

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

%

%  
%

%  
%

!&'()\*"+(,),%"(+(-)&%(%)%0(.%1)&2+3%4,,)-536%7(.%89--'(%%  
4:)&\*+%;(- %<<%)>2),%(9%)3'-&+(%)2&+'9&+3%(229%,-  
?'@+5)(.%129,,9A%4((92&6%9%B'),)2  
!&'()\*"+(,),%#',,9&%(9%(.)%!&'()\*\$+%&,  
CD(95)2%0A%9%FE<

%

G.&H%69>A%8%2I

%

; %J9>3%K'2,(%3'H)%(9%(+H)%+%-9-)&%(9%2)-)5)2%(.)%.'&9>,(%)2292',(%+((+DH,%9K9  
")L(-)5)2%<<(.A%EFF<A%&9)2%5%9%G.)%J923%2)-)5)2,(.)%&)+236%MAFFF%3'B),%(+H)&%  
,9%2>(+336A%9%892,%(.)%D9>2+:)%9K%(.9,)%J.9%L>%(.)-,)3B),%'&%.+2-N,%J+6%(9%,+B)%9(.2  
+&\*%(.)%+&6%J.9%D9&('&>)%9%,>KK)2%K29-%&O>2'),%9%+&)\*%.(+%\*+6I

%

C&)%9K%(.)%!&'()\*\$+(%)&#%&:%L>2L9,)%J+,%(.)%L29-',)%9K%D933D('B)%-)+>2),%(9%  
L2)B)&(%+&\*%D9>)&2%(.)+(,%(9%&')2&+'9&+3%L)+6)2292',)%D92+(6B%K92-,)%+&\*%  
-&'K),('9&,%D9&,'(>),)%9&)%9K%(.)%-9,(%)2'9>,(.2)+,(%9%&')2&+'9&+3%L)+D)%+&\*%,)D>  
+&6%D,(%9K%()2292',-)+2)%D2'-&+3%+&\*%>O>,'K'+53)%2):+2\*3),%9%9%1%2)\*%9('B+'9&,I  
\$+'9&,%L3+6,%+%D2('D+3%293)%&%,(2)&:(.)&#%:(.)%D+L+D'(6%9K%#)-5)2%"(+),%(9%L2)B)&  
D9>)&2%(.)2292',-A%J.'3)%!..3'!.('&:%(.)%B+3>)%9K%2%2%)-&(%&\*%J.9%9K%9D')(6%  
+LL29+D.),A%+&\*%(.)%'-L92(+&D)%9K%2),L)D('&:%.-+&%2'!.(%+&\*%9%1%2%2)%5)2%3+JI  
QR<<A%(.)%&')2&+'9&+3%D9-->&'(6%->,(%D9-)%9:(.)2%+&\*%D9--'(%9>2,)3B),%(9%-)+&#&:K>3  
+D('9&%'&%(.)%9&(.,%+&\*%6)+2,%9%9%D9-)|

%

CB)2%4%3+,(%J)&(6%6)+2,A%J)%.+B)%+\*%,':&'K'D+&(%,>DD),%'&%'\*-'&,'&:%()2292',(%  
(.2)+,(A%5>'3\*#&:%)KK)D('B)%L+2(&)2,'L,%(9%\*',-+&(3)%()2292',(%&)(J92H,%56%(+2:)'&:%(.)'2%  
K'+&&D'&:%+&\*%,>LL92(%6,)-,A%D9>&()2'&:%(.)'2%L29L+:+&\*+A%L2)B)&9%&1)2%9%2%8(2+B)3A  
\*',2>L('&:%'-'&)&(%+((+D%9)(>(%O>,(%3+,(%-9&(A%(.)%39,,%9K%<M%4)-2'D+&,)%+&\*%+3-9,(%EF  
'&&9D)&(4K: +&%D'B'3'+&,%&%(.)%()2292',(%+((+DH%+(%)%T+5>3%+2L92(%\*)-9&,(2+)\*%(.+  
2)-+&%,)%2'9>,%D9&9%9%N'%'&\*%;"%B)%-)(+,(+,@)\*%(.29>:.%52+&D.),)%+&\*%+KK'3'+),%  
'&#%4K2'D+&+&\*%9%1%9%3)&(%)J.'(%)>L2)--D',(%+&\*%9(.)'2%W+D'+336%92%?(&'D+336%#9('B+)\*%  
V'93)&(,%?7(2)-,(A%92%W?#V?%X

K2))\*9-%9K%2)3':9&%92%5)3')K%+&\*&9(.)2%.-+&%2':.(,%+&\*&K>&%8%((+3%2)2)\*9%  
J)%D+&&9(%+B9'\*%)-&('9&&:%&]8%+&6!&')\*%"(+),,(29&:36%95O)D,(%9%8.'&+N,%-+,,%  
\*)(&('9&%9K%#>,3'-%!62>%+&\*&-)5)2,%9K%9(.)2%-'&92'('),A%2)L2),,B)%>2B)'33+&D)A%+&\*&%>  
9K%D9)2D'B)%L9L>3+('9&%D9&(293%3'H)%K92D)\*%,(2'3'@B,(9&92)8&9(92('9&I  
D9>&())2()2292',-%)KK92(6%+2)%+5>7%  
%

W)K3)D('&:%9B)2%(.)%L+,(%6)+2A%(.)2%&B)25)94D.')B)-&,(%&%&(.)%  
D9>&())2()2292',-%,L+D)A%-9,(%&9(+536%(.)%+\*9L('9&%9K%(.)%1)&)2+3%4,,)-536%2),93>('9&%&(.  
2)B')J)\*%(.)%1395+3%89>&())2()2292',-%(26%)%K9>2%L'33+2,%9K%(\%D85"8%  
+\*\*2),,&:%&(.)%D9&\*('9&,%D9&\*>D'B)%9%(.)%L'33+2,%9K%(\%D85"8%  
(.)%2>3)%9K%8)+J&%+,%2)3)B+&%(9\*+6%+,%J.)&%&(.)%"(2+():6%26,%2)990>'9&%  
+\*9L(\*)%)+23')2%(.'%6)+2%L29B\*),%#)-5)2%"+(,%J'(.%>,)K>3%:>'+&D)%9&%&(.),%L'33+2,Z%&(.  
-+&+)\*%(9%+\*9L%('2%('):6%56%D9&,&,>,A%9&D)%+:+&A%',%+&%&9(+536)%+D.')B)-&(&I  
%

;&%L+2('D>3+2A%(.)%L+&')\*%"(+),%J)3D9-,%&)J%3+&:>+)%&%&(.)%2),93>('9&%&(.+(%2)D9  
(.)%&(.2)+(%9K%&())2292',-%+&\*&B'93)&%)7(2)-,-%5+,\*%9&512)B)4(.+(%W?#V?%,%9&)%  
9K%&(.)%-9(2),,&:%D9>&())2()2292',-%D.+33)&:,%K+D'&:%&(.)%&()2&+('9&+3%D9-->&'(6%(9\*+6A%-  
J)%&9L)%&(.+(%K>2(.2%D99L)2+('9&%+&\*&%D9&B)2,+('9&%9&%&9J%(9%+\*\*2),,%&(.%&D9>2:%J'33'  
K92(.D9-'&:7%  
%

C&%\_>&)%<`A%EFE<A%(.)%L+&')\*%"(+),%2)3)B)2%\$+%982%"(2+():6%K92%  
89>&())2'&:%a9-),('D%G)2292',-A%J.'D.%2)K3)D,(%+&%D>3-'&+('9&+69K2)B)9&9K%!!"1%  
:9B)2&-&%)KK92,(%9%2),L9&\*&%(9%\*9-),('D%B'93)&%)7(2)-,-%92\*2)\*%56%92)%&(%S\*)&I  
(.)%&(.2)+(%9K%\*9-),('D%&())2292',-%529>:(%&9%K%626%2)9\_+&>526%4(A+DH%9&%&(.)%  
!!"1%8+L'(93A%&(.%&,(2+():6%&))H,%9%2)K3)D(%>L9&%&(.)%39&:%&(.),926%9K%\*9-),('D%&())2292',(%+  
(.)%L+&')\*%"(+),A%+&\*&%.':.3':.(,%&(.+(%J)%->,(%+33%5)%>&')\*%&%&9>2%)KK92,(%9%L2)B)&(%+&  
(.)%2',&:%+&\*&98D&:%&(.2)+(%L9,)\*%56%W?#V?#3)29>:.->3('3+()2+3%)KK92,(%3)\*%56%&(.)%L+&')\*%  
\$+('9&,A%&(.)%1395+3%89>&())2()2292',-%c92>-A%&(.)%4d+5+%b29D),,%3)\*%56%\_92\*+&A%+&\*&%2  
92:+&@+('9&,%>D.%+,%&(.)%C'8?A%J)%+2)%+3,9%3)B)2+:'&:%9>2%2),L)D('B)%&993,%+&\*&%D+L  
+:+&,(%W?#V?%&D.+33)&7%  
%

\)%+3,9%&9()&(.+(%&(.)%L+&')\*%"(+),%&(.%+,%O9&)\*%&(.)%8.2',(D.>2D.%8+33%(9%4D('9&A%L3

\.3)%(.%)1395+3%89>&()2()2292',-%"(2+():6%2)B')J%'&D3>\*),%+&6%D2('D+3%)3-)&(,A%J  
+2%\*',+LL9'&()\*%56%,)B)2+3%K3+J,%&%(.)%2292'7(9&B)A%K92':&%(.)2292',(%K':.(.)2,%&%  
'&+\*)d>+()%)&('9&%K+D'3'('),%+&\*(.)'2%+,,,9D'+()\*%K+-'36%-)-5)2,%3'B'&:%&%9B)25>2\*)&)\*%  
D+-L,%&%%"62'+%+&\*,2+d%L9,)%,+,)2'9>,%,)D>2'(6%(.2)+%\*2%>D9&('2+)%D2',,A%  
2+',&:%>+&%2':.(,%D9&D7&K92(>+())36A%+&6%9K%(.%)%(+),%(.+(%L>,.)%\*K92%+\*\*&:%>+&  
2':.(,%3+&:>+):%(.29>:9>(%(.%)%(2+():6%2)B')J%2)K>,%(9%+\*\*2),,%(.)%&:>+&)%D9&\*('9&,%9K%  
(.)'2%9J&%D'('@)&,%3+&:>+',&:%&%"62'+%+&\*(.)'2%+,,,9D'+()\*%K+-'36%-)-5)2,%3'B'&:%&%9B)25>2\*)&)\*%  
D9-5'&)\*%J'(.%2).+5'3'(+('9&A%2)'&():2+('9&A%+&\*%L29,)D>('9&A%+,%,+LL29L2'+())A%9K%K92)':&  
K':.(.)2,%J9>3%\*%L2)B)&(+%+2),>2:)&D)%9K%,";%&%;2+d%+&\*(.)%>&D9&(2933)\*%  
(9%D9>8,(2'9K%92':&%"&\*(.)%2292'7(9&B)A%K92':&%(.)2292',(%K':.(.)2,%&%  
2)3')K%+&\*%2).+5'3'(+('9&%9K%+,,9D'+()\*%K+-'36%-)-5)2,%3'B'&:%&%9B)25>2\*)&)\*%  
J.9%2)-+&%"&\*',L3+D)\*%L)2,9&%D+-L7&3%9%\*(9%2)L+(2'+)%&\*(%2)'&():2+()%.)-  
'&(9%(.)'2%39D+3%D9-->%('),I

%

\)%>2:)%+33%#)-5)2%"(+(),%(9%+,,'(%+&\*,>KK'D')&(36%2),9>2D)%!\$,6,()-%+D(92,%+&  
2)3)B+&(%'-L3)-)&(2&%92\*)2%(9B)2%&))\*%)(D.&'D+3%+,,'(%&D)I

%

89&D)2&\*&:%+89-L2).)&,'B)%89&8&('9&%;&())2&+('9&+3%G)2292',-A%J)%J'33%3',()&%  
D+2)K>336%(9%\*')3):+(),N%,(+9)8B)2A%(',%D2('D+3%(.+(%(.%)!&'()\*%\$(9&,%)&\*%>&'()\*A%  
>&+-5':>9>,%,'&+3,%J.)&%'(%D9-),%(9%())2292',-A%9(.2J',)%J)%2',H%,9-)%9K%(.)%L29:2),%(.+(  
.+B)%-+\*)%  
%

%

G9%D39,)A%(.%)!&'()\*%"(+(),%2)'(2+(),%(',%K'2-%D9&\*)-&+('9&%9K%())2292',-%'&%+33%K  
-&'K),(+'9&,P&%

%

\)%'&B'()%3',()&2,%(9%2)B')J%+%K>33%B)2,'9&%9K%9>2%,(+)9&(A%L9,()\*9&3'&)I

%

%