

! +\$,\$3)&# ES4# <% ,3%4# -+ '9, ;&"#\$%. \$#] ^9&+*# B\$. \$&# "% .))# &>&3\$,9&)*# &_&+3,"&#,\$"#`C+,;" ; ,3\$, ' (# . (;# 3' (\$+')#, (# . ; : , (,"\$+. \$,9&#&3% (,3.)#. (;#" '3, .)# : . \$\$&+"# '9&#%" , - "#>) * , (2#, \$"#>). 2aX# ! +\$,\$3)&# AR4# <% ,3%# -+ '9, ;&"#\$%. \$#] ! ++&"\$& ;# 9&""&)"# . (;# \$%&, +# 3+&<"#" "% .))# 8&# -+ ' : - \$)*# +&)&. "& ;# C- ' (# \$%&# - '\$\$, (2# ')>+&."'(. 8)&# 8' (;# ')&# '\$%&#&"# 3C+, \$*a4#. (;# \$%. \$#] G' . "\$.)# B\$. \$&# - & (.)\$. & " #>' #>9, ')\$. , ' ("# ')>, "%&+, & "#). <"# . (;# +&2C). \$, ' ("# , (# \$%&# &_3)C", 9&# &3' (' : , 3# K' (&# : . *# (' # , (3)C; &# , : -+,"' (: & (\$4#, (# \$%&# . 8)"& (3&# '># . 2+&& : & (\$"# \$%&# 3' (\$+ . +*# 8*# \$%&# B\$. \$&# # 3' (3&+ (& ;# ')+# . (*# '\$%&#>' + : # ')>3' + - ' + .)# - C(, "% : & (\$aX# ! +\$,\$3)&# EE4# <% ,3%# -+ ' %, 8, \$"# \$%&# \$+ . (" - ' +\$# ')>#"). 9&# X# . (;# ! +\$,\$3)&# QEQ# 3' (3&+ (, (2# \$%&# -+ ' : - \$# +&)& . "&# ')>9&""&)"# . (;# 3+&<"# 4# <% ,3%# , "# .)" ' # ')>\$& (# 3, \$& ; # <, \$%# +&2 . + ;# \$' # C(. <>C# . ++&"# 0###

#

!!J

5(# . ; ; , ' (# \$' # -+ ' : '\$,(2#+\$.>,3.\$, '(# .(;#, : -)& : &(\$.,' (# ' >#,\$" # G ' (9&(\$,' ("4# \$%&# 56 7 # .)" '# "C- &+9,"&"#\$%&# . - -),3.\$, '(# ' >#,(\$&+ (.\$, ' (.) #).8 ' C+ "# \$.(; .+; "# "C3%#. "# \$%&# V 6G4# QFFW0# I %,"#, "# ; ' (&#, (#.33 ' +; .(3&# <,\$%\$%&# 56 7 \ "# G ' ("\$, \$C\$, '(# \$%+ ' C2%\$%&# < ' + = # ' ># \$%&# G ' : : , \$ \$ &# ' >^ _ - &+ \$ "# ' (# \$%&# ! - -),3.\$, '(# ' ># G ' (9&(\$,' ("#. (;# H&3 ' : : & (; .\$. ' ("0##

DC+\$%&+4# \$%&# 56 7 \ "# V .+, \$, : # 6 .8 ' C+ # ! 3 .; & : *#. # \$%&# I + ., (, (2# G&(\$+&#, (# I C+, (# 3 ' (\$,(C&"# '\$ # + .,(# , ("- &3\$ ' + "4#). <*&+ "# ." <&)) # ." # 2 ' 9&+ (: & (\$" # "& .+ &+ "# \ .(; # "%,- ' <(&+" # ' + 2 .(K. \$, ' ("# >'+ # .# % .+ : ' (, ' C" # . - -),3.\$, '(# ' ># \$%&# V 6G4# QFFW0# I %&# 56 7 # .)" '# + &2C).+) *# - + ' 9 ,; &"# \$ &3% (,3.) # ."" , "\$. (3&# \$' # : & : 8 &# B \$. \$ & "# .(; # '\$ % &# + &) & 9 . (\$ - .+ \$, &"# <,\$%# + &"- & 3\$ # \$' # , : -) & : & (\$.\$, ' (# .(; # & (>'+ 3& : & (\$' ># \$%&# V 6G4# QFFW0##

%%% - Tee <<< 0.) ' 0 ' + 2e2) ' 8 .) e" \$.(; .+; " e : .+ \$, : & J) . 8 ' C+J3 ' (9 & (\$, ' (e) . (2 J J & (e , (; & 0 % \$: # ? .)) . @ + ' / + \$. + \$ A * + B A & 9 > + 8 * * \$ & ' C + . D + \$ A * + ! / * E & %) + B 9 & / % 9 & \$ * + 6 . 0 0 & \$ * * + . D + \$ A * + 8 % 9 & \$ & 0 * + 2 % (. ' ' 9 + 6 . ' - * ' \$ & . ' : + ; << = + F 8 2 6 : + ; << = 6 +

I % & # \$ % , + ; # : & & \$, (2 # ' > # \$ % & # B - & 3 , .) # I + , - .+ \$, \$ & # G ' : : , \$ \$ & & # 0 B I G P # & " \$. 8) , " % & ; # 8 * # \$ % & # N ' 9 & + (, (2 # U ' ; * # , (#.33 ' +; .(3&# <,\$%# ! + \$, 3) & # f 555# ' > # \$ % & # V 6G4# QFFW# < . "# &) ; #. \$ # \$ % & # 56 7 # % & . ; c C . + \$ & + "# , (# N & (& 9 . # > + ' : # Q R # ' # Q A # ! - + ,) # Q F ? @ 0 # 5 \$ # . ; ' - \$ & ; # \$ % & # Q F ? @ # . : & (; : & (\$" # ' # \$ % & # V 6G4# QFFW# + &) . \$, (2 # ' # \$ % & # 3 ' (\$, (C & ; # 9 .) , ; \$ * # ' > # "& . > . + & + "# & : -) ' * : & (\$ # . 2 + & & : & (\$" # . (; # - + ' # & 3 \$, ' (# ' > # "& . > . + & + "# \ #

- . "" - +'+"4#<,)#"#+' (2)*#3 ' (\$+,8C\$&#\$'#+.3,),\$.\$.,(2#"&.>.+&+"\\#.33&"#\$'%"'+&)#+.9&4#\$+.(")>&#. (. ;#
#+. (" , \$4# <% ,)"\$#&(. (3,(2#"&3C+,*\$#, (# - +'+"#\$%+'C2%#\$%&#C"#+>#. (#,(\$&+(.,\$,'(.)))*#+&3'2(,K&;#
; '3C : &(\$0#I %&#G ' (9&(\$,'(#%. "#8&&(#+. \$,>,&;#8*#R[#B\$. \$&"#"')>#QR#bC(&#QFQF0##

%\$-\$Tee<<<0.)'0'+2e2)'8.)e"\$.(; .+;"e : .+\$, : &J).8'C+j3'(9&(\$,'(eYGVBg[[A??Ae). (2JJ
&(e.(;& 0%\$: #

+

!'"(E. 0 0 &\$\$**+. '+Q %C*#+. D+!*%D%9*9#+. D+\$A*+R. &'#+8 %9� *+6. 0 0 &##k. '+

I %,"#BC83' : :,\$\$&' : - '"&;# ' >"&.>. +&+"#. (. ;#"%, - ' <(&+"#+&- +&"&(\$..,9&"4# : &&"#&9&+*#\$< '#
\$ '\$#%+&&#*&. +"#>' +#\$%&# -C+- ' +&' >#C- ; \$.,(2#\$%.,3#-. *# ' +<.2&"#" >#.8)&#"&.>. +&+"4#. "#+&>&++&;#
\$ '#,(\$%&#B&.>. +&+"\\# Y .2&"4#h 'C+"#" ># Y ' +#= .(;#\$%&#V .((,(2# '>#B%, - "#H&3' : : &(; .,\$,'(4#?EEW#

% .K.+;0#V .(; .\\$' +*#3&+\$,>,3 .\\$&"#. (; #' \$%&+#&9 ,; &(3&#<,))#8&#&cC,+&; #\\$' #8 .++,&; #' (#8' .+;#"%" , - "#\\$' #&"\$.8), "%#%\$.#\$%&#>, (.(3,.)#" &3C+, \$*#" *"\$& : #, "#, (#-).3&#\\$' # - ' \\$&3\\$#\$%&"&. >. +&"# < '+=, (2#'(#8' .+;0#I %&"&#(&<#&cC,+& : &(\$" #<,))#%&)-# - +&9 &(\$" #&.>. +&"#>+' : #8&, (2#'"\$+. (; & ;#, (#- ' +\$#> '+#)' (2#- &+, ' ; "# <%& (#"%, - ' < (&+"# .8 .(; ' (#\$%&, #3+ & < "# <, \$% ' C\$# - . * , (2#\\$%&, # < .2&"#'+#& - . \$+, . \$, (2#\\$%& : #\\$' #\$%&, +#% ' : ' C(\$+, &"0##

5(&.+)*#QFQF4#\$%&#<&8", \$&#>' +#\$%&# .8 .(; ' (: &(\$#; .\$.8 ."#< ."#C- ; .\$.& ; #\\$' #3).+,>*#% ' <#\$' #+& - ' +\$4# <%' #3 .(# +& - ' +\$# .(; # <%*# +& - ' +\$# 3 ." &"0# DC+\$%&+ : ' +&4# \$%&# "&(\$&(3&#]5># .(; # <%& (# .# 3 ." &# ' ># .8 .(; ' (: &(\$# , "# ; && : & ; # \$' # 8&# +&).\$& ; # \$' # \$%&# G 7 1 5M?E# - .(; & : , 34# \$%&# ' +2 .(, K ., ' (# ' +# N' 9&+ (: &(\$# +& - ' +\$, (2#\\$% ." .(#, (3)C ; &#\\$%&# +&) &9 .(#, (>'+ : . \$, ' (#, (#\\$%&#]G , +3C : "\$. (3&"a# 8' _# ' ># \$%&# kMD# \$& : -).\$&a# < ."# . ; ; & ; # \$' # . \$& & : - \$# \$' #3 . - \$C+&# \$%&# , : - .3\$# ' ># \$%&# - .(; & : , 3# ' (# .8 .(; ' (: &(\$#3 ." &"0##

#

%%\$-Tee<<<0,) '0'+2e ;*(e"&.>. +&"e"&.>. +&"8+ '<"&0% ' : &0##

#

!!!J V'82'''L*

I %&# >, "%&+,&"# "&3\\$' +# : . = &"# 9 , \$.)# 3 ' (\$+, 8C\$, ' ("# \$' # 2)' 8 .)# > ' ' ; # " &3C+, \$*# . (; # " C - - ' +\$# \$%&#), 9&), %' ' ; "# ># : ,), ' ("# ># - & ' -) & < ' +) ; < , ; &0#B& . > ' ' ; #, "# - +, : . +*#" ' C+3&# ># - + ' \$&, (#2)' 8 .) *4# &" - &3 , .) *# , (# ; &9&) ' - , (2# 3 ' C (\$+, &"0# N)' 8 .)# >, "%&+,&"# . +&# . #), : , \$& ; # . (; # "% . +& ; # +&"' C+3&# \$%&# , (3 + & . , (2#2)' 8 .)# ; & : . (; # ' (#\\$%&"&# +&"' C+3&"# \$%&+ & . \$& ("# C \$" . , (. 8), \$*# . (; #2)' 8 .)# > ' ' ; # " &3C+, \$*# 0#

B\$.\$&"#\$%. \$#+. \$,>*#. (. ;#2,9&#&>&3\$\$'#\$%&#G '(9&(\$,'(#3' : :,\$\$'#&_&+3,",(2#3' (\$+')# '9&#>,%" ,(2#9&""&)4# \$%+'C2%# ,("-&3\$, '(4# +&- '+\$, (2# : '\$+',(2# 3' : -),(\$# -+'3&;C+&"4# -&(.)\$,&"# .(;#3'++&3\$,9&# : &."C+&"4#. (. ;# : . *#\$%&(#.)"'#, ("-&3\$#>'&,&2(#>,"%,(2#9&""&) "#9,"\$, (2#\$%&,#+- '+\$"#. (. ;#=&#. - - +' -+, . \$&# . 3\$, '(0##

I %&# Y '+=#, (#D,"%,(2#G '(9&(\$,'(4#QFFA#0 1 '0#?@@P#3. : &,(\$'#>'&+3&#'(#?W# 1 '9& : 8&+#QF?A0# ! "#'>#QR#bC(&#QFQF4#%&#G '(9&(\$,'(#%. "#8&&(#. \$,>,&:#8*#?@#B\$. \$&"#0 !(2'). 4# ! +2&(\$,. 4#U'"(.,#. (;#h&K&2'9,(.4#G '(2 '4#M&(. : .+ =#^"§' (.,4#D+. (3&4#6,\$%C.(.,4#V '+'33'4# 1 . : ,8,.4# 1 &\$%&+). (. "4#1 '+<. *4#k '). (. ;#4#k '+\$C2.)4#B&(&2.)4#B'C\$%# ! >+,3. 4#I%.,. (. ;#. (. ;#/ (,\$&;#m,(2; ' : P0#

I %8 7#<,\$%#. #9,&<#\$'#-+' : '\$,(2#\$%&+. \$,>,3. \$,'(#. (;#, : -)& : &(\$. \$,'(#')>#\$%&#G '(9&(\$,'(4#%. "#8&&(#<'+=,(2#;,+&3\$)*#<,\$%#56 7# : & : 8&+#B\$. \$&"#."#<&))#. "#%+'C2%#56 7#-+'&3\$"4#'\$#. ""","\$#B\$. \$&"# \$'#C(;&+\$.=.-#. (.)*#" . (. ;#9.),; . \$,'(#<'+=%" - "#' (#G '(9&(\$,'(#1 '0#?@@0##

%%%-Tee<<<0.)'0'+2e;*(e('+' :)& e&(e>n-o 1 7HV 6^ f k / UT?Q?FFTFTT 1 7 ITk?Q?FFg56 7 gG 7 M
^TG?@@

#

I %&#<'+=,(2#- . -&#&(\$,\$)& ;#] I %&#>)&_,8,),\$*#3). C"&"# '>#\$%&# Y '+=#, (#D,"%,(2#G '(9&(\$,'(4#QFFA#0 1 '0#?@@P# 'C\$),(&"#\$%&#>)&_,8,),\$*# -+'9,",'(#')>#G '(9&(\$,'(#1 '0#?@@#, (#'+' ;&#\$'#3). +,>*#\$%&,+# "3' -&#\$'# : & : 8&+#B\$. \$&"#. (. ;#3' ("\$, \$C&(\$"0#5\$#&_ -). ,("##' <#)&_,8,),\$*# : . *#>. 3,),\$. \$&#<, ;&"-+&. ;# .33

\$'2&\$%&# '(# \$%&# -+' - '".)"# 3'(\$.,(&;#,(# ;'3C:&(\$# bYN# Se@eQ4# \$.=(2#,(\$'#.33'C(\$# \$%&# ;,"3C'",('"'# '(\$%,#"#\$&:4# ."# <&))# ."# \$%&# +&"-'("8,),\$,&"# '>)2#B\$.#\$&"#C(;&# / 1G67BX# \$%&#)&"'"("##&.+(&;#>':#%ȷ#B^ !#D,"%&+,&"# -+'&3\$. (;#%&#B^ !#D'+C:#>' +#D,"%&+"X#. (;#%&# 'C\$3':&# '># \$%&# ^ / #'3,.)# -.+\$(&# "Z#,(\$,.,\$,9&# '\$# -+' ;C3&# 2C,;),(&"#>' +# ;&3(&# +&3+C,\$:&(\$# -).3&:&(&. (#- '\$\$, (2#)>0: ,2+. (\$P#, "%&+"#bYN#S#&3': :&(&;#%\$.#\$%&# 'C\$3':&# '>#%, "#', (\$# <'+= #8&# "C8: ,\$\$&;#\$' #bYN#[#. "# .-+ '-+, .&a0## I %&# ;'3C:&(\$"#. (;#H&3': :&(&;. ,('"'#>#%&# :&&\$, (2# .+&#>'C(;# ' (#%&# 5V7#<&8,#\$&#C(;&#%&# '\$#>'+# ;'3C:&(\$"#">#%&# 5V7#555#BC8J 3': : ,\$\$#. (;# <,)#8&# "C8: ,\$\$&;#\$' #%&# .-+ '-+, .'; ,&"# '>#%&# \$%+&&# 7+2. (.K.\$,' (#0\$%&+&# % .9&&(#;&). *"#;C&#'\$#G715MJ?EP0##

I%ȷ#3'(\$,(C&"#'\$#3' '+;,(.&#<,\$%#5V74#D!7#. (;# '\$%&# / 1#"*&#&: "#'-&3,.)K&;#.2&(3,&# '(# : .\$\$&+"#&).\$&;#\$' #&("C+, (2# ;&3(&# <'+=>' +#&.>.+#, "%&+"#. (;# '\$%&+"# <'+=, (2#, (#\$%&# : .+\$, : &#\$'+#0#I%, "#, (3)C:&"#- .+\$,3,- .\$(2#, (#.3%# '\$%&+'\# : &&\$, (2"#. (;#&9&(\$"4#. (;#` ,(\$)*# -+' : '\$, (2#3': -), .(3&#<,\$%#&)&9. (\$#, (\$&+(.,\$'(.#, ("\$+C:&(\$"0#D' +#&_. : -)&4#%ȷ#3'(\$,(C&"# \$%&# ', (\$#-+' : '\$, ('#>#%&#G.-&#I'<(# !2+&& : &(\$#BIGYJD#G'(9&(\$,'(4#G'(9&(\$,'(#1'0#?@#@# .(;# \$%&# k' +#B\$.#\$&# V&."C+&"# !2+&& : &(\$0# I%, "# , (\$&+J.2&(3*#3' '-&+.,\$'(#%&)-"#" &(3'C+.2&# , ("\$, \$CS, '(.#3' '-&\$.,\$'(#. \$%&#(.,\$'(.#2'9&+(:&(\$#)&9&)4#<% ,3%#, "#(&3&"" .+*#, (#\$%&# : .+\$, : &# "&3\$'+#0#5\$# : .*#.)" '#8&#('\$&;#\$%\$.#.)4#'+#(&.+)*#.))4#&2, '(.#- '+'#B\$.#\$&3'(\$+')#.2+&& : &(\$#, (3)C;&# \$%&#V6G4#QFFW4#, (#\$%&,+#), "\$'>#] +&)&9. (\$#, ("\$+C:&(\$"a#>' +# - '+'#B\$.#\$&3'(\$+')0##

I27+X9. Y*E\$+. '+6. 0 (%\$&'C+4 '%EE*/\$%()*)+?. 90#+. D+Q. 93+
& '+\$A*+BA%&+? &A&'C+%'>+!*%D.. .>I'>#9J

*I2 7+! | U+?&#A*9&*#X9. Y*E\$+F !\$9* 'C\$A* '>*+6 .. 9>& '%& . ' +\$. +6 . 0 (%\$+B9%DD&E3& 'C+& '+?&#A*9&*#& '& !. ''\$A+ | %#\$+U#%G**

I %,"#+-'`&3\$#>C(;&;#8*\$%&# / (,\$&;#B\$. \$&"#. , : "#'#+&;C3&%C : . (#+.>,3=,(2#,(\$%&#,"%,(2#"&3\$ '+# 8*# "\$+&(2\$%&(,(2# 3'+' ;,(. ,'(# .(;#, (3+& .,(2# \$%&# &>,3,&(3*# .(;# &>&3\$,9&(&"#" ' ># &_,"\$,(2# (. ,'(. #. (;#&2,'(. #)&9&#). (\$J+.>,3=,(2#&>'+\$",(#B 'C\$%&^. "\$#!",.0#5\$#3' : -)& : &(\$#\$%&#B%, -# \$'#B% '+#H,2%\$#k+`&3\$#<%,3%# <'+=#3)'&*<,\$%# - .+\$(&"#, (3)C;,(2#%&# I %. ,#N '9&+(: &(\$4# & : -)'*&"# ' +2.(,K.\$,'("# <'+=+"# ' +2.(,K.\$,'("# .(;# 8C*&"# '\$<.+;"# \$%&# -+&9&(\$,'(# .(;# +&;C3\$,(' #>C(.33&-\$.8)&>' +: "#'>#<'+=#,(\$#\$%&# I %. ,#>,"%,(2#. (;#"&.>' ' ;#-+'3&"" ,(2#"&3\$'+"# I %8 7#B^ ! #D,"%&+,&"#k+`&3\$#&(;"#, (QFQF0#

#

%%\$- "Tee"&.>,"%&+,&"-+'`&3\$0'+2e&9&(\$"e#

V ''\$#&3&(\$)*4#\$%&# -+'`&3\$#%&);#.(#7(),(&# Y '+=(,2#N+'C-#V &&,(2# '(#G 7 15MJ?E#<%,3%#, "# +&-' +\$& ;# '(#\$%&# .8'9& : &(\$,'(#;<&8",\$#8C\$# : . *#.)' '#8&#"&&(. \$T#B 'C\$%&."\$#!",..(#D '+C : #:>' +# D,"%&"#"+&(2\$%&(&>' +\$"#" ' #8&\$\$&#-+'\$&3\$# : .2+. (\$>,"%&+"#

*X9. Y*E\$+ . '+' !\$9* 'C\$A* '& 'C+ \$A*+ I>* '\$&E%& . '+' .D+ ?&#A*9#+ & ' + ? .9E*>+ 2%(. ''9+ F? 4 5 , U8 | 5BU2 !X9. Y*E\$G+*

I %& -+'`&3\$#>C(;&;#8*\$%&# / (,\$&;#B\$. \$&"#M-& .+\$: &(\$# ' ># 6.8'C#0 / B#M 7 6P#. (;#-). ((&;#>' +# QFQF4#<,)#%&)-#\$' "#\$+&(2\$%&(\$#\$%&# ;&(\$,>,3. \$,'(#)>#<'+=+"#, (#)>' +3& ;#). 8'C#'(#,>"%,(2#9%"")"# I %,"#2) '8. #>+'`&3\$#<,)# : -+'9&#.(;# C2 : &(\$#\$%&# ;&(\$,>,3. \$,'(#)>'+3& ;#). 8'C#,(#\$%&#,>"%,(2# ,(;C\$+*#8*#-,)'\$, (2#. #C(,cC&:# C)\$,J. *&+& ;#.-+'.3%#, (9')9,(2#&"&.+3%#, (;,3. \$'+"#2C, ;&),(&"# .(;#3. - .3. \$*J8C),;,(2# I %& -+'`&3\$#. "#\$%&+"#\$. &2,3# '8'&3\$,9&"#T#. 0#, : -+'9&#C(;&+"\$. (;,(2#)>' 8"\$. 3)&"# \$' # 9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(# .(;# %' <# \$%&*# 3.(# 8&# '9&+3' : &X# 80# ;&9&)' -# \$' ') "#>' +# . ; ;+"" ,(2# '8"\$. 3)&"# \$' # 9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(X#. (;#30#8C),;#3. - .3. \$*#>' # 9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(# %& 'C2%#\$+.,(, (2# '(#\$%&# .--),3. \$,'(#)>#%&# ;&(\$,>,3. \$,'(# \$' ') "#

5(#' +; &#&# 'C(;&+"\$. (;#%&# '8"\$. 3)&"# \$' # 9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(# .(;# %' <# \$%&*# 3.(# 8&# '9&+3' : &4#\$%&# >'))' <,(2#&"&.+3%#<,)#8&#C(;&\$. =&(T##

.# ;&"=#+&9,&<# ' >#&_.(\$#&"&.+3%#. (;# : .--,(2e. (.)*", "#'>#&_.(\$#&"' C+3&"#&).\$, (2#'\$ '# \$%&# ;&(\$,>,3. \$,'(#)>,"%&+"X#

3' (;C3\$, (2#,&); J8. "& ;#&"&.+3%#. : ' (2#&\$C+(& ;#,>"%&+"X# ;&9&)' -, (2#&\$%,3.)#2C, ;&), (&"#>' +#>,&); J8. "& ;#&"&.+3%#. (;# .(#,(>' +: . \$,'(#8' ' =)&#>' +# >,"%	,3\$, : "#'>'+3& ;#). 8'C+X#

3' (;C3\$, (\$&+9,&<# <,\$%#>+ '(\$), (&"#&" - ' (;&+"#. (;# '\$%' (3&+(& ;# .3\$' +"X# ;&9&)' -# .#&"&.+3%#&- ' +\$# '(\$#%&# ;&(\$,>,3. \$,'(#)>'+3& ;#). 8'C#,(#\$%&#,>"%,(2#, (;C\$+*0##

I ' ') "#. , : & ; #. \$# . ; ;+& "", (2# '8"\$. 3)&"# \$' # 9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(# <,)#8&# ;&9&)' -& ;#D ' +#%, "4#\$%&# -+`&3\$#-+'`&3\$#&9&)' -T##

' -+& \$. , (. #, (;,3. \$'+"#>' +# ;&8&3\$, (2#>' +3& ;#). 8'C#3 . "&"#, (#\$%&#>,"%, (2#, (;C\$+*X#. (;# .#%. (;8' ' =# '(#9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(#. (;#&>&++. #, (#\$%&#>,"%, (2#, (;C\$+*0#

D,(.)*4#3. - .3. \$*J8C),;,(2#>' +#>' +3& ;#). 8'C#9,3\$, : # ;&(\$,>,3. \$,'(# .(;#&>&++. #, (#\$%&#>,"%, (2# ,(;C\$+*#0" &P#< 'C);#8&#C(;&\$. =&(#9, .# .#-,)'\$#&.., ((2#<' +="%" -#>' +#> '(\$), (&"#&" - ' (;&"+0

#

%\$-\$Tee<<<0.)'03%e2)'8.)e,(;C"\$+,&"J.(;J"&3\$'"e"%,--, (2J-'+"J>,"%&+,&"J,().(;J
<. \$&+<. *"e>,"%&+,&"e). (2JJ&(e,(;&_0%\$: #

I%(>'+ : .\$.,'(#(''\$&'(# : .+\$,:&).8'C#."C&".(;#3+'(.9,+C"#G 7 15MJ?EP#
 0-C8),"%&;A# ! -+,)QFQFP#+&"-'(;#"#+&cC&"#\$'#\$%>,3&>'#2C,;. (3&'(%'<#8&"\$#
 \$'#. ; ;+&""#\$%' : -)&_,,\$,&"#>\$%C++&(\$#3+,,"#,(),2%\$#>\$%&#-+'9,",("#>\$%&#V 6G4#
 QFFW4#8*#&&+, (2#\$'#\$%. #G'(9&(\$,'(4#\$%&<'+=#)>\$%8 7#G' : ,\$\$&&"#>^_-&+\$'"#(#
 \$%&#! --),3.\$,'(#>G'(9&(\$,'(#. (#H&3' : &(& ; .\$,('#0G^ ! GHP4#\$%&#BIG#7>,3&+"#
 B\$. \$&:&(\$#.(;4<%&(#+&)&9. (\$4#\$%' : &(& ; .\$,(' #-C8),"%&;#8*#\$%(\$&+(.,\$,'(.)#
 V. +\$, : #7+2. (K,\$,'(#05V 7P#. (;#\$%&#Y '+);h&.)\$%#7+2. (K,\$,'(#0Y h 7P0##U '\$%#\$%&
 5GB#. (;#\$%ID%. 9&&(.3\$,9&#", (3&\$%&2, ((,(2#')>\$%, "#3+,,"#\$'#"C- -'+\$#
 "&.>.+&+"#. (;#"%, -'<(&+"#<'+);<,;#&.(;#-+'9,;#&.;9,3&\$'#\$%&,+# : & : 8&+"#0#

I%8 7\ "#B&3\$'+.)# : - .3\$4#&"- '(" &"#. (;#+&3' : &(& ; .\$,('#4#, (#- .+\$,3C). +\$%8 7#
 B&3\$'+.)#U+,&&#G 7 15MJ?E#. (;# : .+\$, : #%" ,--,(2#q#, "%,(2#0-C8),"%&;QF# ! -+,)QFQFP4#
 -+'9,;#&.(#'9&+9,&<#'(#\$%&#, : - .3\$#>#G 7 15MJ?E4#+&"- '(" &"#8*#3' ("\$,C&(\$#.(;#
 - .+\$(&+"#.(;#56 7#'"#.(;#&"- '(" &"#, (#'-&3,>3#"&3\$'+"0##5(\$#%&# : .+\$, : &"%, --,(2#q#
 >, "%,(2#8+,&4#+&&+&(3&#, "# : . ;&(' #'() *#\$'#\$%&#BIG#7>,3&+"#\$. \$&:&(\$#8C\$#.)'"#\$'#\$%&
 5GB#. (;#5ID#b',(#'-&(#)&\$&+\$#/(&,\$;#1 .\$,('#.2&(3,&"#> : %\$%)'8.).# : .+\$, : &#
 \$+. (" - '\$#, (; C"\$+*#<% ,3%&: - %. ", K& ;#\$%	,\$.)#, : - '\$. (3&#> +#.)#2'9&+(: &(\$#')>#
 =&&-, (2# : .+\$, : &\$+. ;#& : '9, (2#8*#3'(\$,(C,(2#5'')).)<#3' : &+3,.)#%" , - "#.33&"#\$'#
 - '\$#<'+); <,;#&.(;#>3.), \$.(\$,(2#\$%&# : '9&:&(\$#. (;#&-, ;#3%. (2'&9&#>#"%, - "\#3+&<#4#
 . (;# : . ;&.(#C+2&(\$#3.))#>'+#%, "#'#8&#. ; ;&#\$'#\$%&(& ; .#>#.- -+,. \$&%, 2%J)&9&#
 : &&\$, (2"#" .(;#>'+#(.,\$,'(.).C\$%' +\$, &"#\$'&(2.2&#, : & ; .\$.)&*<,\$%&(.,\$,'(.) #
 "%,-'<(&+"#\."'''3.,\$.,'(.(;#" &.>.+&+"#\C(,'("0#

5(\$#%&#b'. (#B\$. \$&:&(\$'(# : & ; .3.)#3&+\$,>3.\$&"#>#&.>.+&+"4#"%, - "#. (.\$.,\$,'(#3&+\$,>3.\$&"#
 .(;# : & ; .3.)#3. +&"#>#&.>.+&+"#, (#%' (\$& \$#>\$%&#G 7 15MJ?E#- .(;& ; .3#0QQ# ! -+,) #
 QFQFP4#\$%8 7#<'+=& ;#3)'&*#<,\$%V 7#. (;#Y h 7#\$'#+. <#. \$\$&(\$,'(#'. #(C : 8&#>#
 , "'C&"#+&). \$& ; #'\$# : & ; .3.)#>,\$(&""#. (;#3. +&"#>#&.>.+&+"4#, (3)C; , (2#\$%&,+#+,2%\$#C(;&#\$%&#
 V 6G4#QFFW4#\$'%. 9!&"#\$'# : & ; .3.)#3. +&#. "%&+&#."#<&)).# , "'C&"#+&). \$& ; #'\$#%" , - "#
 . (.\$.,\$,'(0##I%&"#& ', (#"\$\$. \$& :

B&.>.+&+"#. (;#>,"%&+"T#k+'9,;,.(2#9\$.)#"&+9.3&"#:C+,.(2#\$%&#G 7 15MJ?E#- .(;& : .3#
0-C8),"%&;#RF# ! -+,#QFQFP4#, (#<% ,3%\$%8 7#.2.,(#3.))&;#' (#2'9&+(:&(\$"#\$'#. ; '-\$#
<,\$% 'C\$#;&). *#.))#- ' "",8)&# : & ."C+&"#\$'#.3,),\$.##3+&<#3%. (2&"#. (;#\$%&#+&- .+\$+,.' (#')>#
"&.>.+&+"#. (;#>,"%&+"#<% ,)&#\$.=(, (2#"\$&- "#'#: ,(: ,K&\$%&#, ="#>#3' (\$.2, '(0# I%&#
- +'\$&3\$, '(#'>"&.>.+&+"#. (;#>,"%&+"#. >&#*#. (;#%&.)\$%# : C"\$#+& : ..,(#. #-+, '+,\$*#;C+, (2#
\$%&#- .(;& : ,30#

I%&#.8'9&#'()*#&>&+"#\$'#56 7#.3\$, ('#" -&3,>3#\$'#\$%&# : .+\$, : &#"&3\$'+0##I%&#G 7 15MJ?E#
- .(;& : ,3#%. "#.>&3\$& ;#.))#< '+=&+"4#. (;#\$%8 7 \ "#G 7 15MJ?E#.(;#\$%&#< '+'#< '+'#< &8", \$&