

!

!

!

"#\$!%&\$\$(*)\$!+, -. \$' /-)0!1%(+2!3\$4*')5\$,)!67!8\$*9)#!(:-\$, :\$/!; */!4' 6<=!)6!
/#6; :*/\$!-)/!4' 6>' *5!*/!4*')!67!*!76' 5*9!-, /)-<-6, *9!4' 6>' *5!' \$.-\$; ?!" #3\$4*')5\$,)!67!
8\$*9)#!(:-\$, :\$/!5*- ,)*-, /!*!#->#!@<*9)0!4' 6>' *5!)*!76:</\$/!6, !@<*9-7-\$=!7*:<9)0!; \$99B
=\$/->, \$=!<' '-:<9<5!6' >* , -C*)-6, !77-: -\$,)!=\$9-. \$' 0!*, =!5<9)-49\$!9\$. \$9/!67!*//\$/!5\$,)?!
"#\$!4' 6>' *5!; 6<9=!*9/6!9-D\$!)6!*:D, 6; 9\$=>\$!)# \$!@<*9-7-\$=! '\$.-\$; \$' /!* , =!)# \$-'!. *9<* &9\$!
\$E4\$')-/\$!4' 6. -==\$!-, !)#-/!4' 6: \$/?!!!!

!

F, \$!67!)# \$!5*- ,!5-//6, /!67!)# \$!3\$4*')5\$,)!67!8\$*9)#!(:-\$, :\$/!18" 8(2!-/!)6!4' 6. -==\$!
)# \$!76<, =*)-6, *9!: 6<' /\$/!76' !/<: :\$/!7<9!: 6549\$)-6, !*, =!*: :\$4)* , :\$!)6!)# \$!4' 6>' *5!/; -)#-, !
)# \$!3<5D\$!G699\$>\$!67!8\$*9)#!H' 67\$//6, /?! , !*==)-6, !)# \$!8" 8(!4' 6>' *5!4' 6. -=\$/!)# \$!
6446')<, -)0!76' !/)<=\$,)/!)6!\$*' , !*! . *9<* &9\$!J//6: -*)\$!67!(:-\$, :\$!=\$>' \$\$!*/!)# \$!0!: 6549\$)\$!
)# \$-'!>\$, \$' *9!\$=<: *)-6, !: 6<' /\$/!*, =!/\$\$D!* =5-//6, !-,)6!6)# \$'!. *'-6</!8\$*9)#!H' 67\$//6, /!
4' 6>' *5/!" 6!*/-/)!)<=\$,)/!; -)#!)-5\$90!: 6549\$)-6, !67!)# \$-'!\$=<: *)-6, !8" 8(!5*- ,)*- , /!
)# \$!#->#!/) * , =*' =/!\$/)* &9-/#\$=!&0!)# \$!<, -. \$' /-)0!)6!4' 6. -==\$!9-7\$!/: -\$, :\$!

=<\$!)6!)#\$\$#->#!. 69<5\$!67!/<=\$,)/!* , =!-, /)' <.:)6' /!&<!)#0!4\$'76' 5!*)!*!9\$. \$9!)#*)!\$E: \$\$=/\$!
\$E4\$:*)-6, /?!!!

!

"#\$\$!\$. -\$; !: 655-))\$\$!=\$,)-7-\$=!)#'\$\$\$!*\$'*/!)#*)!/#6<9=!&\$!*== '\$//\$=!&0!)#\$\$!
=\$4*')5\$,)?!"#\$\$!7-' /!)!; */!)#\$\$!9*: D!67!4#0/-: *9!/4*: \$?!" #\$\$!8" 8(!=\$4*')5\$,)!; 6' D/!; -)#!*\$!
. \$' 0!9*' >\$!464<9*)-6, !67!%(+!/)<=\$,)/0!9\$:.)<' \$!/\$:.)-6, /!67!*!>-. \$, !: 6<' /\$!: *, !#6</\$!6. \$'!
YNN! '\$>-/) '\$ \$=!)<=\$,)/!*)!*!)-5\$!&<!)!#\$\$!9*&!/4*: \$!6, 90!*996; /!ZN!/)<=\$,)/!)6!4*')-: -4*)\$!
)!!)-5\$?!" #-/!' \$@<-' \$/!)#\$\$!=\$4*')5\$,)!6!#69=IM[BSNM!); 6B#6<'!9*&!/\$///-6, /!4\$'!; \$\$D?!
J9)#6<>#!)#\$\$!9*&!/4*: \$!: *, !/\$*)!ZN!/)<=\$,)/!4' 6. --, >!\$77:-\$,)!* , =!/<.: \$//7<9!#* , =/B6, !
:.)-.)-\$/! , =!\$E4\$'-\$, : \$/!; -)#!:. *\$* . \$'!5*)\$' -9/! : *, !&\$!*: #*99\$, >\$?!" #\$\$! : 699\$>\$!* , =!
<, -. \$' /-)0!/#6<9=!: 6,)-, <\$!)6!966D!76'!7<, =-, >!/6<' : \$/!)6!*//-)!-, !)#\$\$!-, : '\$*/\$!67!4#0/-: *9!
/4*: \$!76'!)#\$\$!G699\$>\$!67!8\$*9)#!H' 67\$//6, /!* /!4' 6>' *5!, \$\$=!/!: 6,)-, <\$!)6!>' 6; ?!!!

!

"6!7<')#\$\$!*//-)!; -)#!)#\$\$!/4*: \$!9-5-*)-6, /!#\$\$!=\$4*')5\$,)!; */!\$, : 6<' *>\$=!&0!)#\$\$!
4' 6>' *5!' \$. -\$; !: 655-))\$\$!)6!#-' \$!9*&6' *)6' 0!*-=\$/!)6!*//-)!)#\$\$!9*&!, /)' <.:)6' /!* , =!)6!#94!
; -)#!9*&6' *)6' 0!/\$//6, !\$77:-\$, : 0!" #\$\$/\$!-, =-. --<*9/!; -99!4' -5*' -90!*-=\$!9*&!, /)' <.:)6' /!
; -)#! : 9*// ' 665!*:)-. -.)-\$/!* , =!*//>, 5\$,)/?" #\$\$!=\$4*')5\$,)!; -99!4\$)-6, !)#\$!3\$*\$, !76'!
*=-)-6, *9!-, /)' <.:)-6, *9!; *>\$/!)6!#94!5\$\$!)#-/!, \$\$=?!V<*9-7-\$=!9*&!*-=\$/!; -99!&\$! '\$: <-.)\$=!
7' 65!)#\$\$!<, -6'!* , =!/\$, -6'!: 9*//\$/!67!)#\$\$!8\$*9)#!H' 67\$//6, /!4' 6>' *5/?!!!

!

J!/\$: 6, =!: 6, : \$' , !*== '\$//\$=!&0!)#\$\$! : 655-))\$\$!* , =!)#\$\$!3\$4*')5\$,)!67!8\$*9)#!
(: -\$, : \$/! : 65\$ /!7' 65!)#\$\$!5-//-, >B