!"#\$%&'(#)*'!+\$, -\$. #*!#)&\$, &!/)', \$
O#1/)!2#&!\$, -\$1"'3, *, 1"+\$
%45678795:9;6\$<=:7>6\$, :;?@46\$ABABCAD!
!
1E@=>=FEG\$DBHBI\$#;E@>K\$39LK\$945\$1=?@,@>\$

- '&D1#'&!4K!12!81'#\$@!.!@54H.5!;.\$8&) #>!321>9!.2!NL^I-:,_6!#\$!4'8&'!%4!;'4%&>%%9&!;1H5#>!9&.5%9\!
- F &8#>. 5!] 22#2%. \$>&!#\$!-&. %90!" 9&\$!#2!) &8#>. 5!. 22#2%. \$>&!#\$!8=#\$@!3F]I-6!.!'&. 24\$. H5&! . \$8![12%##. H5&!>94#>&\!!
- `448!" . 2%&0!" 9. %2!24!H. 8!. H41%/9'4A#\$@!41%; &'K&>%=!@448!K448\!!
- P. #\$@!] \$#) . 520!12!#&4B. =!K4'!91) . \$2!&4!12&!. \$#) . 52!K4'!K448!3. \$8!&4!%'&. &K.') !. \$#) . 52! 8#&K&'&\$%=!K'4) !; &%26\!
- N4)) 1\$#%=!J45#>#\$@0!O4A!84!A&T!. 2!. !>4)) 1\$#%=T!'&2; 4\$8!%4!&U#8&\$>&!4K!2%'1>%1'. 5! '. >#2) !A#%9#\$!; 45#>&!K4'>&2\!!
- J1H5#>!]; 454@#&20!" 94.a!(9. %A.2!%9&!A4'2%; 1H5#>!.; 454@=!&U&'a!" 9. %#2!%9&!; 1'; 42&!4K! .!; 1H5#>!.; 454@=!. \$8!A9. %84&2!.!@448!4\$&!544B!5#B&\!

V=!84#\$@!%1%4'#.5!94) &A4'B!.22#@\$) &\$%2!.\$8!&\$@.@#\$@!#\$!%1%4'#.5!8#2>122#4\$2!%9'41@9!
%9&!%&') T!2%18&\$%2!A#55!8&U&54; !2B#52!4K!>'#%#>.5!.\$.5=2#2T!>'#%#>.5!A'#%#\$@T!.\$8!#\$%&'.>%#U&!
&\$@.@&) &\$%!A#%9!4%9&'2!>4\$>&'\$#\$@!>41'2&!). %&'#.57!
V=!;.'\$\mathref{\

h%18&\$%2!A94!. '&!#\$!&) 4##4\$.5/) &\$%.5!8#2%' &22!294158!' &K&'!%4!F &\$%.5!O&.5%9Q'' &2%&'\$! 9%%; 0//AAA71A47>. /1A4>4) /) &\$%.59&.5%9/!K4'!.!>4) ; 5&%&!5#2%!4K!4; ##4\$2!. H41%!94A!%4!4H%. #\$! 9&5; 7!

/<<, 22, 0/!', &\$

```
9%; 0//AAA71A47>. /1$#U2&>/; 8K/. >. 8&) #>1; 45#>#&2/.; ; &. 52/2>945. 2%#>1 8#2>#; 5#$&I 1$8&'@'. 87; 8K7!

!

*! /! # 2#&!$, &$! " #$% * #$, -$13/I '/) '* 2C<" # < W'&I $*, -!. /) #!
] 55!'&D1#'&8!; .; & '2!) . =!H&!21H[&>%4!21H) #22#4$!K4'!%&$%1.5!2#) #5. '#%=!'&U#&A!%4!%9&!
>4) ) & '>#. 5!; 5. @#. '#2) !8&%&>%#4$!24K%A. '&!1$8&'!5#>&$2&!%4!%9&!M$#U&'2#~!K4'!%9&!8&%>%#4$!4K!
; 5. @#. '#2) 7!] 55!; .; & '2!21H) #%&8!K4'!21>9!>9&>B#$@!A#55!H&!#$>518&8!. 2!241'>&!84>1) &$%2!#$!%9&!
'&K&'&$>&!8. %. H. 2&!K4'!%9&!; 1'; 42&!4K!8&%&>%#$@!; 5. @#. '#2) !4K!; .; & '2!21H2&D1&$%=!21H) #%&8!
%4!%9&!2=2%&) 7!M2&!4K!%9&!2&'U#>&!#2!21H[&>%%4!%9&!5#>&$2#$@!. @'&&) &$%1>1'' &$%=!H&%A&&$!(9&!M$#U&'2#%=!4K!" &2%&'$!L$%. '#4!. $8!(1'$##$7>4) !39%%; 0//AAA7%1'$##$7>4) !67!!
$

*%11, )!$*#) ('<#*!
C&@#2%'. '#. 5!h&'U#>&2!9%%; 0//AAA7'&@#2%'. '71A47>. !!
h%18&$%\hat{W}h$&!; 4'\\hat{W}h&'U#>&2!!9\\%%; 0//AAA7\&\shafta \frac{1}{2} \frac
```