

!"#\$%&# '()\*+,-./0-12345#

6"7-)+8, 9+0%-)\*8(#: (8(;#. ++. ;338(<0)+8\*8", -="(' , 3>%8=)3<8\*' (/=%' (/9: \*-<(/8(? , ())+'. ' >

!"#\$%&'()\*+,-./01+/#12&&"#1"&+)&0-#+, -#1"0/. -#" /#2&#-&+/-#1'2..#32(#, -#4! 567896%7#  
": +#"#2.); &#2#;/2<-#"\*#97=! 9#" /#>"/?#1" 3:'-+-<#0: #+"#@2/1, #ABC##6, -#7-.'"0+)"&#. +2+- .0#

!"#6, -#F210'+(#5-&2+-#7-.'"0+)"&G#%&' ()\*+, -#&' \$&#.#\$/#/-&)%0&()#(.#), 0()1#-#23\$0&, 1#  
45#6 789: ;<! #\$/1#0\$//(&#1, =,>, )#0(%)-, ?()@#/#\$#), 2 (&,#/-&)%0&\*(/\$=#. ()2A#&' , 5#?\*=#4, #  
\$=(?, 1#&(#B)\$1, #&' , #, /&\*) , #(-&, )#(.#-&%1, /&-#\$-#6CDE6#4\$-, 1#%3(/#?()@#3, .) ()2, 1#  
3\*)&(#F\$)0' #GHA#I H I H#%/=-, -#&' , #/-&)%0&()J-#1, 3\$)&2, /&#1, 0\*1, -#&(#\$--%2, #  
) , -3(/-\*4\*=&\*, -#.)#0(23=, &\*/B#B)\$1\*/B#(/#4, ' \$=#(.#&' , #/-&)%0&()#(.#), 0()1"#

H-. l#2#;/2<-#"\*#J97K#>)"#3--#2#3)&)303#: /-/-L0).)+-#;/2<-#"\*#J9K#2&<#2M"N-C#6, -#/-;). +/2+)"&#  
(.+-3#>)"#.-#+, -#97#2.#3--+)& ;#+, -#/-L0)/-3-&+&#

H"0# , "0'<#/-.-2/1, #: /"\*-..)"&2'#: /"; /23.#)\*#, -#1"0/. -#).# : /-/-L0).)+-#1"0/. ->"/?#" /#  
2<3).)"&#"#0&<-;/; /2<02+-=; /2<02+-#; /"; /23.#5+0<-&+#. , "0'<#&L0)/-# , ">#+, 2+#3); , +#  
)3: 21+#OPQ#12'10'2+)"&. l#"/#)\*#, -#; /"; /23#211-: +.#; /2<-.#"\*#97C#

0/2<-.#"\*#97#" /#1 9#<"#&" +2\*\* -1+#0/2<-#P")&+QN-/2; -.#R#, -/-\*" /-l#. +0<-&+.#>"/) -<#2M"0+#2#  
"">#;/2<-#" /#2#;/2<-#">-/#+, 2&#+, -)/#. +2&<2/<. #12&#M-#/'-)-N-<#"# , 2N-#2&#" : +)"&#<0-#"#). .0- .#  
2/.)&; #/" 3#9%S4TUVWC#X">-N-/#>-#&1"0/2; -#("0#""#.-# , ">#"("0#2/-<")& ;#&#+, -#1"0/. -#  
M-\*/-#<-1)<)& ;#"#1, 2&; -#"0#;/2<-#3"<-#"#97=! 9C##H"0#32(#0. -#8! @#/-."0/1- .#.01, #2.#  
+0+""/)&;

#

Q#97#)#2#5: /)& #B[B#1"0/. -#>)'#1"0&+\*"/#32\"/#/-L0)/-3-&+.C##6, -#97#).#2'>2(.#211-: +2M'-#\"/#  
0-&-/2'#)<012+)\"&#/-L0)/-3-&+.C###

@2&(#X); , -/#)<012+)\"&#4&.+)0+)\"&.#)#&#, -#8&)+-<#5+2+-.#2/-#: /'N)<)&#.3)'2/#; /2<)&#;  
-^1-: +)\"&.#\"/#5: /)& #B[B#2&<#3); , +#0&<-/.+2&<#>, (#97=! 9#; /2<-.#2/-#'&#. +0<-&+. #  
+/2&.1/): +.C##6, -#8! @#7-;).+/2/#>)'#)#&1'0<-#+, -#\"\"\"\">)&#3-..2; -#'&#, -#-&<#\"\*#5: /)&#;  
5-3-.-+/#B[B#6/2&.1/): +.0332/(#&\"+D##

KL0, 3&\*(/-#?, ), #533)(>, 1#.()#&' , #%- , #(.#6CDE6#B)\$1, -#(/#&' , #M3)\*#B#I H#H-, 2, -&, )#1%, #  
&(#&' , #6789: ;<!#3\$/1, 2\*0\"##

X\">-N-/#>-#12&&\"+#: /-<)1+#, \">#2&\"+, -/#0&)N-/.)+(>)'#N)->#(\"0/#97C#

Q#97#>)'#.#2+).\*(#2&(#0+0/-#1"0/. -#: /-/-L0).)+-#+, 2+##/-L0)/-.#2#; /2<-#\"\*#9#\"/#M-+-/C##` -#  
-&1'0/2; -#(\"0#\"#0+)'Y-#2'#/-. \"0/1-.#2N2)'2M'-#.01, #2.#0+\"/)&#;#2&<#.-#)#(\"0#12&#-2/&#2#M-+-/#  
'-+-/#; /2<-#+, 2&#(\"0#:/-<)1+C##H\"0# , 2N-#0&+)'# , -#-&<#\"\*# , -#. -3-.-+/#\"#<-1)<-#>, -+, -/#\"#  
1, 2& -#(\"0#; /2<-#3\"<-C##

H\"0#12&#2.?(\"0/#&.+/01+\"/\*\"/#: -/3)..)\"&#\"#1, 2& ; -#M21?#\"#2# -+-/#; /2<-C#4#).#M-. +#\"#1\"&.)<-/#  
2'#(\"0/#: +)\"&.#M-\"\"/-#1, 2& ;)&#;#\"# , -#97=! 9#; /2<-#3\"<-#. \"# , 2+#(\"0#2/-#.0/-#+, 2+#(\"0#2/-#  
32?)&#; , -#/) ; , +#&)+2'1, \"#)1-C#

F\"/#1\"&+)&0-<#51, \"2/., ): #-' ); )M')+ (I# , -# , ); , -/#\"\*# , -#>\"# . -3-.-+/#; /2<-#: )&+#2N-/2; -.#2&<#  
1/-<)+# , \"0/#1\" 3: '-+)'&I#M-+>--&#F2\"#[BVW#\"/#5: /)& #B[B#I#>)'#M-#\"\"\"?-<#2+\*\"/#-'); )M')+ (#  
: 0: \" .-.C#

F\"/#F)&2&1)2#Q)<#-' ); )M')+ (I# .1, \"\"\". #/-1-)N-<#>)<-U/2& ;)&#\*'-^M')+ (#/'\" 3# , -#85#T-: 2/+3-&+\"\*#  
<012+)\"&#)#&#, -#2/-2#\"\*#212<-3)1#: /\" ; /-..C##` ,)'-#>-#2/-#1\"&\*)<-&+#+, 2+##>-#>)'#M-#2M'-#\"#  
>\"/?#>)+ , #.#0<-&+. #\"&#1'2..-.#</\" : : <#<0-#\"# , -#9%S4TUVW#-3-/-; -&1(I# , -#: /'1-..#\"&# , \">#  
,.)#>)'#>\"/?#2+#+, -#-&<#\"\*# , -#. -3-.-+/#.+)\"#&--<.#\"#M-#<-+/-3)&<# : -&<)&#')&2#; 0)<2&1-#  
\*/' 3# , -#85#T-: 2/+3-&+\"\*#]<012+)\"&C

6, -#T-2&#"\*(("0/#9""-; -#).#1"&.)<-/) &#>2(.#"-N2'02+-#,-)/#T-2&.#a).+#1/)+-/)2#M2.-<#"&#, -#  
9%S4TUVW#-3-/-; -&1(#3-2.0/-.#6, -#b2112'20/-2+-#X"&"/#/-LO)/-.#cB#1/-<)+#, "0/.l#MO+#&" +#2""#  
&--<#"#M-#;/2<-<#, "0/.C##9, -1?#>)+, #("0/#2<N)."/#"&#, ">#97=! 9#)3: 21+.#, -#b2112'20/-2+-#  
X"&"/C#

4+#).#M-.+#"#2.?(("0/#: /"; /23#1""/<)&2+/"#"/#; 0)<2&1-#2.#, -#2&.>-/#).#<-: -&<-&+#0: "&#  
)&<N)<02'#"1-&.0/-#; /"; /23.(##a)1-&.)&#/-LO)/-3-&+.#, 2+/-LO)/-#; 2..)&#; #2#1"0/.-l#12&  
1"&.)<-/#2#97#2.#2#9#" /#M-+-/-C#

P'-2.-#1"&.0'+#("0/#; /2<02+-#2<N)."/#2M"0+#+, .#": +)"&C##5" 3-#; /2<02+-#; /"\*-..)"&2'#: /"; /23.#  
32(#&" +#, 2N-#, -#97=! 9#" : +)"&#<0-#"#211/-<)+2+)"&#. +2&<2/<.#2&<#. +0<-&+.#2/-#2<N). -<#"#  
1"&+21+#+, -)/#<-: 2/+3-&+.#)#&#2<N2&1-#"#<-+/-3)&-#)\*#, -#1/-<)+=&"#1/-<)+#" : +)"&#).#2N2)'2M'-#" /#  
+, -)/#; /"; /23C##Q<<+)"&2'(l#@2.+/-.#.+0<-&+.#; '2&&)&#;"&#1"&+)&0)&#; #"#2#P, TC#: /"; /23#&--<#  
+"#1"&.)<-/#, ">#2&" +, -/#)&.(+)+0+)"&#N)->.#2#971#>, )1, #>-#<\*)&-#2.#9#" /#M-+-/-l#2.#32&(#  
123: 0.-.#N)->#2#bU#" /#; , -/#2.#2#: 2..)&#; #; /2<-C#

9"&.)<-/#?--: )&#; #, -#-+-/-#; /2<-#3" <-#/2+, -/#, 2&#1, 2&; -#"#, -#97=! 9#3" <-C##Q#. +0<-&+#  
3); , +#-2/&#2# -+-/-#; /2<-#"\*#Q#" /#bl#MO+#+, -#97#).#-LO)N2'-&+#"#2#9#" /#; , -/#2&<#12&&" +#)3: /"N-#  
("0/#; /2<-#; )"&+#2N-/2; -C#

6, -#T-2&#"\*(("0/#9""-; -#).#1"&.)<-/) &#>2(.#"-N2'02+-#; /"M2+)"&#1/)+-/)2#M2.-<#"&#, -#  
9%S4TUVW#-3-/-; -&1(#3-2.0/-.#6

6, -/-#).#2#"/3#<-2<')&-#"\*#@2(#[Vl#d#BB#: C3C#@6C#` -#&1"0/2; -#"0#"#32?-&#, -#1, 2&; -#M(#  
@2(#e#2&<#1-/+2)&'(#M-""/-#2#-+-/-#; /2<-#).#).0-<#<0/)&#; #)&2'.#>--?C##6, -#@2(#[V#2M.'"0+-#  
<-2<')&-#2"">.#"/#2&(#<- '2(.#)#&#: ".+)&#; #2..); &3-&+.l#: /" \-1+.#" /#-^23.C##F210'+(#/-LO)/-#)3-#  
+"#.OM3)+#, -)/#2: /"N2'#"#1, 2&; -#, -#; /2<-#3" <-l#."#"0#: '-2.-#1"&+21+#"0/#&.+/01+"" /#>-"#  
M-""/-#@2(#[VC##

H-.C#6, -#7-;).+2/#).#>2)N)&#; #, -#\*--.C##

! "#("0#30.+#-32)'#-21, #)&.+/01+"/#.-: 2/2+-'(#."#, 2+#-21, #2: :/"N2'#32(#M-#/-1"/<-<#M(#, -#  
7-;).+2/#.-: 2/2+-'(C#

P-2/. "&#2&<#+, -)/#: 2/+&-/.#2/-#: /("N)<)&;#/---#211-..#"#, -)/#-6-^+M""?.C#5+0<-&+.#>, "#, 2N-#