

!

"#\$%&'(!")*#&*+,!
-'.*,'! "#\$%'((/ \$%)(&*0%#1!
2.+*'1*'.'3*0!4#%)3+!5)*6'*0!

!

7!%&6!+%!'1*#8#('9!):!1&*+\$#1&+#.9!#.!&.!'.*#\$%#.9!1*)9*&;<!2.+*'1*'.'3*0!4#%)3+!5)*6'*0<!
)*9&.#='6!>,+%'!?'.'+*!:)!2.+*'1*'.'3*0%#1!&.6!7..)8&+#).!&+!+%!'!@.#8'*0+,!)!:"#00)3*#A!B%'!
1*)9*&;!#0!&#;'6!+)'!C1&.6!; ,!D.)E('69'!&.6!0D#((0!#.!9!)>&(!'.+*'1*'.'3*0%#1!&.6!1*)8#6'0!&!
3.#F3'!)11)*+3.#+,!)!'!C1()*'!+%'!'.'+*'1*'.'3*#&(!&.60\$&1'!#.!?&1'!B)E.<!/)3+%!G:*#\$&A!B%#0!
'1)*+!03; ; &*#='0!; ,!'!C1'*#'. \$'0!&.6!#.0#9%+0!9&#. '6!63#.9!+%#0!H)3*.' ,A!

!

B%'!1*)9*&;<!01&..#.9!+E)!E''D0<E&0!6'0#9.'6!+!1*)8#6'!&!%)(#0+#\$!3.6'*0+&.6#.9!)!9!)>&(!
'.'+*'1*'.'3*0%#1!>,!8#0#.#.9!?'&1'!B)E.<!).'!):!G:*#\$&!0!+%*#8#.9!'.+*'1*'.'3*#&(!%3>0A!B%'!
#.#.'*#&,!#. \$(36'6!&!; #C!)!E)*D0%)10<!&\$#(#+,!)3*0<!&.6!.'+E)*D#.9!'8'.+0!E#%!()\$&!
'.'+*'1*'.'3*0A!!

!

G!D',!1&*+!):!; ,!('&*.#.9!) .!+%#0!+*#1!E&0!+%!'!#.0#9%+!7!9&#. '6!+%*)39%!\$) .8'*0&+#) .0!E#%!
'.'+*'1*'.'3*0!&.6!>30#. '00!)E.'*0!:*); !&!8&#*)30!&***,!) :!>30#. '00!#.630+*,!>&\$D9*)3.60A!
J.'!):!+%!'0'!'.'+*'1*'.'3*0!01'\$&(#='6!&.6!>3#(+!%#0!>30#. '00!31!) .!'8')(3#) .#=#.9!KL!1*#. +!
; &.3:&\$+3*#.9A! - &8#.9!+%!'!)11)*+3.#+,!)!; ' '+!) .!&!1'*0) .&(!('8'!(E#%!&! ,)3.9!'.'+*'1*'.'3*!
E%)!#0!+&D#.9!) .!>#9!1*)H'\$+0!) .!&!9!)>&(!0\$&('!9&8'!; '!+%!'!)11)*+3.#+,!) .(,!)!1#\$D!%#0!>*#&.!
)8'*!+%!'!8&#*)30!\$%&(('9'0!,)3.9!'.'+*'1*'.'3*0!&\$'!'&*(,!) .!>3+!&(0)!#.0#(('6!#.!'!'!&!0'+!)!:
#..)* ; &+#) .!&.6!\$) .:#6' . \$'!7!\$)3(6!+&D'!E#%!; '!&.6!&11(,!)!; ,!)E.!>30#. '00!:()E#.9!+%!'!
\$) .\$(30#) .!)!+%!'!+*#1A!!

!

M*); !+)3*#.9!6#:: '*' .+!>30#. '00!#. \$3>&+)*0!+%*)39%)3+!+%!'!\$#+,!)!?'&1'!B)E..!+); ' '+#.9!1')1('!

!

93#6&.\$'!:) *!30!>)+%!#.!)3*!1 '*0) .&(!' .+' 1*' . '3*#&(!' .6' &8)*0!&0!E' ((!&0!)3*!1*):' 00#) .&(!
9*)E+%A!!

!

7!0+*) .9(!>'(#' 8' !# . !+% ' !8&(3' !):!(' &* .# .9!)3+0#6' !+% ' !\$(&00*)) ; !& .6!& ; !' C+*' ; '(, !:)*+3 .&+' !+)!
%&8' !%&6!+% ' !)11)*+3 .#+, !+)!6)!0)!%&(:E&, !&\$*)00!+% ' !9(>' !) . !+%#0!+*#1!+)! ?&1' !B)E .</ /)3+%!
G:*#\$&<9' . ' *)30(, !:3 .6' 6!>, !+% ' ! - ' . * , ! " #+\$% ' (! / \$%)(&*0%#1<!+% ' !7 . + '* .&+#) .&(!? ' . + ' *<!& .6!+% ' !
?)(('9' !):!530# . ' 00A!

!