

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

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

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

(  
Q, AA+'(R\$\$H('E#&G#\$<&E\$HhJ<&<+'-&\*0\$M&+#K)<+'&K\$FG#&G#\$M&OD)', '\$&\$+'#Y\$H#C#&+<), \$L<''\*--C]\$\n  
?)#\*#&+<+'-&\$<+\$''#Y\$F&-W.=0#Y\$F! H/R\$Y\$-&.#)#&G#\$<+\$R<=&#Y\$%&'(#)\*'+, Y\$Y\$<&+&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]F\$DAC'+#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\*0'Y\$@]\$ ]\$  
FDAC'+#E\$+-\$+'#X<+'-&<\$FG'#&G#\$\$; -D&E<+'-&\$X` eLH\$?)-K)<C\$1>78: 794Y\$m >Y>55Y5I >]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>14\$



- 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\$