

!
"#!%&'!()*+!),!-.)/!/%/-+0!&\$!1.)-+!/'23+045%6!%&'!43+!+)-. +3!\$)7.-),7!-. +!/%/-+0!&3!%&'!43+!
5&02()5)-8!9.+3+!)/!,&!,+'-34()-%!-&!:+!.4;!-&143;/!/%/-+0/!&\$!),<' /-)5+6!-!)/!,&-!/&0+-.),7!%&'!
54,!<' /-!&2-!&' -!&\$8!
!!
#<+&04!>('&!
!
9.+!?!&((+7+!&\$!@' /)5A/!5'33)5>('0!3+!);+!/,!-. +!5&3+!&\$!&'3!0)/!/&!,!4, ;!3+\$(+5-!&'3!*4(' +/!4, ;!

\$(+E):)0-%!1)-.),!+E)/-),7!;+73++!2(4,/6!-.+!?!&((+7+!54,!\$45)0)-4-+!455+//!-&!+E)/-),7!5&'3/+/!),!
0+;4!23&;'5-)&,!4,;+!5.,&(&7%8!

!

X8!O+!3+5&0 0+,; !-.4-!-.+!?!&((+7+A/!5'33)5'('0!),5&32&34-+!53)-54(!2+3/2+5-)*+!/!&,!345+!4,;!
7+,;+3!4-!*43)&'/(+*+(/!&\$!-.+!5'33)5'('0!4,;!453&//!454;+0)5!;)/5)2(),+8!S4/)5!-.+&3)/!4,;!
5&,5+2-!/!54,!:+!),-3&;'5+;!),!@YT?!LZVM6!1.)5.!4((!/-';+,-/!5'33+,-(%!-4D+6!4,;!1.)5.!1&'(;!
:+!5&0 24-):(+!1)-.!.+!5'33+,-!5&,5+2-'4(!&\$5' /!&\$!-.+!5&'3/+8!9.+//+!)/!54,!-+. ,!:+!0&3+!
\$'((%!+E2(&3+;6!\$3&0!-&2)54(!2+3/2+5-)*+//6!),!/' :/+G'+,-!0' /)5!-.+&3%6!0' /)5!./-&3%6!4,; !0' /)5!
+;'54-)&,!5&'3/+8!9.+!?!&((+7+!/.&'(;!4(/!5&,/) ;+3!)0 2(+0+,-),7!4,!+(+5-)*+!5&'3/+![53&//!
)/-+;!' , ;+3734;'4-+N734;'4-+!),!1.)5.!153-)-54(!345+!4,; !7+,;+3!-.+&3)/!54,!:+!+E2(&3+;!),!0&3+!
;+2-.8!

!

J8!O+!3+5&0 0+,; !-.4-!-.+!?!&((+7+!)0 2(+0+,-!4!5+3-)\$54-+!),!-./-';%14,; !2+3\$&3 0 4,5+!&\$!^&26!
I&5D6!4,; !I426!4(&,7!1)-. !&- .+3!-34;)-&, /!4,; !+0+37),7!/-%(+//6!4/!4!/-+2!-&!)0 2(+0+,-),7!4, !
' , ;+3734;'4-+!;+73+8!T'5.!4!23&734 0!1)((!3+G')3+!,+1!3+/&'35+//8!!

!

_8!?!&, /)/-+,-!1)-. !3+5&0 0+,; 4-)&, /!X!4,; !]6!1+!3+5&0 0+,; !-.4-!-.+!?!&((+7+!+E24,; !5'33)5'(43!
&\$3),7!/-&!23&*);+!4!*4:(+!4(-+3,4-)*+!\$&3!/-';+,-/!1)-. !4!*43)+-%!&\$!0' /)54(!:45D73&' , ;/8!T'5. !
/-';+,-/!43+!5'33+,-(%!455&0 0&;4+;!23)0 43)(%),!-+. !S8B8!),!@' /)5&(&7%!4,; !O&3(;!@' /)58!9.+!
?!&((+7+!/.&'(;!+E2(&3+!4!,+1!SB!;+73++!-.4-!\$&5' /+//&,!),-+3;)/5)2(),43%N53&/F7+,3+!1&3D6!1)-. !
5&0 2&,+, -/!&\$!+5.,&(&7%!4,; !+,-3+23+,+ '3/.)28!9.)/!1&'(;!3+G')3+!4!:4/)5!5&'3/+!),!3+4;),7!
/-4\$\$!,&-4-)&,![1.)5.!1+!5'33+,-(%!&\$36!: '-!-&!,&,FO' /)5!0 4&3/\!4,; !1&'(;!3+G')3+!\$'3- .+33+,-.2(,!3+)0 .2(4)0