

AA A , .

! "\$%&'(#)\*+, \$- ./0) -&\$\$ \$\$12234\$567895: : \$\$\$ \$\$\$

! " ##\$%&'() \*+&+) %'

\$  
; <=>\$737>8\$?)#\*#&+\$ \$ ! "\$%&&#"'(! "\$%&'(#)\*+, \$- ./0) -&\$  
@#A) -&\$B<C#\*\$; <C'=, \$; -D&E<+ ' -&\$FG" --\$- . \$HEDG<+ ' -&\$  
\$  
; <=>\$73>18\$FJ)'&K\$737>(( ) &&#\*+, -( ! "\$%&&#"'(! "\$%&'(#)\*+, \$- ./0) -&\$  
LD))'GD=DC\$<&E\$M&\*+)DG+ ' -&<=\$F+DE'#\*\$  
@#A) -&\$B<C#\*\$; <C'=, \$; -D&E<+ ' -&\$L -=#K# \$- . \$HEDG<+ ' -&\$  
\$ \$ \$ \$ ( &&+&- , . -( ! "\$%&&#"'(! "\$%&'(#)\*+, \$- ./0) -&\$  
; <=>\$733N8FJ)'&K\$73>I\$ \$ ) &&+&- , . -( ! "\$%&&#"'(! "\$%&'(#)\*+, \$- ./0) -&\$  
\$ \$ \$ \$ LD))'GD=DC\$<&E\$M&\*+)DG+ ' -&<=\$F+DE'#\*\$  
\$ \$ \$ \$ L -=#K# \$- . \$HEDG<+ ' -&\$ \$ \$

/ +012+01-(#\$(3%&4# . &+5+2+-+%&((

!  
! ! "\$%&' #()\*+ , -) . /01)O23% , &' -)4\$ -&\$#)56789: ; #<\$ -&=  
! >"\$)4? , #()@, %3&B)<\$- , &\$)5678C:6768=  
! . \$%3#\$2)' D\$#)EF(777(777)2' AA, #<)" -)G&\$# - , A)@3-2"-H)@' #)' AA, + ' # , &"D\$)#\$<\$ , #%?)!  
!

! 234565'&7389:'

6", 78, -(9: +. 7+\*, -%&(\*#8"&%&(7%; %2#4%7(#"(<, =#"("%; +&+#. &>(

:: 330: 73P\$ /E(<&G#E\$M&\*+)DG+'-&<=\$! #G''&'QD#\*Q\$FG'#&G#\$

:: 3309>5\$\$ M&\*+)DG+'-&<=\$<&E\$R<&<K#C#&+\$?)<G+'G#\*\$

:: 3309>6P\$\$F#C'&<)(Q@'G#&\*D)#'\$&\$LD))'GD=DC\$<&E\$M&\*+)DG+'-&\$

:: 330: 25\$ H&K'&##)'&K\$. -)\$HEDG<+-)\*\$

:: 330: 23S: 2>\$L='&'G<=\$! #<G''&K\$M\$<&E\$M\$1FG" --\$T<#E\$?)<G+'GDC4\$

:: 330693P\$









\$





\$  
R<00'Y\$X]\$1733N4\$gU#\*#<)G''&K\$! #<G''#)\*\$HhJ#)'#&G#\*W'+''\$F! F0/\$^#W#, <&\$?#)\*J#G+'(#i]?\$<J#)\$  
J)#\*#&+#E\$<+''#\$R'EW#\*#)&\$HEDG<+'-&<U#\*#<)G''\$/\*\*-G'<+'-&\$1RVHU/4\$Y\$-DCAD\*Y\$`''Y\$  
`G+-A#)Y\$733N]\$\n

\$  
V#&E#-Y\$?Y]Y\$Z#GO#)Y\$V]Y\$R<00'Y\$X]Y\$HCG''Y\$U]Y\$@#<.K)#&Y\$F]Y\$<&E\$V-j&-W\*0'Y\$^]\$1733N4\$g^<+<\$  
!''#)<J, (0`D)\$HhJ#)'#&G#\*'\$&\$<\$^''\*#)+<+'-&\$F+DE, \$d)-Dji]?\$<&#=\$J)#\*#&+<+'-&\$<+''#\$R'EW#\*#)&\$  
HEDG<+'-&<U#\*#<)G''\$/\*\*-G'<+'-&\$1RVHU/4\$Y\$-DCAD\*Y\$`''Y\$`G+-A#)Y\$733N]\$\n

\$  
R<00'Y\$X]\$173364\$g?)#\*#)('G#)! #<G''#)\*\$HhJ#--<+'-&\*'\$&\$F! F(0?)-A#C\*\$<&E\$?)<-C''\*#i]?\$<J#)\$  
J)#\*#&+#E\$<+''#\$/ &&D<\$R##+'&K\$-.+'#\$X<+'-&<\$/\*\*-G'<+'-&\$-.\$U#\*#<)G''\$&\$FG#&G#\$! #<G''&K\$  
1X/UF! 4Y\$X#W\$`)-#<&\*Y\$@/]\$/J)'\$7336]\$\n

\$  
F''#)C<&Y\$V]\$\R<00'Y\$X]0\$gTD+\$''-W\$E-\$W#u\$L<\*#\$F+DE'#\$&\$?)<-K)<C\$^#(#=-JC#&+i]?\$<J#)\$  
J)#\*#&+#E\$.-)'+''#\$/\*\*-G'<+'-&\$.-)'+''#\$HEDG<+'-&\$-.\$! #<G''#)\*'\$&\$FG#&G#\$1/H! F4\$-&.#)#&G#\$&\$  
L--<)<E-\$FJ)'&K\*Y\$`Y\$B<&D<), \$733: ]\$\n

\$  
V#\*'+#&'&Y\$V]\$\R<00'Y\$X]gT)'&K'&K\$/&+''<h\$Z-C#(0@#<)&'&K\$X<+'-&<='\*C\$! '')-DK''\$R#E'<+<+''#\$  
^<W&\$-.\$+'#\$X#W\$F#GD)'+, \$F+<+#[i]?\$<J#)\$J)#\*#&+#E\$<+''#\$/ &&D<\$R##+'&K\$-.+'#\$/C#)'G<&\$  
HEDG<+'-&<U#\*#<)G''\$/\*\*-G'<+'-&\$1/HU/4Y\$R-&+)<#<Y\$<&<E<Y\$/J)'\$733: ]\$\n

\$  
F''#)C<&Y\$V]\$\R<00'Y\$X]g! ''#\$V-)\*\$@#<)&'&K\$&G+'('+, \$e#+'&\$C, \$L--#K#L<))0\$! #<G''&K\$  
! #<G''#)\*\$<A-D+\$FG#&G#\$&E\$F-G'#+, i]?\$<J#)\$J)#\*#&+<+'-&\$<+''#\$X<+'-&<\$FG#&G#\$! #<G''#)\*\$/\*\*-G'<+'-&\$  
1XF! /4\$-&.#)#&G#\$&\$?''<E#=#J''<Y\$?/Y\$R<)G''\$7332]\$\n

(#\$\*\$%&, &+) %\*'+>+E@A:6CD'

(  
Q, AA+'(R\$'(?<G''&-WO\*Y\$@Y\$F<+)-)Y\$b]Y\$\c''<&K\$Y\$V]! #<G''&K\$R<+'\$<&E\$FG#&G#\$+-\$H&K='''\$  
<&K\$D<K#&#<)&#)\*\$FM` ?\$F+<+&K'#\$<&E\$/G<E#C'G\$@<&K\$D<K#]Y\$V-)0\*''-J\$J)#\*#&+<+'-&\$<+LRF^]  
/J)'\$73>N]\$\$\$(((

(  
Q, AA+'(R\$\$H('E#&G#\$<&E\$HhJ<&<+'-&\*(0M&+K)<+'&K\$FG#&G#\$M&OD)', '\$&\$+'#\$H#C#&+<), \$L<''--C]\$\n  
?)#\*#&+<+'-&\$<+''#\$F&-W.=0#\$F! H/R\$-&.#)#&G#\$<+R<=&#&\$%&'(#)\*+', Y\$L<&+&Y\$`''-]`; #A)D<), \$  
73>6]\$\$\$

Z#=#)Y\$L]Y\$L<('GG''Y\$\_]Y\$LD+) 'K''+Y\$! ]Y\$d<)<. --Y\$X]Y\$\R<00'Y\$X]T)'EK'&K\$H&K'&##)'&K\$Y\$FG'#&G#Y\$<&E\$  
! #G''&--K, \$ITHF! 4\$R#&+)'&K\$?)-K)<C]\$FDAC'+#E\$+-\$+'#X<+'-&<\$FG'#&G#; -D&E<+'-&\$ /MF@\$  
?)-K)<C\$1XF; \$V]B]YZ>\$X- (#CA#)Y\$73>9]X` ! \$; %X^H^]\$\$  
\$  
Z-='E<, Y\$d]Y\$H(<&\*H]Y\$R<00'Y\$X]Y\$<&E\$?<G''&-W\*O'Y\$@] \$ ]\$  
FDAC'+#E\$+-\$+'#X<+'-&<\$FG'#&G#; -D&E<+'-&\$X` eLH\$?)-K)<C\$1>78: 794]m >Y>55V5I >]X` ! \$  
; %X^H^\$

\$

@#<E\$H(<=D<+-)Y\$ Y\$XF; \$  
XU! Y\$17377873764\$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)Y\$ Y\$XF; \$; D&E#EY\$1737>873724\$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)Y\$ Y\$ ^ #G#CA#)\$73730\$X- (#CA#)\$737>\$  
1=-G<=\$# (<=D<+'-&4]\$\$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)Y\$ .-)\$\$<\$  
L<))\$'&\$H&K'&##)'&K\$/G<E#C'<K\$XF; \$; D&E#E\$CD=>'8D&'(#)\*+', \$J)-j#G+Y\$173>6873774] \$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)Y\$F+<#@\$'A)<), \$-.\$` "'-\$@F! /\$F! HR\$d)<&+Y\$/0)-&\$?DA='G\$FG" --=\$1737>4\$  
L-=>A-)<+'(#\$# (<=D<+'-&0\$L<&+-&\$L'+, \$e#<)-&K\$FG" --]L-8# (<=D<+-)0\$=-K'G\$C-E#-\$  
E#(#=-JC#&+Y\$QD<='<+'(#\$E<+<\$G-#G+'-&\$<&E\$<&=<, \*\*Y\$)#J-)+\$W)'+'&K]\$\$  
L-=>A-)<+'(#\$# (<=D<+'-&0\$L<&+-&\$L'+, \$FDCC#)\$?)-K)<C]\$L-8# (<=D<+-)0\$QD<='<+'(#\$E<+<\$  
G-#G+'-&\$<&E\$<&=<, \*\*Y\$)#J-)+\$W)'+'&K]\$\$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)0\$?)#\*#) ('&K\$+'#?<+'\$?)-K)<C8\$F+&\$Z, W#+\$Z<=<&E\$d<)E#&\*\$1W+'\$ /0)-&\$  
?DA='G\$FG" --=\$48\$FDCC#)S; <=\$73>6\$  
?)-j#G+\$H(<=D<+-)0\$L<CJ\$V" <+SM.\$DCC#)J)-K)<C\$1! -C! -E4\$8\$L<&+-&Y\$` Z\$[\$73>9\$

(

L+&&%"-, -+#. (D#< <+--%(Q%<5%"(9+. (4"#0"%&&>C((  
L, &+'<\$e-E#)\$[SM&+#K)<+H\$T'- \*G'#&G#?' ^ \$?)-K)<C\$\$

(

L+&&%"-, -+#. (D1, +"C

^'<#&\$T)-W&\$1E'\*\*\*#)+<+'-&\$G-CC'+##\$C#CA#)Y\$G-CJ=#+EY\$73>94\$  
T)'K#++\$<'\*#)\$1E'\*\*\*#)+<+'-&\$G-CC'+##\$C#CA#)Y\$G-CJ=#+EY\$73>I4\$



- FG'##G#\$HEDG<+'-&\$L-D&G'-\$-. \$` "'-\$
- /\*\* -G'<+'-&\$.-)\$FG'##G#\$! #<G''#)\$HEDG<+'-&\$1/F! H4\$
- R'EW#\*+#)&\$HEDG<+'-&<\$U#\*#<)G''\$/\*\* -G'<+'-&\$1RVHU/4\$
- M&+#)&<+'-&<\$F-G'#+, \$.-)\$! #G''&--K,\$'&\$HEDG<+'-&\$1MF! H4\$