#2: %) \*%  
 \$, B+\* . 5+#2: %c, ' \$+#) 2\$?%#%  
 %

!'' % \*), (% 7%)%\* 3# ' F' 6%. +. 90\*) - %'' % 22, . 7%9) 77' : ' %P' 2#) \*%P, \*3' 4%-9PP>C% 6- #2#\$+ ' \*' 6%B4%'' %  
 L00#5' %) 0%2\$+#+, #) 2. 7%&' \$' . \*5'' % +%B) \$+) 2%9) 77' : ' C%F' #5'' % ( \* ) 3#6' \$%' \$ ( ) 2\$' \$%) %\$, \*3' 4%c, ' \$+#) 2\$%  
 5. + : ) \*#/' 6%B4%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$%+ . +, \$?%#L, +%) 0%'' %2' . \*74%KNN%#+' - \$%) 2%'' %\$, \*3' 4%5) 26, 5+ 6%#2%  
 +' % \$ ( \*#2: %HN@M% ) 274%#YI %' . 6%\$. +\$+#5. 774%#00' \*' 2+% 2\$F' \*\$%B' +F' ' 2%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$% 26%2) 2J  
 . +'7' + '\$% +%'' % DI %) 20#6' 25' %' 3' 7?%#L\_0%'' %#+' - \$%' . +%#6%' . 3' %\$. +\$+#5. 774%#00' \*' 2+% \$ ( ) 2\$' \$C%  
 \$+, 6' 2+J. +'7' + '\$%F' \*' % - ) \*' %#0' 74%) %\$. 4%'' 4%' . 6%- #\$\$\$' 6%57. \$\$\$' \$% 26%' . 6%- ) \*' %#00#5, 7+4% ' ++2: %  
 #2+) %'' %5), \*\$' \$%'' 4%2' ' 6%'' . 2%2) 2J. +'7' + '\$?%P+, 6' 2+J. +'7' + '\$% 7%) %F' \*' % - ) \*' %#0' 74%) %' ( 74%  
 +' . +%'' 4%' . 6%2) +% ( . \*+5# ( . + 6%#2%57, B\$C%\$, 6' 2+% ) 3' \*2- ' 2+c%) \*%\$, 64% B\* ) . 6?%#L '' 4%F' \*' %' \$\$\$  
 7#0' 74%) 90' ' 7%6' ( \*' \$\$\$' 6% 26%- ) \*' %\$. +\$0# 6%F#+' % (\$45'' ) 7) : #5. 7%\$ ' \*3#5' \$%' . 2%2) 2J. +'7' + '\$?%#L '' 4%  
 . 7%) %3# ' F' 6%'' - \$' 73' \$% \$% B) 3' % 3' \* . : ' %2% ( ' 4\$#5. 7%' . 7+'' %5) - ( . \*' 6%#) 2) 2J. +'7' + '\$?%#L\_2%  
 c, ' \$+#) 2\$% B), +%# 7# : #), \$C%\$) 5# . 7C%) \* ( ) 7#5. 7% 2: . : ' - ' 2+c%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$%F' \*' %' \$%\$%#0' 74%' . 2%  
 2) 2J. +'7' + '\$%) %\$. 4%'' 4%' . 6%- ' . 2#2: 0, 7%5) 23' \*\$. #) 2\$% B), +%'' \$' %\$%, ' \$?%#%#%  
 %

!'' % <8% ( ' 2+%'' %\$' 5) 26% ( . \*+% ) 0%'' % - ' ' #2: %\* 3# ' F#2: % U# \$+#2: % ( ) 7#54% 26% ( \* ) 5' 6, \*' \$%' 7. + 6%  
 +) %\* . 3' 7C%- #\$\$\$' 6% U. - \$C% 26% ( \* ) 5+ ) \*#2: C%6\* . F#2: %) 2% %6) 5, - ' 2+%6#\$+ #B, + 6%) % 77%0. 5, 7+4%B4%  
 P<<P?%#L\_2' %5) 25' \*2%\$%F#+' %2\$+\*, 5+ ) \*\$%F'' ) %' c, #\* ' % U. - \$%B' % . 0' 2%57) \$' % ) %'' #\*%55'' 6, 7' 6%#- ' %  
 ' 3' 2%F'' 2%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$% \*' %\* . 3' 7#2: 90) \*%5) - ( ' +##) 2C%# 74#2: %) 2%P<<P%) % \* . 2: ' % ( \* ) 5+ ) \*#2: %  
 \$' \*3#5' \$?%#R' #7' %0. 5, 7+4%5' \*+. #274%5. 2; +%B' %' c, #\* 6%#) %F' \*#+' % - , 7+# (7' % U. - \$C%'' 4%- #: '' +%B' %  
 ' 25), \* . : ' 6%#) % ( \* ) 3#6' %'' % ) ( +#) 2% 0% . 0#2: %'' %\$. - ' % U. - % . \*74%) \*% ) 00' \*#2: % 7+ \*2. +#3' % - '+' ) 6\$%  
 ) 0% 3. 7, . #) 27%#<\* . 2: ' - ' 2+\$%'' \* ) , : '' P<<P% \*' %2+ 26' 6%#) %B' % \$' 6% \$% %7. \$+%# \$) \*+90) \*%  
 ( \* ) 5+ ) \*#2: % U. - \$C%B, +% . 3#2: %'' #\$\$\$ \$% 2%) ( +#) 2%- . 4%' . 6%\$) - ' %\$, 6' 2+J. +'7' + '\$%) % 3) #6%F) \*0#2: %  
 ), +% 7+ \*2. +#3' % U. - % \* . 2: ' - ' 2+\$%#\* 5+74%F#+' %'' %'' #\*%2\$+\*, 5+ ) \*?%#%#%  
 %

<%c, ' \$+#) 2% \* ) \$' % \$%) %F'' '+' \*%'' %5) 25' \*2% B), +% U. - \$% . 0' 2%) 2%'' % ) . 6%#%B' 5. , \$' % ) 0%'' %  
 ( ) + 2# . 7%0) \*%5'' . #2: %) \*%B' 5. , \$' % ) 0%#2\$, 00#5# 2+% \$) , \*5' \$%) % 00' 5+#3' 74% ( \* ) 5+ ) \*%\$, 5'' % U. - \$?%#  
 R'' #7' %5'' . #2: %5' \*+. #274%#\$\$\$ %F) \*\*4C%'' % - . #2%5) 2\$+\* . #2+%#% \* . 2: #2: % ( ( \* ) ( \*# . + % ( \* ) 5+ ) \*#2: ?%#  
 [26#3#6, . 7\$%F'' % ( \* ) 5+ ) \*% U. - \$%5. 22) +%B' % '+' 7' +#5\$% ( ' \* \$) 22' 7C%B, +%5. 2%B' % \* . 6, . + %\$+, 6' 2+\$%) \*%  
 ) +'' % 5. 6' - #5%5), 2\$' 7) \*\$?%#L\_2%) - ' %5. \$' \$C% ( \* ) 5+ ) \*#2: %\$% \* . 2: ' 6%F#+' %'' %'' %2\$+#+, #) 2%F'' \*' %'' %  
 5) - ( ' +##) 2%\$% . 0#2: % ( 7. 5'



P<<P?%#(\$5), 76%#257, 6' % #- ' 7#2' % (' 5#0#2: %) F%0. \*%2% 63. 25' %)0% 2% U. - %\$, 6' 2+J. +'7' + '\$ %  
 \$'), 76% ++' - (+%)%-. 0' %-' '\$ % \*\* . 2: ' - ' 2+\$?%0 "' % \*), (% : \*' ' 6%)%5) 2+#2, ' %' ' %6#\$5, \$\$#) 2% +% %  
 0, +, \*' %-' ' #2: % 26%5) 2\$#6' \*% ' 5) - - ' 26. #) 2\$%' : . \*6#2: %P<<P% U. - %5) 207#5+%( ) 7#5# ' \$?%0%  
 %  
 ! "' %-' ' ' #2: %)0% %F. %6' 3)+ ' 6%) % %6#\$5, \$\$#) 2%F#+'%' . 6%5). 5'' \$%j). 22. %  
 8' \*2. B' #JE5] . - ' ' %R) - ' 2;\$%B. \$0' +B. 7i>c%E#0' %P+' ( "' 2\$%PF#- - #2: % 26%S#3#2: >c% 26%j' \*\*4%  
 e)\*0%E' 2;\$%d) 50' 4>?%g. 5''%5). 5''%F. %23#+ ' 6%)%00' \*% 2% (6. +' ) 2%' ' #\*%' . - % 26% - ) \*' %  
 : ' 2' \* . 774C%' ' #\*( ' \*\$ ( ' 5+#3' %) 2%' ' %\$. + ' %) 0%5) 77' : ' % +' 7' + #5\$% + %B) \$+) 2%9) 77' : ' % 26%B' 4) 26?%0%  
 %  
 j' \*\*4%e)\*0% - ( ' . \$#/' 6%' ' % - ( ) \*+. 25' %) 0%5) 22' 5+#2: %0. 5, 7+4% - ' - B' \*\$%F#+'%' + ' 7' + #5\$?%d' %2) + ' 6%  
 +' . +P<<P%' . %B' ' 2%(\*). 5+#3' %2%(\* ) 3#6#2: % - ( ) \*+. 2+%0' ' 6B. 50% B), +% '#\$%' . - ;\$% 5. 6' - #5%  
 ( ' \*0) \* - . 25' ?%E) \*' % ' 2' \* . 774C%' ' %0' 7+%'' . +% +' 7' + #5\$% + %B) \$+) 2%9) 77' : ' %F. %2% % ) ) 6%(7. 5' c%F#+'%' %  
 \$' 5) 26J4' . \*%<S%E. \*+#2%j. \* - ) 26%(, \$' #2: % ' ' . 6%) 2% %5. (#+. 7%5. - ( . #: 2%+' . +%F#77%' ' 7(\$' 5, \*' %  
 2' ' 6' 6%' \$), \*5' \$?%0%  
 %  
 E#0' %P+' ( "' 2\$%\$ 5) 26' 6%j' \*\*4%B4\$. 4#2: %' ' %\$' 2\$' 6% %) + %) 0% U5#+' - ' 2+% 26% 2' \*: 4%F#+'#2%' ' %  
 <+' 7' + #5\$%S' ( . \*+- ' 2+%\$#25' %E. \*+#2;\$% \*\*3. 7%. \$+%4' . \*?%E#0' %' #: ' 7#: '+' 6%' ' ' %' 5\* , #+2: %6#0#5, 7+#' \$%  
 \$F#- - #2: % 26%6#3#2: %0. 5' %2%5) - ( ' + #2: % \$% %2) 2J\$5'') 7. \*\$' #(\$%) \*+ #2%' ' %<99%F' ' ' \*' % 77%) + ' ' %  
 \$F#- %' . - %) 00' \*% +' 7' + #5\$%5'') 7. \*\$' #(\$?%E#0' %F. %2. - ' 6%#2+' \*#- %' ' . 6%5). 5''%2%7. + ' %HN@Y% 26%  
 +' ' 2%' ' . 6%5). 5''%2%HN@MC% 0+' \*%'. 3#2: %\$' \*3' 6% \$% 2% \$\$%+. 2+%5). 5''% 26%' 5\* , #+2: %5) ) \*6#2. +) \*%  
 0) \*%0), \*%4' . \*\$?%G. \$+%4' . \*%' ' %6), B7' 6%(\*. 5+#5' %' c, #\* - ' 2+\$%0) \*%4' . - % - ' - B' \*\$%F#+'#7' %(\*) 3#6#2: % %  
 07' U#B7' %5' ' 6, 7' %F' ' ' %\$, 6' 2+J. +'7' + '\$%5. 2%5'') ) \$' % - ) 2: %6#00' \*' 2+%#- ' \$%0) \*%\$) - ' %) 0%' ' ' %  
 (\* . 5+#5' %\$ \$%) 2\$?%S' \$ ( #+' %' ' % \*' . + ' \*%#- ' %5) - - #+- ' 2+c%7. \$+%4' . \*; \$%4' . - % \<#25\*' . \$' 6% 26%

%

!''' %5). 5''' \$%F' \*\* % \$0' 6%#0%' 4%. 6% U(' \*# 25' 6% 24%(\* )B7' - \$%F#+' %\$, 6' 2+J. +'7' +' \$%. 0#2: %  
 ' U. - \$%F'' #1' %\*. 3' #2: %0)\*%5) - (' +##) 2?%R'' #1' %''' %5). 5''' \$%2)+ ' 6%'' #\$\$\$) - ' +#- ' \$%5. 22)+%B' %  
 . 3)#6' 6C%' 4% - ('. \$#/ ' 6%' . +%\$, 6' 2+J. +'7' +' \$%2' ' 6%)%B' %(\*). 5+#3' %F''' 2% U. - %5) 207#5+\$% \*#\$' ?%  
 L2' %\$, : : ' \$+#) 2#%\$%' . +%2\$+\*, 5+)\*%B' % 25), \* : ' 6%) % 3)#6% U. - \$%) 2%#1'', \*\$6. 4\$%) \*Q\*#6. 4\$C%F'' #5'' %  
 +4(#5. 774% \*\* %6. 4\$%) 0%' %F' ' 0%- )\*\* %#0' 74%)%#23)73' %\*. 3' 7% 26%5) - (' +##) 2%#2%- . 24%\$ () \*+\$?%

F''' +''' \*%''' %' \$()2\$' \$%5), 76%B' % . : : ' 6%)% (' 5#0#5%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$?%<7+') , : "%''' %\$)0+F. \*' %' . \$%  
 +' #5%5. ( . B#7#4C%''' %(\*' J( . 50. : ' 6'0' . +, \*' \$%- . #2+. #2% 2)24- #+4?%E' - B' \*\$%0' 7+%'' . +%''' % B#7#4%)%  
 7#20%' \$()2\$' \$%4%)%+, 6' 2+\$%F), 76%B' % % %))6%' . +, \*' %%)%' . 3' ?%0' "#\$%5), 76%(\*')3#6' % %F. 4%)0%  
 . \$\$' \$\$#2: %''' %\$)5#. 7#2+' : \* . #)2%)0%\$, 6' 2+J. +'7' + '\$B4%#20#2: %%)%(. \*+5#( . #)2%#2)2J. +'7' +5\$%  
 . 5+#3#+' \$?%0%

%  
 R''' 2%\$5''))7\$%(, \*5'' . \$' % %\$, B\$5\*#(+#)2%)%<+'7' + '%T# F ()#2+c%''' 4% \*' % \$0' 6%)%\$'' . \*' % : : \*' : . +' 6C%  
 . 2)24- ) , \$%6. +. %F#+'''')+''' \*%\$, B\$5\*#B' \*\$?%0' "#\$%0' . +, \*' % 77) F \$%5) - ( . #5\$)2%)0%' \$()2\$' \$% 5\*)\$\$%  
 \$5''))7\$%\$) %5) - - )2%\$, ' \$+#)2\$%+%B. \*4#2: %' 3' 7\$%)0%'+ . #7m)3' \* . 77C%B4%\$()'+C%B4% ' 26' \*C% +5?%0' ''' %  
 \$'+%)0%5) - ( . \*\$)2%\$5''))7\$% 7\$)%5. 2%B' %0#7+' \*' 6%B4C%0) \*% U. - (7' C%0)))+B. 77%\$, B6#3#5#)2% 26%)+''' \*%  
 5. +' : ) \*# \$?%R''' 2%\$5''))7% 66\$%5, \$+) - %C, ' \$+#)2\$C%''' \$' % \*' %2)+% , +) - . #5. 774% \$' 6%B4%)+''' \*%  
 \$5''))7\$%B, +%6)%B' 5) - ' % 3. #7. B7' %2%''' %#\$+%0%\$, \*3' 4#+' - \$?%<\$%+%\$, \*2\$%), +C%5, \*'' 2+%\$, B\$5\*#B' \*\$%  
 '' . 3' %3' \*%N%(' \*5' 2+%0%C, ' \$+#)2\$%2%5) - - )2?%<\$\$, - #2: %'' . +%''' %<+'7' +5\$%S' ( . \*+- ' 2+%5), 76%  
 . 00)\*6%''' %\$)+%)0% %\$, B\$5\*#(+#)2C%- ' - B' \*\$%0' 7+%+%F), 76%B' %F)\*+' F''#7' %%)%\*4%+%), +% \$% 2%  
 . 7+' \*2. +#3' %%)%''' %5, \*'' 2+%#2J''), \$' %\$, 6' 2+J. +'7' +' %\$, \*3' 4?%0%

%  
 S, \*#2: %''' %\$)5)26%( . \*+%)0%''' %- ' ' +#2: C%E. \*5, \$%\$'' . \*' 6#20)\* - . #)2% B), +%''' %<+'7' +5\$%  
 S' ( . \*+- ' 2+;% 22, . 7#0#2. 25' \$%)% #3' %''' % \*), (% %\$' 2\$' %0%0%) F%B) \$+)2%9)77' : ' %5) - ( . \*' \$%#2%  
 \*' 3' 2, ' %5. +' : ) \*# \$%F#+'''%(' \*%#2\$+#+, #)2\$%#2%''' %<99?%09)20' \*' 25' % 26%] 9<<%6#+\$\*#B, #)2\$%  
 \*' (\*' \$' 2+%# #: 2#0#5. 2+%5) - ()2' 2+)\$%)0%B9;\$%\* 3' 2, ' \$C% 26%B' 5. , \$' %0%''' %<99;\$% c, . 7% 77)5. #)2%  
 0)\* - , 7. C%''' \$' %6#+\$\*#B, #)2\$% \*' %2%#2' %F#+'''%'' \$' % +%)+''' \*%<99%#2\$+#+, #)2\$?%08) \$+)2%9)77' : ' %\$%)2%  
 +' %' %F% 26%F#+'''%\* : . \*6%)%#50' +% 26%5)25' \$\$#)2%\* 3' 2, ' C% 7+') , : "%''' % . ++ \*%#25\*' . \$' 6% . \$+%  
 4' . \*0)77) F#2: %''' % . , 25''%)0%B' ' \*% 26%F#2' %\$. 7' \$% +%) ))+B. 77C%- ' 2;\$%B. \$0' +B. 77C% 26%- ' 2;\$%' )50' 4%





6)5, - ' 2+\$(\*)3#6' 6B4%' '%L00#5' %)0P+, 6' 2+J<+'7' +' %<5. 6' - #5%P' \*3#5' \$%P<<P>#257, 6#2: % U. - %  
 (\*)5+)\*#2: % , #6' 7#2' \$C% %(\*)5+)\*#2: %)\* - C% 26% 2% 5. 6' - #5%#2+' : \*#4%\$. + ' - ' 2+?%#%  
 %

!'' %(\*)5+)\*#2: % , #6' 7#2' \$%6' 0#2' %'' %' \$ ( ) 2\$#B#7#7# \$%)0%\$, 6' 2+J. +'7' +' \$% 26% 5. 6' - #5%  
 5), 2\$' 7) \*\$%) 25' \*2#2: % U. - %) 207#5+\$%' . +% \*\$' %6, ' %) %) - (' +##) 2?%P+, 6' 2+J. +'7' +' \$% \*' %  
 ' U(' 5+' 6%)% \*\*. 2: ' % % - .0' J, (% U. - %6#\* ' 5+74%F#+'%' '%2\$+\*, 5+)\*%) \*% 5. 6' - #5%6' (. \*+- ' 2+?%#0%  
 +' #\$\$%\$2)+%( ) \$B7' C%' 2% %\$, 6' 2+J. +'7' +' %' c, ' \$+\$% 2% U. - %(\*)5+)\*#2: %)\* - %\*) - %'' #\*%  
 . 5. 6' - #5%) , 2\$' 7) \*?%# ' #%) \* - %\$%' 2+%B4%' % 5. 6' - #5%) , 2\$' 7) \*%) %'' %) , \*\$' %2\$+\*, 5+)\*%F'')%  
 \$#: 2\$%' '' %) \* - % 0+' \*%#77#2: %2%' +. #%) 25' \*2#2: %6. +' % 26%#- ' %) 0% U. - C%(#50J

\\*#)\*% )%' '%- ' ' + #2: C% . 5''%- ' - B' \*%'. 6%B' ' 2% \$\$#: 2' 6%F)% )%' '\*'' ' %\$( ) \*+\$%)%' 3#' F?%P5''' 6, 7' 6%  
(\* . 5+#5' % #- ' \$% \*\* %5) 2\$#6' \*\* 6%)%B' %) 00J7#- #+\$%) \*%. 0#2: %57. \$\$' \$C% 26%57. \$\$%5) 207#5+\$%6, ' %)%  
5) - (' +##) 2% \*' %''' 2%5. 75, 7. +' 6%) \*% 3. #7. B7' %57. \$\$%#- ' \$?%E' - B' \*\$F' \*' % \$0' 6%)%' 3#' F%' ' %  
\$5''' 6, 7' \$%0) \*%' '#%\$( ) \*+\$%B' 0) \*' %''' %- ' ' + #2: % 26%)%07. :%': , 7. \*%57. \$\$%#- ' %7)+\$%ERQ)% \*% ! d>%  
6, \*#2: %F'' #5''%F)% %%- ) \*' %F' ' 0\$%) 0%- #\$\$' 6%57. \$\$' \$%5), 76%) 55, \*%6, \*#2: % %\$' - ' \$+' \*?%0%%  
%

6' 3' 7) (#2: %\$, 6' 2+\$% \$F'')7' %(' \*\$)2\$?%(\$%\$#)2%\$%)%\$+' 2: +' ' 2%'' %B) \$+)2%\$)77' : ' %\$) - - , 2#+4% B4% 63. 25#2: %'' %'' . 7+'% 26%F' 77JB' #2: %)0\$+, 6' 2+\$C%0. 5, 7+4C% 26%\$+. 00?%\$%

%

!'' %2' F%5' 2+' \*F#77%(\*)3#6' % 2%25\*' . \$' %0%) , : ''74%NcNnN%\$c, . \*' %0' '+%)0% \$' . B7' %(\*): \* . - %\$ (. 5' % 5) - (. \*' 6%) %'' %&' 5\*' . #)2%\$) - (7' U?%Q' . +, \*' \$%257, 6' %- , 7+#J. 5+#3#+4%\$), \*+\$C% 2% c, . #5\$%5' 2+' \*C% #26)) \*% 26%), +6)) \*% ' 22#\$%\$), \*+\$C%\$c, . \$''% 26%. 5c, ' +B. 77%\$), \*+\$C% %\$ (#2%\$+, 6#)C% %0), \*J5), \*+% : 4- 2. \$#, - C% 2%), +6)) \*%B. \$0' +B. 77%\$), \*+C%\$7#- B#2: % 26%B), 76' \*#2: %F. 77%\$C% % )70%\$#- , 7. +) \*C% 2% ' 7' 3. + ' 6%): : #2: %\*. 50C% 26% %F' 772' \$\$\$% '\$), \*5' %5' 2+' \*%0A '' %-, 7+#J. 5+#3#+4%\$), \*+\$% \*' %' \$#: 2' 6%\$) % (\*)3#6' %\$ (. 5' %0) \*% . \* : ' % 3' 2+\$C%\$, 5''% \$%Q. 20' \$+%B' 0) \*' %) - ' %0)) +B. 77% . - ' \$C% 26%\$ . 2%

. 55) - - )6. +' % (%)%DNN%(') (7' ?%\$%

%

[2+' \*#) \*% 26% U+' \*#) \*%\$ (. 5' \$%2%'' %' 5' 2+' \*% \*' %' \$#: 2' 6%)% 25), \* . : ' %20)\* - . 7%#2+' \* . 5+#) 2\$C% 26% #257, 6' %07' U#B7' %\$)5#. 7%\$ (. 5' ?%E, 7+#(, \* ( ) '\$ %)) - \$F#77%(\*)3#6' %\$ (. 5' %0) \*%4) : . C%6. 25' C% 26% - ' 6#. #)2C% - )2: %) +'' \*% 5+#3#+# \$?%Q#+2' \$\$\$% (. 5' %F#77%B' %\* ), ( ' 6%B4%2' #: ''B) \*''))6`%/)2' \$%)2% 6#00' \*' 2+% 3' 7%\$)0%'' %5' 2+' \*%P) - '%/)2' \$F#77%0' . +, \*' % 2+' \*+. #2- ' 2+%! T\$C%- , \$#5>C%\$) - ' %F#77%B' % c, #' +C%\$) - ' %F#77%B' %B#\$#B7' C% 26%\$) - ' %F#77%B' %' #66' 2?%A '' %2' F%B, #16#2: %F#77%(\*)3#6' % %\$, B\$+. 2+#. 7% #25\*' . \$' %2%) 00#5' %\$ (. 5' %0) \*%'' %H%(\*)0' \$\$\$#)2. 7%\$+. 00%- ' - B' \*\$%)0%\$ . - ( , %&' 5\*' . #)2% 26%0) \*% 5). 5''' \$%2%'' %\$ ( ) \*+\$%)0%\$F#- - #2: % 26%6#3#2: C%' 22#\$C% 26%0



%  
!''%<8%

L2%''%\$\$, '%)0%, (()\*#2:%\$, 6'2+J. +'7'+' \$% 5.6' - #5.7740%. 6'%'#: ''7#: ''+' 6%'''% (.5' %2%' '' %  
 e. F0' 4% 2+' \*%' ". +%



j) "2% - '2+#)2' 6%". +%<6- #\$\$#)2\$0' ' (\$%". 22' 7%)0%5) - - , 2#5. +#)2%) (' 2%F#+''%5). 5''' \$% \$%F' 77% \$% . +'7' +#5\$%5) - (7#. 25' %\$. 00%6, \*#2: %''' % 6- #\$\$#)2\$%(\*')5' \$%?%# ' ' %(\*')5' \$%\$0)\*%' 3# F#2: %' 5\*, #+ 6% \$+, 6' 2+J. +'7' + '\$%#2%''' %' 3' 2, ' %\$ (\*) \*+\$%0)))+B. 77% - ' 2; \$% 26%F) - ' 2; \$%B. \$0' +B. 77% - ' 2; \$%#5' % '' )50' 4>#23)73' \$%''' %\$. 26. \*6% \$\$' \$\$ - ' 2+)0% 5. 6' - #5% - ' + #5\$%\$, 5''% \$%# '\$+%5) \*' \$% 26% +\*. 2\$5\*(+\$%B, +% 7\$)%#257, 6' \$%) +''' \*% \$ (' 5+\$%\$, 5''% \$%''' %\$, 6' 2+J. +'7' + ' ;\$%B. 50: \*) , 26%0. - #74% \$, ((\*)+\$%+, 5+, \*\* C%5". \*. 5+ ' \*C% +5?%#] )%5. 26#6. + ' %\$%# ' L' 5+ ' 6%)7' 74%)2%''' %B. \$%\$%)0% 5. 6' - #5\$?%# ' ' % 5. 26#6. + ' %\$% 6- #++' 6%(\*')3#6' 6%<6- #\$\$#)2\$%\$%5)23#25' 6%''' \*' %\$% +%7' . \$+% %0#0+4J0#0+4%5". 25' %'' %)\*% \$''' %F#77% \*. 6, . +' 90^\*) - %B) \$+)2%9)77' : '?%#Q) \*%#''' %' - . #2#2: %2)2J\*' 3' 2, ' %\$ (\*) \*+\$%# % - ) \*' % (\*' 5#\$' % \$4\$+ ' - %\$%#2%(7. 5' %F''' \*' B4%







!'"#\$%&

'()\*\*+, #-./0\$\*+1/.2+, .%'#\$\$.3! .2(#.#+4, !5+6\$70((&#\$.

	<u>!'"#\$%&amp;'()*+</u>	<u>, -..'()*+</u>	<u>!'"#\$%&amp;'()*+ /</u>
0'1.-2232'4\$56'7*)8'!92	::;	:<;	::)
0'1.-2232'4\$56'7'()8'!92	**:	/=	;;
0'1.-2232'4\$56'7':)8'!92	::;	(>	(;
0'1.-2232'4\$56'7'=)8'!92	*:	*)	*(
0'1.-2232'4\$56'-5'.3-25'*'!9	?@9	*):*	;/<
0'1.-2232'4\$56'-5'.3-25'='!92	?@9	*(*	**=
0'1.-2232'4\$56'-5'.3-25'*')!92	?@9	(>	(=
!'"#\$%&'(()(\$*+,-\$. \$/01\$23(4			
0'1.-2232'4\$56'7'='!92	;/	>	
0'1.-2232'4\$56'7'*)!92	*/	*/	*+

, 0%7-#8"ABB\$C3'DB'!5EF3%5'!3#G\$C32

90.#8"H-5-'-#3'BD#'-..'C.-22'23C5\$D%2'\$%'46\$C6'25EF3%5I-56.3532'-#3'3%#D..3F'-%F'\$%C.EF3'  
2DJ 3'&#-FE-531.3G3.'CDE#232K''!5EF3%5I-56.3532'#3''#323%5'-LDE5'+K='''3#C3%5'DB'E%F3#&#-FE-532K