

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

!! ''#\$%&' (!)**+!& ,)-. %!&' !'')& , /\$!0' -!1\$2!) -3!& , /!4')\$3!' (!5\$6%& //%' \$!& , #%!
, ' -' \$+!7 , #8, !9!3' -:&!3%//\$0/;!4<!&\$)3#&# ' -!9: =!- ' 7!)! = / => /\$!' (!<' 6\$!8*)%:!!?' !&' !
= <! (/**' 7!@\$)36)&/%+!) -3!9!8) -!- ' 7!%)<+! = <! (/**' 7!?)& @%A!B' -@\$)&6*) &# ' -%C!!1 -3!9!
*' ' .!(' \$7)\$3!&' !%/ /#-@!<' 6!)&' 6\$!DE& !\$/6-# ' -!7 , /-!<' 6:**!> /!)!F\$<!GH!) -3!9:**!> /!
HEI ;!

'')#\$(#/*3! ,)%!)!F/8#)*!F*)8/!#-! = <! , /)\$&!) -3!F*)</3!)!>#@!\$' * /!#-! = <!*#(/+!
/0/-!& , ' 6@ , +!6- &#!'&' 3)<+!9!7)%- :&!)!@\$)36)&/;!9-!HJKD+!7 , /-!9!%&)\$&/3!&' !& , #- . !
)>' 6&!& , /!F\$#/%& , ' ' 3!) -3!/-&/ \$#-@!)!\$/*#@# ' 6%! '\$3/\$+!9!7)%!#0#-@!#-!?)&) = (' \$3;!!?' !9!
)% . /3! = <!*' 8)*!F)\$#% , !F\$#/%&!7 ,)&!&' !3' ;!!1-3! , /!%)#3+!LM/**+!<' 6!% , ' 6*3!@/&!#-!
&' 68 , !7#& , !<' 6\$! , ' = /!3# ' 8%/!) -3N<' 6! = #@ , &!)%!7/**!&)* . !&' !& , /!0/%6#&%+!6F!& , /!
%&\$//&!)&'")#\$(

1!(/7!7//.%)@' +!9!)%. /3!"&, /\$!0' -!1\$2!) -3!)!@\$)36)&#-@!%/ -#' \$+!R)\$@)\$/!&
R)\$<!V/R)\$!.!)>' 6&! =<!&)*.!) -3!&, /!(#%&!&, #-@!&, /<!>' &, !%)#3!7)%+!LW//F!#&!
% , '\$&CP!!?' +!\$)&, /\$!&,) -!)!'* -@!&)*.!)>' 6&!%' = /&, #-@!<' 6!8' 6*3!8)\$/!*/%!)>' 6&+!9:3!
#. /!&' !@#0/!<' 6!)!@\$)36)&# -!F\$/%/-&!!!9:3!#. /!&' !@#0/!<' 6!HE!&, #-@%!&,)&!9!7#%, !9:3!
. -' 7 -!)&!<' 6\$!)@/;!5/-!&, #-@%!&,)&!7' 6*3!,)0/!=)3/!=<!*(/!)!'&!/)##/\$;!?' = /!
)\$/!F#/8/%!' (!)30#8/!&,)&!9:0/!*/)\$- /3!('\$ =!7#%3' =!(#@6\$/%;!!X&, /\$%!)\$/!&, /!\$/%6*&!
' (!36=>! =#%&). /%;!1!(/7!)\$/!#-%#@, &!(('\$ =!&, /!@\$/)&!%F#%#&6)*! =)%&/\$%!&,)&!9W0/!
)&3)F&/3;!!!1-3!9: =!%/#\$' 6%!)>' 6&!&, #%;!!9(!<' 6!F6&!&, / =!#-&' !)&8&# -+!<' 6:**>/!)!'&!
,)FF#/\$;!!!

H;Z M/**+!&, /!(#%&!&' -/!#%!&, \$//!&, #-@%!&,)&!@' !&' @/!&, /\$;!5, /<:**!)0/!<' 6!)!'&' &! (!
, /)\$&)8, /;!![/)3<\!! ;!!?' +
<' 6:\$/!-' &!]' 3;!!?' F!&\$<#-@!&' !3' !/0/\$<&, #-@+!&' !(#2!/0/\$<&, #-@!#-!<' 6\$!*#(/!
)-3!/0/\$<' -/!/*%/:%+) -3!&' !=). /!/0/\$<&, #-@!F/\$(/8&!!^' 6!8) -:&!!M, <\!!
4/8)6%/!<' 6:\$/!-' &!]' 3;!!?' !%&' F!)8&#-@!)%#(!<' 6! !]' 3;!!1!(\$#/-3!' (!
=#- /+!('\$!/2) =F*/+!&' *3! = /!&, /!%&' \$<!)>' 6&!S' F/!"\$) -8#%;!!R<!0/%6#&!(\$#/ -3!
7)%!%8, /36*/3!&' !=//&!7#&, !, #=#+)*' -@!7#&, !)!(/7!' &, /\$!0/%6#&!) -3!(' 6\$!
-6-%:!!M, /-!&, /!S' F/!/-&/\$/3!&, /!\$' ' =+)**&, /!%#%&/\$%!(/**&' !&, /#\$!. -//%;!
1-3!&, /!S' F/!)#3+LM,)&!)\$/!<' 6!3' #-@\\!!] /&!6FC!!9: =!-' &!&, /!4*/%%/3!
?)8\$) = /-&CP!!1%!&, /!%)<#-@!@' /%+!&, /\$/:%!] ' ' 3!- /7%!) -3!&, /\$/:%!4/!&&/\$!

>// -!&, /\$/+!) -3!&,)&!\$')3!#%!)!3/)3!/-3;!!5, /!>/&&/!\$')3!#%!' -/!&,)&!*/&%!<' 6!
*#%&/-!&' !7, /\$/!] ' 3!%F/). %!&' !<' 6;!!1-3!&' !%&)\$&!3#%8' 0/\$#-@!&, ' %/!3/%#\$/%+!<' 6!
=#@, &!)%. !<' 6\$%/*(A!M,)&!7' 6*3!<' 6!3' !#(!<' 6!8' 6*3!) -<&, #-@!<' 6!7) -&/3!&' !3' \!
9(!<' 6:0/!- /0/\$!>// -!)%. /3!&,)&!c6/%&# -!>/(' \$/+=) <>/!<' 6!8' 6*3!%&)\$&!%. #-@!
<' 6\$%/*(!9&!=) <!&). /!)!7, #/!&' !3#%8' 0/\$!<' 6\$!3//F/%&!3/%#\$/%+!>6&!#&:%!7' \$&, !&, /!
7)#&:!!

e;Z!!^' 6!)*\$/)3<!8)\$&<!7#&, #-!<' 6!<' 6\$!>/%&!%/*(!:] ' 3!,)%!
! =)3/!<' 6!)!
7' -3/\$\$(6*!8\$/)&# -;!!46&!]' 3:%!-' &!3' -/!7#&, !<' 6;!!U' 7!8) -!<' 6!&/**\!!4/8)6%/!9:**!
>/&!&,)&!<' 6!,)0/!) -!#3/)! (!&, /!F/\$%' -!7' 6*3!#.#. /!&' !>/!' -/!3) <A! =) <>/!(\$//\$+!
. #-3/\$+! = '\$/!%F' -&) -/' 6%+!' \$! = '\$/!%/ \$%' 6%;!!M/**+!&,)&:%!) -' &, /\$!8)**00!8)**!(\$' =!
]' 3!&' !>/8' =/!&, /!F/\$%' -!<' 6:\$/! = /) -&!&' !>/;!!b#%&/-!&' !&,)&!#-0#&)&# -;!!1-3!
/0/-!#(!<' 6!8) -:&!>/!&,)&!F/\$%' -! +!<' 6!8) -! = ' 0/!&' 7)\$3!&,)&!><!)8&#-@! !

&, /! F/\$%' -!7, ' !3#3-:&!9:3!\$/)**<!&\$<!&' !@/&!, #=#!' \$!, /\$!&' !*#. /! = /;!46&!- ' !
=)&&/\$!7,)&!<' 6!3' +!%' =/!F/' F*/!7#**!)FF\$' 0/!' (!<' 6+!' &, /\$%!7' -:&!!_ ' ! =)&&/\$!
, ' 7!-#8/!<' 6!)\$/+!%' =/!F/' F*/!7#**!)&). /!&' !<' 6+!' &, /\$%!7' -:&!!_ ' ! =)&&/\$!, ' 7!
=) -<!%688/%%/!<' 6!), 0/+!%' =/!F/' F*/!7#**!>/!# = F\$/%%/3!' &, /\$%!7' -:&!!?' !&&' F!
&\$<#-@!&' !@/&!F/' F*/!&' !*#. /!<' 6;!9&:%!# = F' %%#>*/;!06%&!\$/*)2!) -3!)88/F&!&, /!()8&!&,)&!
%' =/!F/' F*/!7#**!#. /!<' 6!) -3!' &, /\$%!7' -:&!!9&!7#**!)0/!<' 6!)!' &' (!, /)\$&)8, /;!
D;Z!!?' F!8' = F)\$#-@!<' 6\$%/*(!&' !' &, /\$%;!!9&:%!)!3/)3!/-3;!!9-!()8&+##&!* /)3%!' !3/%F) #&;!
M, <\!!4/8)6%/!7, /-!7/!8' = F)\$/+!7/!) *7)<%!# =)@#- /!%' =/' -/!/*%/!%!*#(/!) *%/*<!
M/!%/!) -' &, /\$!F/\$%' -!) -3!7/!&, #- . +!LX, +! =) -+&, /<!,)0/!#&! ;P!5, /#\$!*#(/!#%!
%' !F/\$(/8&!!46&!&,)&:%!()*% /;!' ^' 6!. -' 7+!9:0/! = /&!c6#&!/)!(/7!F/' F*/!7, ' !)\$/!
() = ' 6%+!' !\$#\$8, +' !\$!8/*>#&#/%+' !\$!7,)&/0/\$;!!1 -3!&, /#\$!*#0/%!)\$ /!3/(-#&/*<!
F/\$(/8&!!5, /!F\$' >*/ = !#%!&,)&!7/! !&,)&! *#(/!#%!. # -3!' (!) ! = #2/3!>)@!' (!@' ' 3!
) -3!>)3;!!?' !7/!8' = F)\$/!' 6\$!' 7 -! = #2/30>)@!'#(/!7#&, !7,)&!7/!()*%/*<!F/\$8/#0/!)%!
) -' &, /\$!F/\$%' -:%!LF/\$(/8&P!*#(/;!!1 -3!%' +' 6\$%) *7)<%!*' %/%!' 6&!!9&:%!)!\$#@@/3!@) = /;!!
5, /-!7/!@/&!3/F\$/%%/3;!!?' !&, /!' *3!%)<#-@A! !!06%&!3' -:&!3' !#&C!
f;Z!4/!<' 6\$%/*(C!!X\$A!?'&' F!&\$<#-@!&' !>/!%' =/' -/!/*%/;!!4' <+!<' 6!&, #- . +#!(' - *<!9!7/\$/!
*#. /!, # = +!' \$!, /\$;!! !

@#0/!&, ' %/!0' #8/%!) -<!F' 7/\$:!!!U/\$/!)\$!/!0' #8/%!&' !*#%&/-!&' A!LU)0/!, ' F/;P!!L5, #-@%!
8) -!8,) -@/;P!!1-3!L^' 6!,)0/!&, /!%&\$/-@&, !&' !@/!&!, \$' 6@, !&, #%;P!!1-3+L5, #-@%!7#*!
7' \$.!' 6&+#-!&, /!/-3+!) -3!#(!&, /<!,)0/-:&!7' \$. /3!' 6&+#&:%!-' &!&, /!/-3;P!!X\$!)%!
06*#) -!' (!_ '\$7#8, !%)#3+L1**!7#**!>/!7/**+!) **!7#**!>/!7/**!) -3!) **!=) --/\$!' (!&, #-@%!
7#**!>/!7/**;P!!b#%&/-!&' !&, ' %/!0' #8/%;!
J;Z!!U)FF#-/%%!) -3!(\$//3' =!)\$!/!#- . /3;!!5, /<:\$/!) *=' %&!&, /!%) =/;!!1%!9!%)#3+9!. -' 7!
)!*' &! (!%688/%%(6*!F/' F*/;!!46&!#(!&, /<:\$/!-' &!(\$//+!&, /<:\$/!-' &!,)FF<!4/8)6%/!
&, /<:\$/!&' ' !)&&)8, /3!&' !%&6((!!g0/\$!%//-!&, /!= ' 0#/!L"#@, &!B*6>P\!!13=#&&/3*<+9!
3' -:&!\$/8' ==/-3!/0/\$<' -/!@' #-@!)\$' 6-3!F6-8, #-@!F/' F*/!#-!&, /!()8/+!>6&!&, /\$/:%!
)-!#=F' \$&) -&!#-%#@, &!#-!&,)&!=' 0#//!!L5, /!%&6((!<' 6!' 7-!/-3%!6F!' 7-#-@!<' 6;P!!

!

!