)

! **)+, -).)/'%0%"'01)! ""#\$%&'%()23)"456'&78)

!"#\$%&' ()*+*#' &)"#*#%+,-"."(-./+. ((%' "#-"01+. +*2*#)3+45-(5+6\$%7-&)*+",%\$3.#-%"+,%\$+&)(-*-%"+3.8)\$*+)9#)\$"./+ #%#5)+: '*-")**+)"##21+6\$-3.\$-/2+: 2+3)."*+%,+0)")\$./6'\$6%*)+,-"."(-./+*#.#)3)"#*;+<%6-(*+"(/' &)#5)+)/)3)"#*+ %,+,-"."(-./+*#.#)3)"#*1#5)+.66/-(.#-%"+%,+.((%' "#-"0+5)%\$2+."&+0)")\$.//2+.(()6#)&+.((%' "#-"0+5)%\$2+."&+ 0)")\$.//2+.(()6#)&+.((%' "#-"0+6\$-"(-6/)*#%+: '*-")**+

#\$. "*. (#-%"*1+)#5-(*1+. "&+ "#)\$". /+(%"#\$%/*;+

=\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:/)+,%\$+@AB+CDE1+@AB+CDC1+%\$+CDF+. "&+GH<I+CFD;++

+

! **)+, +).)90%0(54'01)! ""#\$%&'%()23)"456'&78)

!"#\$%&' () *+*#' &) "#*#%+3.".0)\$-./+. ((%' "#-"0;+J#' &) "#*+/).\$"+5%4#%+6\$)6.\$)+. "&+' *)+,-"."(-./+",%\$3.#-%"#%+ 3.8)+"#)\$"./+&)(-*-%"*;+<%6-(*+"(/' &)+3.".0)\$-./+. ((%' "#-"0+(%"()6#*1+. ((%' "#-"0+,%\$+3."',.(#' \$-"0+,\$3*1+ (%*#+*2*#)3*1+*#."&.\$&+(%*#*1+*)03)"#+\$)6%\$#-"01+6\$%,-#+6/.""-"01+: '&0)#-"01+."&+6)\$,%\$3."()+3).*'\$)3)"#;+ =\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$.&)+%,+K+%\$+:)##)\$+"+HKK+CLE+M-"."(-./+H((%' "#-"0;+

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+N'."#-#.#-7)+0-#)\$.(2;+

<u>! 4&</u>)

! : ;)+-<).)=%&4#6\$"&'#%)&#)! 4&)>'7?)23)"456'&78)

 $= \frac{1}{100} + \frac{$

=\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+''#@AB+CDE1#@AB+CDC%\$#@AB+CDF+\$3.2+:)+#.8)''+(%''('\$\$)''#/2I;+ J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+M-'')+H\$#*;++

+

! : ;)++-).)/\$%60@5%&017)#A)B57'(%)=)23)"456'&78)

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+M-'')+H\$#*;++

+

! : ;)++3).)/\$%60@5%&017)#A)B57'(%)=)23)"456'&78)

@96."&*+'6%"+*8-//*+'*-"0+)/)3)"#*+."&+6\$-"(-6/)*+%,#4%W&-3)"*-%"./+&)*-0"+45-/)+"#\$%&'(-"0#5\$))&-3)"*-%"./+ &)*-0"+."&+(%/%\$#5)%\$2;+<5-*+(%'\$*)+*#\$)**)*#5)#5)%\$2+."&+6\$%()**+%,+*%/7-"0+&)*-0"+6\$%:/)3*+'*-"0+(%/%\$+."&+ ,%\$31+)**)"#-./#%%/*+,%\$+.//+&)*-0")\$*;+<5-*+

! : ;)++<).)B40C'%()=)23)''456'&78)

@96/%\$)*+&\$. 4-"0+. *+. +3)#5%&+%,+\$)6\$)*)"#. #*%"+. *+4)//+. *+. +3). "*+%,+%\$0. "-P-"0+. "&+)96\$)**-"0+&). *;+ !"#\$%&' ()*+:..*-(+*8-//*+. "&+#)(5"->')*+%,+&\$. 4-"0+,\$%3+&-\$)(#+%:*)\$7. #-%"+'*-"0+*':V)(#*+*'(5+. *+*#-//+-,)1+ /. "&*(.6)1+. "&+. \$(5-#)(#'\$);+J#'&)"#*+'*)#5)#%%/*+%,+%\$0. "-P. #-%"1+(%36%*-#-%"1+\$)6\$)*)"#. #-%"1+.:*#\$. (#-%"1+ 7. /')1+6)\$*6)(#-7)1+\$. 6-&+7-*'. /-P. #-%"1+. "&+#5)+,%('*)&+6\$. (#-()+%,+3.-"#.-"-"0+.+*8)#(5:%%8;+J#'&)"#*+4%\$8+4-#5+ 7. \$-%'*#\$. &=#-%"./+. "&+&-0#./+3)&-.;+J#'&)"#*+4-//+6\$)*)"#+. "&+&-*('**#5)-\$+4%\$8+. "&+#5)+4%\$8+%,#5)-\$+ (/. **3.#)*+&'\$-"0+,. ('/#2W)&+(\$-#->')*;+H\$\$#+5-*#%\$2+. "&+7-*'./+('/#'\$)+\$),)\$)"()*+.\$)+"(%\$6%\$.#)&+"#%+)(#'\$)*+ . "&+6\$\$W)(#*;+ =\$)\$)>'-*-#)?+A%");++

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+M-'')+H\$#*;++

+

<u>D'#1#(?</u>)

) D=E)+-,).); F5)>\$@0%)D#6?)0%6)*#%&5@G#404?)>501&F)=77\$57)2,)"456'&78) !//' *#\$. #) *+*%3)+3. 1%\$+6\$-'' (-6/) *+%,+: -%/%02+: 2+*#' &2-''0+#5)+5' 3. ''+. *+. ''+%\$0. ''-*3+. ''&+. *+6. \$#+%,#5)+: -%*65)\$);+ <%6-(*+"(/' &) #5)+*2*#) 3*+%, #5)+: %&2+. "&+6\$%()**)*+45-(5+6\$%&' ())+3.-"#.-"+. "&+(%%\$&-".#)#5)+6)\$*%";+ <5)*)+.\$)+*#'&-)&+''+\$)/.#-%''+#%+&-*).*)1+#5)+)9#)\$''./+)''7-\$%''3)''#+. ''&+#)(5''%/%02;+0.:%\$.#%\$2+''(/' &)&;+ Y)*#\$-(#)&+#%+"%"W*(-)"()+3.V%*;+<5-*+(%' \$*)+&%)*+"%#+*.#-*,2+.+3-"%\$+\$)>'-\$)3)"#+"+:-%/%02;+ =\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:-/-#2+,%\$+GH<I+CFD+%\$+5-05)\$;++ J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J(-)''#-,-(+Y).*%''-''0W0.:%\$.#%\$2;++ D=E)++3).)H5%5401)D'#1#(?)=I)*511)D'#1#(?)0%6)H5%5&'''7)23)''456'&78) @365.*-P)*#5)+3%/)('/.\$+".#'\$)+%,+:-%/%02+."&+:-%/%0-(./+6\$-"(-6/)*#5.#+.\$)+(%33%"#%+.//+-,);+<%6-(*+(%7)\$)&+ \$)/. #) +#%+#5) +652*-(. /+. "&+: -%(5) 3-(. /+*#\$' (#' \$)+. "&+,' "(#-%'+%,+()//*+. "&+()//+6\$%()**)*+. "&+0)")#-(*;+ =\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:-/-#2+,%\$+GH<I+CFD+%\$+5-05)\$;+ K%\$)>' -*-#)?+U!Z+CCF0++ J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J(-)''#-,-(+Y).*%''-''0W0.:%\$.#%\$2;++ D=E)++3J).)H5%5401)D'#1#(?)=)JOK#40?I)*511)D'#1#(?)0%6)H5%5&'''7)2+)''456'&8) !"#\$%&' ()*+)96)\$-3)"#./+3)#5%&*+."&+#)(5"->')*+'*)&+"+#5)+:-%/%02+/.:%\$.#%\$2;+<%6-(*+\$)/.#)+#%+()//+*#\$' (#'\$)+ . "&+,' "(#-%"1+. "&+*8-//*+(%7)\$)&+"(/' &);#5)+*(-)"#-,-(+3)#5%&+. "&+)96)\$-3)"#. /+&)*-0"1+3-(\$%*(%6)+. "&+ 3-(\$%6-6)##)+'*)1+. "&+. *)6#-(+#)(5"->');++ =\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:-/-#2+,%\$+GH<1+CFD+%\$+5-05)\$;+ K%\$)>' -*-#)?+U!Z+CCF+ J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J(-)''#-,-(+Y).*%''-''0W0.:%\$.#%\$2;++ + D=E)++,).)H5%5401)D'#1#(?)=I)L&4\$"&\$45)0%6)/\$%"&'#%)#A)E4(0%'7@7)23)"456'&78) @365.*-P)*#5)+3%/)('/.\$+. "&+652*-(./+.*6)(#*+%,+6/. "#+. "&+. "-3./+*#\$'(#'\$)+. "&+,'"(#+%"+"+\$)/.#-%"#%+ : -%/%0-(./+6\$-''(-6/)*#5.#+.\$)+(%33%''#%+.//+/-,);+<%6-(*+(%7)\$)&+''(/'&)+,%\$3+.''&+,'''(#-%''1+5%3)%*#.*-*1+ (5) 3-(. /+*-0". /-"0+. "&+(%33' "-(. #-%"1+. "&+"' #\$-#-%"+"+6/. "#*+. "&+. "-3. /*;++ =\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+"+U!Z+CCF+. "&+U!Z+CCF0+ K%\$)>' -*-#)?+U!Z+CCL0;+ D=E)++, J).)H5%5401)D'#1#(?)=)J0K#40?I)L&4\$''&\$45)0%6)/\$%''&'#%)#A)E4(0%'7@7)2+)''456'&8) @96/%\$)*+#5)+\$)/.#-%"*5-6+:)#4))"+*#\$'(#'\$)+."&+,'"(#-%"+#5\$%'05+/.:%\$.#%\$2+.(#-7-#-)*+45-(5+"(/'&)+#5)+ &-**) (#-%''+%,+6/. "#*+. "&+. "-3./*1+. "&+#5)+"7)*#-0.#-%'+%,+:. *-(+652*-%/%0-(./+6\$%()**)*;+J#' &) "#*+4-//+:)+ -"#\$%&' ()&#%+*(-)"#-,-(#/#)\$.#'\$)+&.#.:.*)*1+."&+6\$-3.\$2+."&+*)(%"&.\$2+*(-)"#-,-(#/#)\$.#'\$)1+."&+4-//+(%"#-")+#%+ \$),-")+. "&+)96. ")+/. : %\$. #%\$2+*8-//*+#. ' 05#+"+U!Z+CCF0;+ =\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+"+U!Z+CCF+. "&+U!Z+CCF0;++ K%\$)>'-*-#)?+K%W\$)>'-*-#)+U!Z+CCL;+

*>M9)++N).)H5%5401)*F5@'7&4?)=)23)''456'&78)

!"#\$%&' ()*#5)+*#\$' (#'\$)+%,+3.##)\$+. "&+#*+:)5.7-%\$+,\$%3+. +(5)3-(./+6)\$*6)(#-7);+<%6-(*+&-*('**)&+"(/'&)+ "%3)"(/.#'\$)1+*#%-(5-%3)#\$21+(5)3-(./+\$).(#-%''*1+>'."#'3+#5)%\$21+(5)3-(./+:%''&-''01+6)\$-%&-(#21+0.*)*1+."&+ .#%3-(+. "&+3%/)('/.\$+*#\$' (#'\$);++

=\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:-/-#2+,%\$+GH<I+CL[+%\$+5-05)\$;+

K%\$)>'-*-#)?+KI @G+CCD0+. ''&+KI @G+CCDJ;++

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J(-)''#-,-(+Y).*%''-''0W0.:%\$.#%\$2;+

+

+

*>M9)++NJ).)H5%5401)*F5@'7&4?)=)J0K#40?)2+)''456'&8)

!"#\$%&' ()*+*#' &)"#*+#%+4%\$8-"0+*.,)/2+"+.+(5) 3-*#\$2+/.:%\$.#%\$2+."&+8))6-"0+.+/.:%\$.#%\$2+"%#):%%8;+@96)\$-3)"#*+ 6)\$,%\$3)&+"(/' &)+#5)+652*-(./+6\$%6)\$#-)*+%,+3.##)\$1+(5\$%3.#%0\$.6521+."./2*-*+%,+52&\$.#)*1+*%/':-/-#2+%,+ -"%\$0."-(+*./#*1+.(-&*+."&+:.*)*1+(./%\$-3)#\$21+(%/%\$+."&+.:*%\$6#-%"+%,+/-05#1+0\$.7-3)#\$-(+."./2*-*1+0.*+/.4*1+ (5) 3-(./+:%"&-"0+."&+3%/)('/.\$+3%&)/-"0;+J#' &)"#*+4-//+/).\$"+/.:%\$.#%\$2#)(5"->')*1+"*#\$' 3)"#.#-%"+."&+ 3%/)('/.\$+3%&)/-"0;+

=\$)\$)>'-*-#)?+@/-0-:-/-#2+,%\$+GH<I+CL[+%\$+5-05)\$;+

K%\$)>'-*-#)?+KI @G+CCL+%\$+KI @G+CCD+. ''&+KI @G+CCDJ;+

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J(-)''#-,-(+Y).*%''-''OWO.:%\$.#%\$2;+

+

*>M9)++NL).)H5%5401)*F5@'7&4?)=)L#JOM)2-)"456'&78)

@"0.0)*+*#'&)"#*+"+*3.//+0\$%'6+6\$%:/)3+*%/7-"0+%"+

*9)+-+).)P\$K1'")LG500'%()23)"456'&78) M%(' *) *+%''#5)+&)7)/%63) ''#+%,+*8-//*+''#5)+4\$-#-''0+. ''&+6\$)*)''#-

>=L;)+-Y).); F5)T%'&56)L&0&57I)*#1#%'01)! @54'''0)&#)+Z[[)23)''456'&78)

 $J' $7) 2^{*} #5 + 3. W + 7)'' #^{1+} + 0. *1+. '' &+6) *' (-/#) + (+ (./# + 5) + 0.7) / (-.) + (-$

=\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+"+@AB+CDE1+@AB+CDC+

9! ; >)+3<).)=%&4#6\$"&'#%)&#)L&O&'7&'"7)2,)"456'&78)

 $\begin{aligned} & | ``\#\$\%\&' () * \#5) * * #' \&) ``#\#\%*: .*-(+\&. #. +. ''. /2*-*;+G) \#5\%\&^* + ''(/' \&) +\&. #. +(\%//) (\#\%'' +. ''&+6. (8. 0-''01+&-*(\$-3-''. #-''0+:)) & | #4)) ''+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /+&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /-&+. ''&+7. /+&+. /+&+.$

K\$)&-#+4-//+''%#+:)+0\$. ''#)&+,%\$+3%\$)+#5. ''+%'')+%,+#5)+,%//%4-''0+*#.#-*#-(*+(%' \$*)*?+GH<I+CCD1+GH<I+CF\1+GH<I+ CLE1+GH<I+dCE1+GH<I+dFD1+. ''&+=Je+CF\;+

=\$)\$)>'-*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+ "+GH<I+EEDc+%\$+: 2+6/. ()3)"#;++

J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+N'."#-#.#-7)+0-#)\$.(2;+

+

9! ; >)+3[).)*#115(5)! 1(5K40)2,)"456'&78)

PF?7'"7)

+

P>]L)++N).)]#\$)! 45)>545I)MO4&F)0%6)LG0"5)L"'5%"57)2,)"456'&78)

 $J\#. \$\#^{+}4-\#5+@. \$\#5+. "&+\#^{+}6\%^{-}\#.\%"+"+\#5)+""-7)\$^{+}+. "&_{\#}5)"+\#' \$''^{+}\#\%+,). \#' \$)^{+}(/\%^{*})\$_{\#}\%+5\%3)?+\#5)+0\%' "&_{\#}4)+^{*}\#. "&_{\#}5)+4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\$^{+}4. \#)\%' \%^{-}3. [.1+2)\%/\%0-(. /1+52&\%)))))))))))))))))))))$

: MJ)U-U).)×#416): 51'('#%7)23)''456'&78)

 $J' $7) 2^{*} #5) +:)/-), *+. "&+6$. (#-()^{*} +\%, +^{*})/) (#) &+4 \% /(2 + 3)/-0.\%" *;+<5-*+(\%' $^{*}) +) 9. 3-")^{*} #5) + 36. (#+$)/-0.\%" +5. *+\%" + () $#. -"+. *6) (#^{*} +\%, +\%' $/-7)^{1+*'} (5+. *+6\%/-#-(*1+5-*#\% $21+/-#) $. #' $)1+. "&+#5) +. $#^{*};+<5-*+(\%' $^{*}) +. /*\%+*) 8^{*} +\%+65\%7-&) +#5) + ($#-(./+#\%/*+")) &) &+#\%+(2 +. +\%) (*+-(./+#\%)/-0.\%' *+",/') "() *;+ = $)$)>' -*-#)?+H+0$. &) +\%,+K+\%+5-05)$+" +@AB+CDE1+@AB+CDC1+%$+@AB+CDF+$3.2+:)+#.8)"+(%"(' $) "#/2T;+ J@@+K)$#-,-(. #-\%"?+I' 3."-#-)*;++ +$

L#"'#1#(?)

LE*)+-+).)=%&4#6\$"&'#%)&#)L#"'#1#(?)23)"456'&78)

!"#\$%&' ()*+: '-/&-"0+: /%(8*+%,+8"%4/)&0)+"#5)+&-*(-6/-")+%,+*%(-%/%021+.+&-*(-6/-")#5.#+)9. 3-")*+5%4+5' 3. "*+ -"#)\$. (#+. "&+5%4#5)-\$+"#)\$. (#-%"*+.\$)+",/')"()&+: 2+*%(-./+,%\$()*;+

=\$)\$)>' -*-#)?+H+0\$. &)+%,+K+%\$+:)##)\$+'' +@AB+CDE1+@AB+CDC1+%\$+@AB+CDF+\$3.2+:)+#.8)''+(%''('\$\$)''#/2T;++ J@@+K)\$#-,-(.#-%''?+J%(-./+J(-)''();++

+

+

LE*)+-U).)*#%&5@G#404?)L#"'01)P4#K15@7)23)"456'&78)

@9. 3-")*+6\$)**-"0+*%(-./+6\$%:/)3*+:2+,%('*-"0+%"#5)+