

!"#\$%&'()*'+%*+,%! "#\$%&'()*'+,-#. /0#+'1'2,345 '\$+&

"#"\$%&'()*%*" '\$#####

!
!

!

!

!

!

!

!

!

=""#!/&'10--"'\$.5!'&6.\$":.%"'\$-#####!9?!

"2=#!.//0\$("*"0-#####!9A!

!
!
!
!
!
!
!
!
!
!
!
!
!

&

!
!

!

!"#\$%&'()*%!'\$#

!
!
!

!

+

: & 6 6 (11#-\$1&\$1"#2/(1"\$#,(1/5#+(01#'#)1./'\$1,-(1(&0+\$0-\$*&)/'\$1#/) "(05*\$&2\$1"#<& 6 /0\$
:/1" '&())\$: ". .)" +\$1"#>0(=#,*(18\$#- .)/1#*\$1"#G" '&#%#,*&0\$(0\$1"#)\$&01#L1&2\$/0\$)/-# 6())\$
& 6 6 .0(18\$1"/1\$). '1(=/1#*\$),(1()/'\$1"&.5"1+\$*&.0-\$V. -5 6 #01+\$0-\$,#*%#)1\$2&,\$/'\$%#&% '#F\$! " (*\$
)& 6 6 .0(18\$* .%&,1*\$1"#\$(01#''#)1./'\$5,&G1"\$&2\$/'\$(1*\$ 6#6 ?#,*\$G" ('#\$&22#,(05\$1"# 6\$
&%%&,1.0(1(#*\$2&,\$*&)/'+\$). '1.,/'+'\$ 6 &,/'+'\$0-\$*%(,1./'\$-#=#'&% 6 #01F\$! "#\$)"/'#05#\$1&\$1"#
>0(=#,*(18\$)& 6 6 .0(18\$(*\$1&\$*#/,)"\$2&,\$1.,.1"\$1",&.5"\$1"#\$(/'&5.#\$?#1G##0\$2/(1"\$0-\$,#/*&0F\$
\$

<(=#,\$),#/1#*\$0/\$#0=(,&0 6 #01\$(0\$G"() "\$01#5,/1#-\$'#/ ,0(05\$(*\$1"#*\$"/, #-,\$,#*%&0*(?'(18\$&2\$
1. -#01+2/). '18+\$*1/22+\$0-\$/- 6(0(*1,/1&, *+\$/0-\$(*\$% . , * .#-\$(0\$/'\$1"#)\$. . , () . '/ , \$/0-\$)&E) . . , () . '/ , \$
% , &5 , / 6 *\$&2\$1"#>0(=#,*(18F\$! &\$%/ , 1()(%/1#\$(0\$1"#\$(2#&2\$<(=#,\$>0(=#,*(18\$(*\$1&\$*1,(=#\$2&,\$
) / -# 6 ()#L)#' '#0)#+\$1&\$1/M#\$,#*%&0*(?'(18\$2&,\$&. . *#'=#*\$0-\$2&,\$&1"# , *+\$/0-\$1&\$#05/5#\$(0\$
-('/&5.#\$/?&.1\$?/*) "\$. 6/0\$(*. #*\$2/)(05\$*&)(#18+#*%#)/('8\$1"#% '(5"1\$&2\$1"#%&&,\$/0-\$
&%&G#,'#*F\$! "#\$>0(=#,*(18\$#L1#0-\$1&\$/'\$&2\$(1*\$ 6#6 ?#,*\$0-\$/'*&\$1&\$1"#5#,#/1#,\$)& 6 6 .0(18\$/0\$
(0=(1/1(&0\$1&\$V&(0\$(0\$(01#''#)1./'\$0Q.(,8\$/0-\$-('/&5.#F\$

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

!"#\$: & 6 ?(0#-\$3 &)1&,/'\$4,&5,/ 6 \$(0\$: &.0*#'(05\$/0-\$;)"&&'\$4*8)"&'&58\$?.(-'*\$&0\$#L(*1(05\$U @ \$
/0-\$P- ; % , &5 , / 6 *\$ / 1\$ <(=#,\$>0(=#,*(18\$(0\$)'(0()/'\$ 6 #01/'\$#/'1"\$)&.0*#'(05\$/0-\$*)"&'&\$
%*8)"&'&58\$1"/1\$"/=#\$?##0\$/%% , &=#-\$?8\$1"#SW#G\$X/ 6 %*" (, #3 #%/ , 16 #01\$&2\$P- .) / 1(&0F\$! "#\$
4 , &5 , / 6 \$G/*\$-#*(50#-\$1&\$01#01(&0/'\$8\$(01#5,/1#"\$1"#1G&\$1, / - (1(&0/'\$% , /)1()#\$/ , #/*\$&2\$)&.0*#'(05\$
/0-\$*)"&'&'\$%*8)"&'&58F\$! " (*\$/%% , &/)"\$1&\$-&)1&,/'\$1, / (0(05\$% , #%/ , #*\$" #/'1"\$*# , =()#%*8)"&'&5(*1*\$
1&\$G&,M\$(0\$/\$= , (#18\$&2\$% , &2#*#(&0/'\$*#11(05\$/*\$)'()#0*#-\$%*8)"&'&5(*1*\$0-\$(*\$)&0*(*1#01\$G(1"\$1"#
5#0# , / ('*1\$/%% , &/)"\$1&\$1, / (0(05\$#01, 8E'#=#'\$%*8)"&'&5(*1*\$F\$
\$

!"#\$3 &)1&,/'\$4,&5,/ 6 \$) . . , () . ' . 6 \$ 6 #1*\$1"#SW#G\$X/ 6 %*" (, #\$/1/#%*8)"&'&5(*1\$)'()#0* . , #
,#Q. (, # 6 #01*\$0\$W#G\$X/ 6 %*" (, #\$/0-\$(*\$)&0*(*1#01\$G(1"\$1"#S@4@\$; 1/0- / , -*\$&2\$@) , #- (1/1(&0\$&2\$
1"#S@ 6 # , () / 0\$4*8)"&'&5() / '\$@**&) / 1(&0F\$! "#\$4 , &5 , / 6 \$(*\$@4@E/

!"#\$4,&5,/6\$,#)50(0#*\$1"#\$(6%&,1/0)#\$&2\$-(=#,*18\$(0)'.*(=#\$&2\$). '1.,/'\$/0-\$0-(-(-./'\$
-(22#,#0)#*\$\$(0\$1"#\$1,/(0(05\$&2\$%*8)"&'&5(*1*F\$!"#\$4,&5,/6\$/-"#,#*\$1&\$1"#-\$#2(0(1&0\$%,&=(-#-\$?8\$
1"#\$@4@\$: & 6 6 (**(&0\$&0\$@)),#-(1/1(&0\$*.)"1"/1\$1"(*\$(0)'. -#*+?\$. 1\$(*0&1\$'(6(1#-\$1&\$/5#+\$
-(*/?('18+\$#1"0)(18+\$5#0-#,\$+5#0-#,\$(-#0(18+\$'/05./5#+\$0/1(&0/'\$&,(5(0+\$,/)#+\$,#'(5(&0+\$). '1.,#+\$
#L./'\$&,(#0/1(&0+\$0-\$&)(&#)&0&6()\$*1/1. *F\$!"#\$4,&5,/6\$&?V#)1(=#\$0-\$)&6%#1#0)(#*\$,#2#)1\$
/\$2&). *\$&0\$)&6%#1#01\$/*#*#* 6#01\$/0-\$1,#/16#01\$&2\$)'(0)/'%&%&.'/1(&0*\$G(1"\$,#%#)#1\$2&,\$)'(01\$
=/'.#*+\$%,#2#,#0)#*+\$/0-\$-(-=#,*#?/)M5,&.0-*F\$

!"#\$4,&5,/6\$#6?,/)#*\$1"#@\$6#,()/0\$4*8)"&'&5()/'\$@**&)/(1(&0I*\$*1/1#6#01\$&0\$4,#%/,(05\$
4,&2#**(&0/'\$4*8)"&'&5(*1*1&\$;#,#=#/\$3(=#,*#4.?'!)!"#\$1#L1\$&2\$1"(*\$*1/1#6#01\$(*\$=/('/?'#\$(0\$
&0'(0#\$/1A\$11%*AHHG\$GF/%/F&,5H#-H5,-./1#H-(-=#,*18E%,#%/ ,/1(&OF\$;1.-#01*\$/,#H#L%#)1#-\$1&\$,#/-
/0-\$?#2/6('(/,\$G(1"\$1"(*\$*1/1#6#01F\$S

;1.-#01*\$/,#\$/ '*&\$#L%#)1#-\$1&\$,#/-\$/0-\$?#2/6('(/,\$G(1"\$@4@\$4,/)1()#5.(-#'(0#*\$&0\$*#,(=05\$
-(-=#,*#%&%&.'/1(&0*\$G(")\$)/0\$?#2&.0-\$/1A\$11%*AHHG\$GF/%/F&,5H%(H5.(-#'(0#*H(0-#LF/*%LF\$

!"#\$4*8F3F\$%,&5,/6\$"/*\$?##0\$//),#-(1#-\$&0\$)&01(05#0)8\$?8\$1"#@\$6#,()/0\$4*8)"&'&5()/ '\$
@**&)/(1(&0\$7@4@9\$G(")\$5./01*\$0/1(&0/'\$//),#-(1/1(&0\$2&,\$%,&5,/6\$*(0\$"/'1"\$*#,(=)#\$
%*8)"&'&58J\$1"(*\$//),#-(1/1(&0\$*1/1. *\$#L%,(#*\$&0\$@%,('\$Y+\$BCBNF\$

89,/0*#&#/-,6"0,\$0&(0:,(;-&7-"4</"33-,*\$0,\$(/0"09/(/:&96\$\$(%,(\$*- ,30,\$0&(0:,(
5&444*//*&#(&#(233-,*\$0"0*#&-(>??*3,(&?(@-&7-"4(5&#/960"0*#&#("#\$(233-,*\$0"0*#&-(
24,-*3#/@/13:&6&7*3"6(2//&3*0*#&-(ABC(D/0(E0-, ,0-(FG-(H"/: *#70&#-(I5(JCCCJ-(KJCL(
MMNOBPAP-(";"33-,\$O";"R&-7-(SSSR";"R&-7T,\$T"33-,*\$0"0*#&

!1#.&'5&- +# +!, ,!' \$#, % - % / + / \$ %6# - ! + ,6#
*** ' + . / % / \$ * ! / ,6# - \$ (# / 4 / + / \$ % , #**

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

!&\$%,#%/ ,#\$5,-./1#*\$\$(0\$1"#\$: /1"&'()\$(01#'#)1./'\$1,-(1(&0\$G(1"\$1"#)?,&/-\$/0-\$5#0#,'/\$
MO&G'#-5#\$/0-\$*M('*\$1&\$2.0)1(&0\$/*\$#01,8E'#=#'\$"/'1"\$*#,(=)#\$%*8)"&'&5(*1*F\$#

7"#8' - 9,*, (:%,&#+(;#<=, - , (*&#'0#*1, #2&34#25'65+ - #

\$

!&\$6##1\$1"#*#\$(6*+\$1"#4,&5,/6\$"/*#*1/'(*"#-\$1"#2&'&G(05\$)&6%#1#0)(#*\$0-\$,#'/1#-\$
#'#6#01*\$7&,\$&.1)&6#*9\$1&\$/-,##*#-(*)(%'(0#E*%#)(2())\$M0&G'#-5#\$/0-\$,%&2#*#*(&OEG(-#
)&6%#1#0)(#*\$0\$"/'1"\$*#,#=(#%*8)"&'&58\$(0\$1"#%#/,/)1()#\$/,#/*\$&2\$)&.0*#'(05\$/0-\$*)"&&'\$
%*8)"&'&58A\$

\$

)'06%+*78&12&9/,7/6\$/%&:6%7/(/7&;*'<\$%=>%&

3(*)(%'(0#E*%#)(2())\$M0&G'#-5#,\$#%#*#01*\$1"#,\$#Q.(*(1#)\$&,\$#M0&G'#-5#&2\$%*8)"&'&58\$/0\$
(0-(-./'\$6.*1\$"/=#\$1&\$/11/(0\$1"#%#,&2#*#*(&OEG(-#)\$&6%#1#0)(#*F\$

&

?%0%*+&1'2&;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$/0\$/%#,%&,(/1#6/*1#,8\$&2\$1"#-\$*)(%'(0#E*%#)(2())\$
M0&G'#-5#&2\$"/'1"\$*#,#=(#%*8)"&'&58\$7#F5F\$-#=#'&%6#01/'+'?(&'&5()/'+'\$)&50(1(=#H\$
/22#)1(=#+\$/0-\$*#&)/'\$/*%#)1*\$&2\$?#"/=(&,9+\$/0-\$1"#\$(/*1&,8\$&2\$1"#-\$*)(%'(0#E*%#&2\$
%*8)"&'&58F\$

\$

?%0%*+&1#2&;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$/%#.*?1/01(/'.0-#,*1/0-(05\$&2\$1"#\$(01#5,/1(&0\$&2\$
-*)(%'(0#E*%#)(2())\$M0&G'#-5#&2\$"/'1"\$*#,#=(#%*8)"&'&58F\$

\$

?%0%*+&172&;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$M0&G'#-5#\$/0-\$)&6%#1#0)#\$(0\$,#*#/,)"\$6#1"&-*\$
Q./01(1/1(=#\$/0/'8*(+\$/0-\$%*8)"&6#1,()*\$F\$

\$

)'06%+*78&32&)'00@*/7''+/'*k''*#=#A*+%B6%B,'*''\$&:C/\$\$,&

;1.-#01*\$-#=#'&%\$1"#\$/?('(18\$1&\$)&66.0()/1#\$/0-\$.*#\$(01#,%#,*&0/'\$*M(''*\$#22#)1(=#'8\$(0\$
(0),#/*(05'8\$)&6%#L\$*(1./1(&0*\$G(1"\$0),#/*(05\$(0-#%#0-#0)#F\$

\$

?%0%*+&3'2&;1.-#01*\$-#=#'&%\$/0-\$6/(01/(0\$#22#)1(=#,\$#'/1(&0*"(%*\$G(1"\$/\$G(-#,\$/05#
&2\$(0-(-./'*\$(0)'.-(00.2412.2450#/#%*+8)&6.0(1(#%*&,5"\$/.0(\$01&0*L\$*%#,#=(%*,*+\$

\$

\$

N'

\$

\$

\$

?% 0 %*+&4#2k ; 1. -#01*\$#05/5#\$(0\$*# '2E,#2'#)1(&0\$, #5/, -(05\$&0#1*\$%#, *&0/'\$/0-\$
%,&2#**(&0/'\$2.0)1(&0(05J\$#05/5#\$(0\$/))1(=(1(#*\$1&\$6/(01/(0\$/0-\$ (6%,&=#\$%#,2&, 6/0)#+\$
G#'E?#(05+\$/0-\$%,&2#**(&0/'\$#22#)1(=#0#**F\$

\$

?% 0 %*+&472k ; 1. -#01*\$/)1(=#'8\$*##M\$/0-\$-# 6&0*1,/1#\$\$%#00#**\$/0-\$, #**%&0*(=#0#**\$1&\$
2##- ?/)M\$/0-\$* .%# ,=(*&OF\$

\$

?% 0 %*+&4=2k ; 1. -#01*\$, #**%&0-\$%,&2#**(&0/' '8\$(0\$(0), #/*(05'8\$)& 6%'#L\$*(1. /1(&0*\$G(1''\$/
5, #/1#, \$-#5, ##\$&2\$(0-#%#0-#0)#\$/*\$1''#8\$, &5, #**\$/), &**\$'=#'*\$&2\$1, /(0(05F\$

\$

) ' 0 6%+%*78&52k . . , % , , 0 %*+&

; 1. -#01*\$-#=#'&%SM0&G'#-5#\$/0-\$*M(''\$*(0\$#=-(-#0)#E?/*#-\$1''#&, (#*\$\$/0-\$ 6#1''&-*\$&2\$/**#** 6#01\$
/0-\$-(/50&*(*+\$0)'. -(05\$1''#*#'#)1(&0+\$/- 6(0*1, /1(&0+\$/0-\$ (01#, %, #1/1(&0\$&2\$/**#** 6#01*\$
)&0*(#1#01\$G(1''\$?#*1\$*)(#01(2()\$, #**#/,)''\$#=-(-#0)#+\$1''#*#*)(#0)#\$&2\$ 6#/* . , # 6#01+\$/0-\$
%*8)''& 6#1, ()*F\$

\$

?% 0 %*+&5'2k ; 1. -#01*\$-# 6&0*1, /1#\$. . , #01\$M0&G'#-5#&2\$-(/50&*1()\$)'/**2()/1(&0\$
*8*1# 6 *+\$2.0)1(&0/'\$/0-\$-8*2.0)1(&0/'\$?#''/=(&, *+\$0)'. -(05\$)&0*(-#, /1(&0\$&2\$)'(#01\$
1, #051''\$/0-\$%*8)''&%/1''&'&58\$

\$

?% 0 %*+&5#2k ; 1. -#01*\$-# 6&0*1, /1#\$. 0-#, *1/0-(05\$&2\$'' . 6/0\$?#''/=(&, \$G(1''(0\$(1*\$
)&01#L1\$7#F5F+2/ 6('8+\$*&)/'+\$*&)(#1/'\$/0-\$). '1. , /'9F\$

\$

?% 0 %*+&572k ; 1. -#01*\$-# 6&0*1, /1#1''#\$/?('(18\$1&\$/%%'8\$1''#M0&G'#-5#&2\$2.0)1(&0/'\$
/0-\$-8*2.0)1(&0/'\$?#''/=(&, *\$(0)'. -(05\$)&01#L1\$1&\$1''#\$/**#** 6#01\$/0-H&, \$-(/50&*1()\$
%, &#)**F\$

\$

?% 0 %*+&5=2k ; 1. -#01*\$ (01#, %, #1\$/**#** 6#01\$, #* . '1*+\$2&'&G(05\$) . . , #01\$, #**#/,)''\$/0-\$
%, &2#**(&0/'\$*1/0-/, -*\$\$/0-\$5. (-#'(0#**+\$1&\$ (02&, 6\$)/*#\$(0)#%1. /'(0/1(&0+\$)'/**2()/1(&0+\$
/0-\$, #)& 6 6#0- /1(&0*+\$G''('#\$5. /, -(05\$/5/(0*1\$-#)(*(&0\$ 6/M(05\$?/*#*+-\$(*1(05. (*''(05\$

\$

\$

[

\$

\$

\$

?%0%*+&F72k;1.-#01*\$ (6%'#6#01\$(01#,#=01(&0*\$(02&,6#-\$?8\$1"#)\$)., #01\$*)(#01(2())\$ '(1#,/1.,#+\$/**#**6#01\$2(O-(05*+\$(=#,*18\$)"/,/)1#,(*)1(0)*+\$/O-\$)&01#L1./'\$=/,(/'#*F\$

\$

?%0%*+&F=2k;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$1"#\$/?('(18\$1&\$/%%'8\$1"#\$, #'#=#/01\$, #'#/,) "\$'(1#,/1.,#\$ 1&\$)'(O) / '\$-#)*(&OE6/M(05F\$

\$

?%0%*+&F%2k;1.-#01*\$6&-(28\$/O-\$/-/%1\$#=(#0)#E?/*#-\$/%%,&/)"#*\$#22#)1(=#'8\$G"#O\$/\$)'#/,\$#=(#0)#E?/*#\$(*\$'/)M(05F\$

\$

?%0%*+&F(2k;1.-#01*\$#=#/'./1#\$(01#,#=01(&0\$#22#)1(=#0#**\$/O-\$/-/%1\$(01#,#=01(&0\$5&/'*\$ /O-\$6#1"&-*\$)&0*(#1#01\$G(1"\$&05&(05\$#=#/'./1(&OF\$

&

)'06%+*%78&H2k:@6%BG/,/'*k

;1.-#01*\$-#=#'&%\$*M('*\$\$(O\$6#01&,(05\$/O-\$6&0(1&,(05&&1"#,\$%,&2#**(&O/'*\$1&\$"#'%\$-#=#'&%\$*M('\$(O\$ %,&2#**(&O/'\$%,/)1(0)#F\$

\$

?%0%*+&H'2k;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$2&.0-/1(&O/'\$M0&G'#-5#\$/O-\$\$(O(1/'\$*M('*\$\$(O\$1"#\$(O*1,.)1(&O+\$&=#,*5"1+\$/O-\$*.%#,#=(*&O\$&2\$1,/(O##*\$/O-\$&1"#,\$%,&2#**(&O/'*F\$

\$

?%0%*+&H#2\$;1.-#01*\$-#6&0*1,/1#\$M0&G'#-5#\$/O-\$,#*%#)1\$2&,\$1"#\$/%%,&%,(/1#\$. *#\$&2\$

\$

\$

\:

\$

\$

&

) ' 0 6%+%*78&J2&K%,%'B7L&

;1. -#01*\$-#=#'&%\$1"#\$/?'(18\$1&\$0-#%#0-#01'8\$2&, 6 . '/1#\$,##*/,) "\$&,\$&1"#,\$*)"&'/,'8\$%,&- .)1*\$
1"/1\$/,#\$&2\$*.22()(#01\$Q. /'(18\$/0-\$,(5&,\$1&\$)&01,(? . 1#&1"#\$*) (#01(2()+\$%*8)"&'&5()/'+\$&,\$
%,&2#**(&0/'\$M0&G'#-5#\$/#*#\$/0-\$/)Q. (,\$\$1"#M0&G'#-5#\$/0-\$*M(''\$0#)#**/,8\$2&,\$1"#)\$,(1()/'\$
,#=(#G+\$#=#/' . /1(&0+\$/0-\$%,\$*#01/1(&0\$&2\$%*8)"&'&5()/'\$/0-\$,##*/,) "\$'(1#/,1. ,#F\$

\$

?%\$ 0 %*+&J'2&;1. -#01*\$-# 6 &0*1, /1#\$/0-\$. 1('0#\$\$. ?*1/01(/'\$M0&G'#-5#\$/0-\$*M(''\$0-\$
/%%')/1(&0\$(0\$?/*())\$Q. /01(1/1(=#\$ 6 #1"&-\$\$/0-\$- /1\$/0/'8*(+,\$,##*/,) "\$-\$#*(50+\$/0-\$
%*8)"&'&5()/'\$ 6 #/* . ,# 6 #01\$)& 6 &0'8\$. *#-\$ (0\$%*8)"&'&58F\$

?%\$ 0 %*+&J#2&;1. -#01*\$-# 6 &0*1, /1#\$/0-\$. 1('0#\$\$*M(''\$0\$/-=/0)#-\$,##*/,) "\$ 6 #1"&-\$\$/0-\$
- /1\$/0/'8*(+,\$,##*/,) (1#\$(0\$)&0- .)1(05\$,##*/,) "\$F\$

&

) ' 0 6%+%*78&M2&? +L/7''\$&''*=&N%>''\$&:+'*="B=,&

;1. -#01*\$-#=#'&%\$M0&G'#-5#&2+\$/0-\$/- "#,\$\$1&+\$/''\$,##*/=01\$#1"()/ '\$/0-\$'#5/'\$1/0-/, - *+&

\$

\$

\$

\$

Y'

) . , , () . ' . 6 \$ 5 . (- # ' (0 # * F \$! " # \$ 3 (, #) 1 & , \$ & 2 \$! , / (0 (0 5 \$ (* \$, # * % & 0 * (? ' # \$ 2 & , \$ 1 " # \$ - / 8 E 1 & E - / 8 \$ / - 6 (0 * 1 , / 1 (& 0 \$ & 2 \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 F \$! " # \$ 3 # / 0 \$ & 2 \$ 1 " # \$ 3 (= (* (& 0 \$ & 2 \$ P - .) / 1 (& 0 \$ " / * \$ & = # , / ' ' \$, # * % & 0 * (? ' (1 8 \$ 2 & , \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 \$ (0 \$ 1 " # \$ 3 (= (* (& 0 + \$ / 0 - \$ 1 " # \$ Z () # \$ 4 , # * (- # 0 1 \$ 2 & , \$ @) / - # 6 () \$ @ 2 2 / (, * \$ % , & = (- # * \$ (0 * 1 (1 . 1 (& 0 / ' \$ & = # , * (5 " 1 F \$

\$

3 # * (5 0 / 1 # - \$) & 6 6 (1 1 # # * \$ " / = # \$? # # 0 \$ # * 1 / ? ' (* " # - \$ (0 \$ 1 " # \$ 3 (= (* (& 0 \$ & 2 \$ P - .) / 1 (& 0 \$ / 0 - \$: & . 0 * # ' (0 5 \$ / 0 - \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 \$ 1 & \$ # 0 * . , # \$ 1 " # \$) & 0 1 (0 . & . * \$ (0 = & ' = # 6 # 0 1 \$ & 2 \$ 2 /) . ' 1 8 \$ / 0 - \$ * 1 . - # 0 1 * \$ (0 \$ 4 , & 5 , / 6 \$ - #) (* (& 0 E 6 / M (0 5 F \$! " # * # \$) & 6 6 (1 1 # # * \$ / , # \$ - # *) , (? # - \$? # ' & G F \$ \$

\$

! " # 4 % > % & % ' (# ' 0 # < ; ? : + * % ' (# + (; # 8 ' ? (& , = % (6 # @ + : ? = * 3 # #

!

@ 1 \$ 4 , & 5 , / 6 \$ 3 (, #) 1 & , * \$ / 0 - \$ 3 (= (* (& 0 \$ R /) . ' 1 8 \$ 6 # # 1 (0 5 * + \$ 2 /) . ' 1 8 \$ 2 , & 6 \$ 1 " # \$ 3 (= (* (& 0 \$ & 2 \$ P - .) / 1 (& 0 \$ / 0 - \$: & . 0 * # ' (0 5 \$ & 2 2 # , \$ (6 % & , 1 / 0 1 \$ (0 * (5 " 1 \$, # / 1 # - \$ 1 & \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 I * \$, # / 1 (& 0 * " (% \$ 1 & \$ 1 " # \$ 3 (= (* (& 0 \$ / * \$ G # ' ' \$ / * \$) & 6 6 . 0 (1 8 \$ % / , 1 0 # , * " (% * F \$ 3 (= (* (& 0 \$ 6 # # 1 (0 5 * \$ % , & = (- # \$ / \$ = # 0 . # \$ 2 & , \$, # = (# G \$ / 0 - \$ (0 % . 1 \$ 2 , & 6 \$ / ' ' \$

\$

\$

^

\$

\$

A"#25'65+ - #8' - - %** , #

!

!"#\$4,&5,/6\$: & 6 6(11##\$)&O*(1*\$&2\$1"#\$: & ,#\$/O-\$@**&)(/1#-\$R/). '18\$&2\$1"#4,&5,/6F\$!"#\$% , (6 / ,8\$% . , %&*#&2\$1"#\$: & 6 6(11##\$(*\$1/5#\$(0\$/*#*#* 6 #01\$2&,\$)&01(O . & . *(6 % ,&=# 6 #01\$&2\$1"#4,&5,/6\$/O-\$1&\$, #=(#G\$/'\$4,&5,/6\$%&')(#*\$/O-\$% ,&)#- . , #*F\$!"#\$: & 6 6(11##\$ 6 ##1*\$&0\$/O\$ /00. /'\$?/*(*F\$: &01,(? . 1(05\$2/). '18\$/ ,#\$(0=(1#-\$1&\$/11#0-\$1"#*#* 6 ##1(05*F\$

&

B"#)*?; , (#/# ; >%&'53#8' - - %** , #

!

!"#\$; 1. -#01\$@-=(*&,8\$: & 6 6(11##\$)&O*(1*\$&2\$/ \$*1. -#01\$, #%, #*#01/1(=#2, & 6 \$#/)"\$)&"&, 1\$G"&\$(*\$ #*#)1#-\$?8\$ 6 # 6 ?# , *\$&2\$1"#)\$&"&, 1F\$!"#\$%, (6 / ,8\$% . , %&*#&2\$1"#\$: & 6 6(11##+\$G"() "\$ 6 ##1*\$ /1\$ '#/*1\$&0)#\$#/"\$)/-# 6()\$*# 6 #*1# , +\$(*\$1&\$% , & 6 &1#)\$& 6 6 . 0()/1(&0\$?#1G##0\$/O-\$G(1"(0\$1"# \$*1. -#01\$)&"&, 1*+\$1&\$2/)'(1/1#4,&5,/6E'#=#\$)& 6 6 . 0()/1(&0\$?#1G##0\$*1. -#01\$*/O-\$2/). '18+\$/O-\$1&\$ % , &=(-#\$(0% . 1\$&0\$4, &5,/6\$%&')(#*\$/O-\$% ,&)#- . , #*\$/ *\$G#''\$/*\$% , &%&*#-\$)"/05#*F\$4, &5,/6\$ (0(1/1(=#*\$/ , #) , #=(#G#-\$/O-\$(*). **#-\$G(1"\$1"#\$: 1. -#01\$@-=(*&,8\$: & 6 6(11##\$&0\$/O\$&05&(05\$?/*(*F\$@2/). '18\$, #%, #*#01/1(=#*# , =#*\$/ *\$/\$ 6 # 6 ?# , \$&2\$1"#\$: 1. -#01\$@-=(*&,8\$: & 6 6(11##\$

1!"# . &' 5& - +# - (+ ! , , ! '\$ #

!"/ ; - %&&' (&#+(; #<(5'== - , (*C>,5>%, D##

\$

!"#\$4,&5,/6\$/))#1*\$ /O-\$#0, &'*\$/\$-=(# , #*\$*1. -#01\$5, & . %\$#/)"\$2/'\$*# 6 #*1# , F\$!"#\$% , &)#*#&2\$ /- 6 (**(&0*\$?#5(0*\$G(1"\$1"#*1. -#01I*\$/%%')/1(&0\$/O-\$)&01(O . #*\$G(1"\$1"#0&1(2)/1(&0\$&2\$ /- 6 (**(&0\$-#) (*(&0*\$?8\$1"#\$: & , #R/). '18\$: & 6 6(11##\$1" , & . 5"\$& , (#01/1(&0\$/O-\$#0, &' ' 6 #01F\$: & , #*%&0-#0)#\$G(1"\$/%%')/01*\$(*\$% , (6 / , ('8\$"/O-\$'-\$?8\$1"# \$] 22()#&2\$` , /- . /1#@\$- 6 (**(&0*F\$ @%%')/01*\$ /O-\$) & 6 (05\$*1. -#01\$/*&\$)& 6 6 . 0()/1#G(1"\$1"#3(, #)1& , \$&2\$! , / (0(05F\$

&

; 1. -#01*\$0##-\$/\$ 6 (6 . 6\$&2\$/ \$?/))#&' , I*\$-#5, ##\$1&\$?#)\$&O*(-# , #-\$2& , \$/ - 6 (**(&0\$1&\$1"# \$ 4, &5,/6F\$!"#\$0. 6 ?# , \$&2\$) , #-(1\$"& . , *\$, #Q . (, #-\$1&\$)& 6 % '#1#1"#4,&5,/6\$(*\$-# #0-#01\$&0\$ % , #=(& . *'8\$)& 6 % '#1#1-\$)& . , *#G& , MFS!"#\$, #\$(*\$0&\$. %%# , '\$(6(1\$1&\$1"#0. 6 ?# , \$&2\$2& . 0- /1(&0\$)& . , **\$ 1"/1\$ /O\$?#)\$& . 01#-\$1&G/ , -\$)& 6 % '#1(&0F\$X&G#=# , +\$&0'8\$T\$) , #-(1\$"& . , *\$&2\$-&)1& , /'\$)& . , *#7*9\$/1\$ 1"##\$^CC\$'#=#\$)/O\$?#)\$1, /O*2# , #-\$ (01&\$1"# \$% , &5,/6F\$

\$

; 1. -#01*\$G"&\$#01# , \$1"# \$% , &5,/6\$ 6 /8\$#/ , 0\$/O\$P- ; \$(O\$: & . 0*#'(05\$#0\$, & . 1#1&\$1"#4*83\$-#5, ##F\$

\$

\$

T

\$

\$

; .)#**2. '\$)& 6%'#1(&O&&2\$ a ,(11#O\$/0-\$] ,/'\$: & 6% ,#"#0*(=#\$PL/ 6(O/1(&O*\$
@2. 'E1(6#\$(01#,0*"(\$#L%#,(#O)#\$7BCCCS"& . , *9\$

! "#\$2&'&G(05\$)& . , *#*\$)&0*1(1.1#1"#\$4*83\$% ,&5, / 6\$2&.0- /1(&O\$)& . , *#G&,MAS

P 3 \$ [C D \$ R . 0 - / 6 # 0 1 / ' * \$ & 2 \$ < # * # / ,) " \$ 7 K 9
P 3 \$ [C [\$ @ - = / 0) # - \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$ & 2 \$ X . 6 / O \$ 3 # = # ' & % 6 # 0 1 \$ 7 K 9 \$ \$
P 3 \$ [K C \$ @ * * * * 6 # 0 1 \$ & 2 \$ _ # / , 0 (0 5 \$ b \$ < # / - (0 5 \$ 3 (* / ? (' (1 (# * \$ 7 K 9 \$
P 3 \$ [K ^ \$: & 5 0 (1 (= # \$ @ * * * * 6 # 0 1 \$ \$ \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D C \$ c / * () \$ X . 6 / O \$ \$ 0 1 # , /) 1 (& O \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D D \$ 4 * 8) " & 1 " # , / % 8 \$ 2 & , \$: " (' - , # O \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D N \$: ' (0) / ' \$: & . 0 * # ' (0 5 \$! " # & , (# * \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D [\$: ' (0) / ' \$: & . 0 * # ' (0 5 \$! #) " O (Q . # * \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D \ \$ ` , & . % \$: & . 0 * # ' (0 5 \$ 7 K 9
P 3 \$ \ D ^ \$ 4 , & 2 # * * (& 0 / ' \$] , (# 0 1 / 1 (& O \$ / 0 - \$ P 1 " () * \$: ' (0) / ' \$ U # 0 1 / ' \$ X # / ' 1 " \$: & . 0 * # ' (0 5 \$ 7 K 9 \$
'B&
P 3 \$ Y C D \$ R & . 0 - / 1 (& O * \$ & 2 \$;) " & & ' \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$ 7 K 9
P 3 \$ \ B K \$ U / , , (/ 5 # \$ / 0 - \$ R / 6 (' 8 \$! " # , / % 8 \$ 7 K 9
P 3 \$ \ B N \$ 4 * 8) " & % / 1 " & ' & 5 8 \$ 7 K 9
P 3 \$ \ B [\$! # * 1 (0 5 \$ / 0 - \$ @ * * * * 6 # 0 1 \$ 7 K 9 \$
P 3 \$ \ B T \$ @ - - () 1 (= # \$ c # " / = (& , * \$ 7 K 9
P 3 \$ Y C N \$ 4 # , * & 0 / ' (1 8 \$ @ * * * * 6 # 0 1 \$ \$ \$ 7 K 9
P 3 \$ Y C [\$ W # . , & % * 8) " & ' & 5 () / ' \$ @ * * * * 6 # 0 1 \$ \$ \$ 7 K 9
P 3 \$ Y B C \$; &) (' H : . ' 1 . , / ' \$ R & . 0 - / 1 (& O * \$ & 2 \$: & . 0 * # ' (0 5 \$ / 0 - \$ P - .) / 1 (& O \$ 7 K 9
P 3 \$ Y B D \$ @ - = / 0) # - \$ U . ' 1 () . ' 1 . , / ' \$ 4 # , * % #) 1 (= # * \$ 7 K 9

\$

: & . , * # * \$ 1 " / 1 \$ 6 / 8 \$? # \$) , # - (1 # - \$ 1 & G / , - \$ 2 & . 0 - / 1 (& O \$) & . , * # G & , M S (O \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 \$ G (' ' \$? # \$, # = (# G # - \$

-, ((05\$12#3) - 0(2*(\$0\$D\$@)*\$0.2 (-=) 0.2 (0)) 0.2 (\$:00231 c 58589.16840 Tm 13Tm 1 Tf (f Tj E.2 ") .2 *) .2 ,

\$
\$
\$

\$

DC

- o >0-#,5,-./-./1#\\$`4@+G(1"\$/%#2#,#0)#&2\$KFC\$/0-\$/?&=#\$
- o `,-./-./1#\\$`4@+G(1"\$/%#2#,#0)#&2\$KF[\$/0-\$/?&=#7(2\$,#'#=/019\$
- o `#0#,'/\$`<P\$*)&,#*\$#/,0#-G(1"(0\$1"#\$/*1\$[8#/,*\$
- o R&,\$*1.-#01*\$G"&*#0/1(=#\$'/05./5#\$(*\$0&1\$P05'(*"+\$#=(-#0)#&2\$%,&2()(#0)8\$(0\$1"#P05'(*"\$'/05./5#F\$]22()(/'\$*)&,#*\$2,&6\$1"#\$!#*1\$&2\$P05'(*"\$/\$R&,#(50\$_/05./5#7!]PR_9+\$S01#,0/1(&0/'\$P05'(*"\$_/_05./5#)!#*1(05\$;8*1#6\$7SP_!;9\$/0-\$1"#4#/,*&0\$!#*1\$&2\$P05'(*"\$74!P9\$/,#\$/))#%1#-F\$!"#4,&5,/6\$,#Q.(,#*\$6(0(6.6\$*)&,#*\$&2\$!]PR_\$7T[9+\$SP_!;\$7YFC9+\$/0-\$4!P\$7\ \9\$
- o S01#,#=#G\$G(1"\$6#6?#,#\$&2\$1"#\$: &,#R/).'18\$: &66(11##\$
- o P=(-#0)#&2\$)&66(16#01\$&1"#\$/.'#*+\$5&/'+\$/0-\$6(**(&0&2\$1"#4,&5,/6\$(0\$1"#;1/1#6#01\$&2\$4.,%&*#\$/0-\$#11#,#\$&2\$,#2#,#0)#\$

7"#/99=.%:+*%'(#E,F?%5,-,(*&#

!

@\$)&6%'#1#\$/%%')/1(&0\$6.*1\$?#,\$#)#(=#-\$?8\$1"##@-6(**(&0*\$]22()#)?8\$6(-0(5"1\$&2\$1"#\$/00./'\$-#/-'(0#\$-/1#F\$!"#\$/%%')/1(&0\$6.*1\$(0)'.-#A#

#

@\$)&6%'#1#-\$/0-\$*(50#-\$&0'(0#\$/%%')/1(&0+\$/=/(/'?#1",&.5"\$_____)\$

@\$fDCCFCC\$0&0E,#2.0-/'?#\$/%%')/1(&0\$2##\$

]22()(/'\$1,/0*),(%1*\$2,&6\$/'\$.0-#,5,-./-./1#\$/0-\$5,-./-./1#\$(0*1(1.1(&0*\$G"#,#\$1"#\$/%%')/01\$"/*\$,#)#(=#-\$-#5,##*\$0-H&,\$)&.,*#),#-(1\$

@\$G,(11#0\$*1/1#6#01\$&2\$%.,%&*#1"/1\$,#2'#)1*\$&0\$1"#2&'&G(05A\$

- o @%%')/01I*\$%,&2#**(&0/'\$#L%#,(#0)#\$/0-\$"&G\$(1

2&,\$/- 6 (**(&O\$1&\$1"#4,&5,/ 6F\$R&'&G(05\$1"(*\$,#=#G+\$1"#] 22()#&&2\$` ,/- . /1#\$@ - 6 (**(&O*\$
O&1(2(#*\$/%%'()/O1*\$&2\$1"#(\$,- 6 (**(&O\$*1/1. *F\$@%%'()/O1*\$ 6 . *1\$/))#%1\$1"#&22#,\$?8\$@%,('\$D[+1F\$
!

B"#G(*,5>%,D&#

!

R(O/'(*1*\$2&,\$/- 6 (**(&O\$/,#\$(0=(1#-\$1&\$)/ 6% . *\$2&,\$(O1#,#G*\$G(1"\$ 6 # 6 ?#,*\$&2\$1"# \$: &,#\$R/). '18\$
: & 6 6 (11##F\$ 3 #%#0-(05\$.%&O\$)(,). 6 *1/0)#*\$/0-\$/='/'?'(18+\$* & 6 #\$(O1#,#G*\$ 6 /8\$?#)\$&0- .)1#-\$
1",&.5"\$=(-#&\$)&O2#,#0)(05F\$SO1#,#G*\$/,#)\$&0- .)1#-\$(O\$(0-(- . /'\$/0-H&,\$5,&.%\$2&, 6 /1*F\$@1\$1"(*\$
(O1#,#G+\$

>0(=#,*(18\$0&1\$-(*) ,(6(O/1#&\$0\$1"##*#?/*#*F\$!"#4,&5,/6\$*##M*\$1&\$,#),.(1\$/O-\$,#1/(O\$-(=#,*#&#*1.-#01*F\$

\$

!M"#C5%,(*+*%'(#

\$

P01#, (05\$*1.-#01*\$/,#\$,#Q.(,#-\$1&\$/11#0-\$/\$%,&5,/6\$&,(#01/1(&0\$1"/1\$1/M#*\$%'/)#\$/1\$<=(#,\$>0(=#,*(18\$(0\$1"##*#.66#,\$&2\$1"##\$/)-#6()\$8#/,%,(&,\$1&\$1"##*1.-#01I*\$2(,*1\$*#6##*1#,\$&2\$)'/*#*F\$!"#&#,(#01/1(&0\$5#0#/'8\$1/M#*\$&0#&\$,\$1G&\$-/8*J\$1"##*#051"\$-#%#0-*\$&0\$1"##*(0#\$/O-\$0##-*\$&2\$#/) "\$0)&6(05\$)'/*F\$

\$

],(#01/1(&0\$?,(05\$*1&5#1"##,\$/'\$0#G'8\$/-6(11#-\$*1.-#01*+\$/&05\$G(1"\$1"##3(,#)1&,\$&2\$!.//(O(05+\$)&,#\$2/).'18\$666?#,*+\$/-\$*#)#1\$&22()#,\$&2\$<=(#,\$>0(=#,*(18\$1&\$0(1,&-.)#*1.-#01*\$1&\$1"##4,&5,/6\$,#Q.(,#6#01*+\$1"##%/,/)1(1(&0#E*)"&'/\$6&-#+'\$1"##\$)&6?(0#-E(01#5,/1#-\$1,/(O(05\$6&-#+'\$1"##\$).,().'.6\$2&,\$1"##\$4,&5,/6+\$/*\$G#'\$/\$1"##,\$*#&.,)#*+56(*(&0+\$/O-\$%.,%&#&\$&2\$1"##>0(=#,*(18F\$

#

!!"#/:+;, - %:#/;/>%&'5##

\$

!"#3(,#)1&,\$&2\$!.//(O(05\$G('\$/*(50\$#/) "\$0)&6(05\$*1.-#01\$1&\$/O\$)/-#6()\$/-=(*&,F\$@)/-#6()\$/-=(*&,\$/,\$#666?#,*\$&2\$1"##\$)&,#\$2/).'18F\$P=#,8\$/11#6%1\$G('\$?#6/-#&1&\$%/(,\$*1.-#01*\$G(1"\$2/).'18\$666?#,*\$G"#\$"/=#\$*(6('/,\$01#,#*1\$*/O-\$#L%#,(#0)#*\$7(F#F+\$)'(O()/'+\$,#*#/,)"9F\$;1.-#01*\$6.*1\$6##1\$G(1"\$1"##(\$/)/-#6()\$/-=(*&,\$/1\$#/'*1&0#\$(6##\$#/) "\$*#6##*1#,\$2&,\$/-=(#)\$/O-\$)&0*.'1/1(&0\$/*\$1"##8\$%,&##-\$1",&.5"\$1"##\$4,&5,/6\$F\$;1.-#01*\$6##1\$G(1"\$1"##(\$/,-=(*&,\$/*\$%/,1&\$2\$1"##@00./'\$<#=(#G\$%,&##**\$7*##\$E,30*#(XYZ/E9%/ ,30*#(J[(2##9"6(),+*,S9F\$!"#3(,#)1&,\$&2\$!.//(O(05\$(*\$/*&\$#/'/?'#\$1&\$6##1\$G(1"\$1"##\$/-=(#*\$*1.-#01*\$&0\$1"##(\$,%,&5,##*\$0\$)&6%#1(05\$1"##(\$4,&5,/6\$&2\$;1.-8F\$

1!!"#.&'5&-+#'0#,%)(2#

!"#4,&5,/6\$(*\$-#*(50#-\$1&\$?#)\$&6%'#1#-\$0\$0&\$2#G#,\$1"/O\$[\$8#/,*+\$(0)'.-(05\$/1",##E8#/,,\$/)/-#6()\$,*#(-#0)8\$/O-\$/BCCCE"&.,\$(01#,0*"(\$F\$@'"\$*1.-#01*\$/,##\$#L%#)1#-\$1&\$/11#0-\$2.'E1(6#+\$0)'-(05\$1"##2/'+'\$%,(05+\$/O-\$*66#,\$*#6##*1#,*F\$!"#4,&5,/6\$,#Q.(,#*\$)&6%'#1(&0\$&2\$1"##2&'&G(05\$,#Q.(,#6#01*\$

\$

R&.0-/1(&0\$)&.,*#G&,M\$7[Y\$),#-(1*\$&,\$1"##,\$#Q.(=#/'#019\$3&)1&,'\$)&.,*#G&,M+(0)'.-(05\$)&,#\$/O-\$#'#)1(=#\$)'/*#*#7[B\$),#-(1*9\$4,/)1().6\$#L%#,(#0)#*\$7\\$,)#-(1*9\$;.)#**2.'\$-#2#0*#&2\$/\$G,(11#0\$3&)1&,'\$<#*#/,)"\$4,&V#)1\$7[\$),#-(1*9\$;.)#**2.'\$)&6%'#1(&0\$&2\$:&6%#,"#0*(=#\$PL/6(O/1(&0*\$7CS),#-(1*9\$@BCCCS"&.,\$(01#,0*"(\$7CS),#-(1*9\$

\$

;1.-#01*\$G"#\$01#,\$1"##\$4,&5,/6\$G(1"&.1\$"/=(05\$%#=#(&.*'8\$)&6%'#1#-\$/O8\$,#'/1#-\$5,-./1#)\$&.,*#G&,M\$/,#Q.(,#-\$1&\$)&6%'#1#/\$6(O(6.6\$&2\$DBC\$),#-(1*\$1&\$#/,0\$1"##,\$4*83\$-#5,##\$(0\$1"##4,&5,/6\$R&,\$*1.-#01*\$G"#\$"/=#\$1/M#0\$*#&6##\$5,-./1#'\$=#'\$)&.,*#G&,M\$(O\$/\$, #' /1#-\$2(##-\$&2\$*1.-8+\$1"##,\$#(\$0&\$'(6(1\$1&\$1"##0.6?#,\$&2\$2&.0-/1(&0\$)&.,*#*\$1"/1\$)/O\$?#)\$&.01#-\$1&G/,-\$1"##4,&5,/6\$F\$X&G#=#,+&0'8\$T\$),#-(1\$"&.,*\$&2\$-&)1&,'\$)&.,*#G&,M\$)/O\$?#,\$1/O*2#,#-\$(01&\$1"##

\$

\$

DK'

\$

\$

\$

4,&5,/ 6FS!"#\$0. 6?#,\$&2\$),#-(1\$"&. ,*\$,\$#Q.(,#-\$1&\$#/ ,0\$1"#4*83\$-#5,##\$(*\$-#0#0-#01\$&0\$1"#)\$& . ,*\$#1"/1\$*1. -#01*\$"/=#)\$& 6%'#1#-\$%,(&,\$1&\$#01#,(05\$1"#4,&5,/ 6J\$1"#,#2&,#\$1"#4,&5,/ 6\$&2\$; 1. -8\$(*\$&21#0\$. 0(Q.#\$1&\$#/) "\$*1. -#01\$G"\$&\$#01#,*\$G(1"\$/%%) /?'#2&. 0- /1(&0\$)&. ,*\$#\$/0-\$1, /0*2#,\$),#-(1*F\$S

\$
SO-(-./'(@-&7-"4(&?(E09\$I(?&-4/\$72;; ,#*\$U(J9\$/#\$2(''#-\$&. 1\$?8\$1"#*\$*1. -#01*\$)/-#6())\$ /-=(*&,\$(0\$)&'/?&, /1(&0\$G(1"\$1"#*\$*1. -#01\$/0-\$1"#3(,#)1&,\$&2\$!, / (0(05F\$4,&5,/ 6\$&2\$; 1. -8\$2&, 6*\$ / ,#M#%1\$&0\$2('#\$(0\$1"#3(=(*&0\$&2\$P-.) /1(&0\$/0-\$: &. 0*#'(05F\$!"#\$4,&5,/ 6\$&2\$; 1. -8\$2&, 6\$ *# ,=#*\$/%/\$%'/0\$2&,\$*1. -#01*\$1&\$2&'&'G\$*#6*#1#,\$?8\$*#6*#1#,FSS1\$(*\$*1. .)1. .#-\$1&\$#0* . ,#1"/1\$1"#(,\$ #-.) /1(&0/'\$#L%#,(#0)#\$(*\$) . 6.' /1(=#*\$*#Q.#01(/+'\$/0-\$5, /-#-\$0\$)& 6%'#L(18F\$!"#\$2&, 6\$6/8\$/'*&\$ "#'%\$*1. -#01*\$-#1#, 6(0#*\$*#)1(&0\$/0-\$1(6(05\$&2\$1"#(\$#)#1(=#)\$&. ,*\$#FSS1\$(*\$1"#*\$*1. -#01*\$ *#*%&0*?('(18\$1&\$#,(&-)/'8\$,#=(#G\$1"#4,&5,/ 6\$&2\$; 1. -8+\$(0)' . -(05\$-. , (05\$1"#@\$00. /'\$ <#=(#G+\$1&\$#0* . ,#\$/0\$)) . , /1#=#, *(&0\$(*\$&0\$2\$('#\$G(1"\$1"#3(,#)1&,\$&2\$!, / (0(05F\$

\$
!"#N?%; ,=#(,�'5#4 ,> ,='9 - , (*#'0#25'65+ - #'0#)*? ; 3#

&
; 1. -#01*\$ /0-\$) /-#6())\$ /-=(*&,\$ / ,#L%#)1#-\$1&\$ /- "#,#\$1&\$1"#2&'&'G(05\$5. (-#'0#*\$0\$ -#=#'&% (05\$4,&5,/ 6*\$&2\$; 1. -8A\$S

- ; 1. -#01*\$) & 6%'#1#2&. 0- /1(&0\$)&. , *#G&,M\$?#2&, #?#5(00(05\$)&,#\$)&. , *#G&,M\$
- ; 1. -#01*\$#0,&'\$(0\$0&\$ 6 &,#\$1"/0\$2&. , \$7N9\$2&. 0- /1(&0\$)&. , *#*\$%#,\$*#6*#1#,\$
- ; 1. -#01*\$#0,&'\$(0\$0&\$ 6 &,#\$1"/0\$1" ,##\$7K9\$)&,#\$)&. , *#*\$%#,\$*#6*#1#,\$\$
- ; 1. -#01*\$?#5(0\$%, /)1(). 6\$)&. , *#G&,M\$(0\$1"#(\$*#)&0-\$8#/, /(\$0\$1"#4,&5,/ 6\$ 7%,&=(-#-\$1"/1\$/'\$% ,#E,#Q. (* (1#*\$ / ,#6#19\$
- ; 1. -#01*\$2&'&'G\$1"#\$/c /(*)\$: &01#01\$@ ,#/\$: ' . *1#,\$,#Q. (,#6#01*\$
- ; 1. -#01*\$2&'&'G\$1"#\$/<#*#/,)"\$; #Q.#0)#\$\$
- ; 1. -#01*\$) ,# /1#\$/? /' /0)#-\$4,&5,/ 6\$&2\$; 1. -8\$1"/1\$(01#5, /1#*\$)&. , *#G&,M+\$ % , /)1(). 6\$#L%#,(#0)#*+\$/0-\$G&,M\$&0\$1"#3 &)1&, /'\$<#*#/,)"\$4,&1#)1\$
- ; 1. -#01*\$*#&' . -\$. *\$#1"#)\$&,#\$)&. , *\$&22#,(05\$*)"#- . '#\$7###\$2 ; ; ,#\$*U(M9\$1&\$ -#1# , 6(0#\$(6(05\$2&,\$1"#)\$& 6%'#1(&0\$&2\$)&,#\$)&. , *#*F\$

!
."#\$, *1' ; #'0#G(&*5?:*%' (#

&
4,&5,/ 6\$*1. -#01*\$G(''\$#0)&. 01#,\$=/ ,(&. *\$6#1"&-*\$&2\$(0*1. .)1(&0\$&=#,\$1"#)\$&. , *\$&2\$1"#(\$,*1. -(#*+\$ (0)' . -(05\$&0'(0#+\$'8? ,(-+\$/0-\$2/)#E1&E2/)#\$(0*1. .)1(&0F\$] 0'(0#)\$&. , *#*\$-&\$0&1\$6#1\$&0\$) / 6% . *A\$ /'\$(0*1. .)1(&0\$/0-\$)& 6 6 . 0() /1(&0\$/ 6 &05\$1"#*\$*1. -#01*\$ /0-\$?#1G##0\$1"#*\$*1. -#01*\$ /0-\$1"#\$(0*1. .)1&,\$1/M#*\$%'/)#\$&0'(0#+\$1" ,&. 5"\$: /0=/*\$/0-\$&1"#,\$ /=(/?'#\$/ ,0(05\$&,\$(02&, 6 /1(&0\$ 6 /0/5#6#01\$1&*&'F\$X8? ,(-)\$&. , *#*\$#6%'&8\$1"#*#1&&'*+\$/*\$G#''\$/\$, #5.' / , '8\$*)"#- . '#-\$2/)#E1&E 2/)#6#1(05*\$&0\$) / 6% . *F\$R/)#E1&2/)#\$/**\$*#6/M#2.' '\$. *\$&2\$# / ,0(05\$6 /0/5#6#01\$1&*&'F\$

\$
!"#\$2&, 6 /1\$2&,\$2&. 0- /1(&0\$)&. , *#*\$= / , (#*\$# /) "\$*\$#6*#1#,F\$; 1. -#01*\$*#&' . -\$)&0* . '1\$G(1"\$1"# \$>0(=#, *(18\$)&. , *#*\$) "#- . '#\$/0-\$1"#(\$, /) /-#6())\$ /-=(*&,\$1&\$-#1# , 6(0#G(")\$&. , *#*\$ / ,#?#(05\$ 1/ . 5"1\$(0\$/% / ,1() . ' / ,2&, 6 /1\$/0-\$1"#?#*#1\$1(6(05\$2&,\$#0,&' 6#01\$(0\$# /) "\$2&. 0- /1(&0\$)&. , *#F\$ a "#0\$)&. , *#*\$ / ,#&22#,#-\$0\$6 &,#\$1"/0\$&0#2&, 6 /1+-\$&)1&, /'\$*1. -#01*\$*#&' . -\$1/M#\$'8? ,(-&,\$ 2/)#E1&E2/)#)\$&. , *#*\$G"#0#=#,\$&*#*(?'#F\$

8''/?.\$2&,\$1"#)\$&.,*#J\$/O-\$7N9\$/)\$&%8&2\$1"#2(O/'\$1,/O*),(%1\$2&,\$1"#)\$&.,*#*"'&G(O5\$/5\$/-#&2\$ dce&,\$"(5"#,FS \$

B"#C>,5>%,D#'0#8'?'5&,&#

!

4,&5,/6*\$&2\$;1.-8\$G('\$=/,8\$?/*#-\$&O\$2&.0-/1(&O\$/O-\$1,/O*2#,\$),#-(1*/G/, -#-+/*\$G#''\$/*\$/-=(*&,\$,#)&66#0-/1(&O*\$1"/1\$G('\$1/M#\$(O1&\$)&O*(-#,/1(&O\$)&.,*#%\$,#,#Q.(*(1#*\$/O-\$1"#*1,.).#&2\$1"# \$).,(),'.6F\$3**),(%)(&O*\$&2\$/''\$)&.,*#*\$/O-\$)&.,*#%\$,#,#Q.(*(1#*\$/,#\$/=(/'/?'#\$(O\$1"#@\$)/-#6()) \$5"0"6&7(KJCJD0JCJL/1A\$"11%*AHH)/1/'&5F,(=#,F#-.H(O-#LF%""%\$\$

#

R&.0-/1(&O\$)&.,*#*\$6.*1\$?#)\$&6%#1#-\$?#2&,#\$)&,#\$-&)1&/'\$)&.,*#G&,M\$?#5(O*F\$!"#\$ c/(*)\$: &O1#O1\$@,#/\$:'.*1#,\$/O-\$<#*#/,)"\$;#Q.#O)#\$6.*1\$?#2&'&G#-\$7*##\$-#1/('\$?#&G9F\$4,/)1).6\$#L%#,(#O)#*\$/,#\$1(#,#-\$/O-\$6.*1\$?#1/M#O\$(O\$0.6#,(/'\$*#Q.#O)#+\$/*\$ -#*),(?#-\$O\$1"#@\$-"30*394("#\$(Y#0,-#/:*;(!"#\$%&&'F\$3&)1&/'\$<#*#/,)"\$4,&V#)1\$)&.,*#*\$,#Q.(,#\$)&O1(O.&.*#O,&'6#O1\$.O1('\$1"#3&)1&/'\$<#*#/,)"\$4,&V#)1\$(\$*.)#**2.'8\$-#2#O-#-\$/*\$-#*),(?#-\$O\$1"# \$I&30&-"6(),/, "-3:(@-&c,30(!"##\$%&&'F\$\$

&

H"#25,5,F?%&#*,#8'?'5&,&##

&

4,#,#Q.(*(1#\$: &.,*# \$
P3\$[CD\$R.0-/6#01/'*\$&2\$<#*#/,)"h\$	P3\$^N\$<#*#/,)"\$U#1"&-\$\$/O-\$ 3#*(50\$(O\$4*8)"&'&58\$
P3\$[C[\$@-=/O)#-\$4*8)"&'&58\$&2\$ X.6/O\$3#=#&%6#O1h\$	P3\$^BC\$3#=#&%6#O1/'\$4*8)"&'&58\$
P3\$[K^\$: &50(1(=#\$@*** 6#O1\$Sh\$	P3\$^DC\$: &50(1(=#\$@*** 6#O1\$SS\$
P3\$\DC\$c/(*)\$X.6/O\$S01#,/)1(&O\$h\$	P3\$\DN\$: '(O()/'\$: &.0*#'(O5\$!"#\$,(#*\$
P3\$\DD\$4*8)"&'1"#,/%8\$G(1"\$: '(-,#0h\$	P3\$^D[\$P=(-#O)#\$c/*#\$!,#/16#O1A\$: '(-,#O\$ /O-\$R/6('(*#\$
P3\$\D\\$` ,&.%\$4*8)"&'1"#,/%8h\$	P3\$^DN\$;#6(O/,\$(O\$` ,&.%\$4*8)"&'1"#,/%8\$

P3\$\D^\$4,&2#**(&O/'\$],(#O1/1(&O\$/O-\$ P1"()*\$&2\$: '(O()/'\$U#O1/'\$X#/'1"\$: &.0*#'(O5h\$'B&& P3\$YCD\$R&.0-/1(&O*\$&2\$;)"&&'\$ 4*8)"&'&58h\$

\$
\$
\$

\$

D\:

I"#@'?(;+% '(#8'?5&,&##

⌘

R&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$6.*1\$?#)\$&6%'#1#-\$?#2&,#\$)&,#\$-&)1&./'\$)&. ,*#*\$?#5(OF\$R(218E2&.,\$),#-(1*\$&2\$
1"#R&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$&,\$1"#(\$#Q.(=#'01\$/,#\$,#Q.(,#-F\$U/O8\$2&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$/,#\$
%,#,#Q.(*(1#*\$2&,\$)&,#\$)&. ,*#*\$@''\$2&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$%,&=(-#*\$1.-#01*\$G(1"\$1"#?/)M5,&.0-\$
MO&G'#-5#0#)#**/,8\$1&\$#05/5#\$(0\$(5"#,\$'=#'1"(OM(05\$(0\$1"#)\$&,#\$)&. ,*#*\$R&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$
/,#0&1\$#=#/'./1#-\$'#/ ,0(05\$#L%#,(#0)#*\$1&\$-#6&0*1,/1#6/*1#,8\$&2\$-(*)(%'(0#*\$%#)(2())\$MO&G'#-5#
&,\$%,&2#**(&0\$G(-#)\$&6%#1#0)(#*\$R&.0-/1(&0\$)&. ,*#*\$/,#\$/ '*&\$&%#0\$1&\$U @\$/0-\$P- ;\$*1.-#01*\$

⌘

P3\$[CD\$R.0-/6#01/'*\$&2\$<#*#/,)"\$7K9
P3\$[C[\$@-=/0)#-\$4*8)"&'&58\$&2\$X.6/0\$3#=#'&%6#01\$7K9\$\$
P3\$[KCS@**#**6#01\$&2\$_#/ ,0(05\$b\$<#/- (05\$3(*/?'(1(#*\$7K9\$
P3\$[K^\$: &50(1(=#@\$**#**6#01\$\$7K9
P3\$\DC\$c/*()\$X.6/0\$01#/,/)1(&0\$7K9
P3\$\DD\$4*8)"&1"#,/%8\$2&,\$: "('-,#0\$7K9

P 3\$^KD\$: '/**,&& 6Ec /*#-\$@**#** 6 #01\$7K9\$
P 3\$^KB\$: & 6 6 .0(18\$: &0*.'1/1(&0\$7K9\$
P 3\$^K[;)"&&'\$W#.,&%*8)"&'&58\$7K9\$

#

!M"#4':*'5+=#E,&, +5:1#25'Q,:*#8'?5&,&##

\$

;1. -#01\$#/,#\$,#Q.(,#-\$1&\$#0,&'\$(0\$/ \$ 6 (0(6 . 6 \$&2\$2(=#\$),#-(1*\$1&G/, -\$1"#(\$ 3 &)1&,'/\$<#*#/,)"\$
4,&V#)1F\$!"(*\$(0)'. -#*\$/\$ 6 (0(6 . 6 \$&2\$1G&\$),#-(1*\$2&,\$1"#-\$=#'&% 6 #01\$&2\$1"#\$,&%&*/'\$/O-\$/\$
6 (0(6 . 6 \$&2\$1",##\$),#-(1*\$2&,\$1"#L#). 1(&O\$/O-\$-#2#0*#&2\$1"#(\$ 3 &)1&,'/\$<#*#/,)"\$4,&V#)1F\$
:&01(O.&.*\$#0,&' 6 #01\$(*\$#L%#)1#-\$(\$?&1"\$)&.,*#*\$.01('\$1"#\$.))#**2.'\$-#2#0*#&2\$1"#\$,&%&*/'\$
/O-\$1"#\$,&V#)1F\$S1\$(*\$&*(?'#1"/1\$1. -#01*\$G('\$/)),.#\$ 6 &,#\$1"/O\$1"#\$,#Q.(,#-\$2(=#\$),#-(1*\$
1&G/,-\$1"#(\$,-&)1&,'/\$,#*#/,)"\$%,&V#)1F\$SS

\$

P 3\$^TB\$3(,#)1#-\$<#*#/,)"\$(O\$4*8)"&'&58\$7B9\$

P 3\$^T\ \$<#*#/,)"\$(O\$4*8)"&'&58\$7K9\$

\$

!!"#25+:*%: ? - #+(;#G(*,5(&I%9#8'?5&,&##

\$

;(L\$%,/)1(). 6\$),#-(1*\$#/,#\$,#Q.(,#-\$/O-\$ 6 /8\$?#\$/ ,0#-\$1",&.5"\$)& 6 %'#1(O5\$#(1"#,A\$7D9\$1",##\$
2&.0-/1(&O\$%,/)1(). 6\$)&.,*#*\$7!(#E] 0#9\$/O-\$1",##\$)&,#\$

\$
\$
\$

\$

DT

\$

P 3\$^^\\$: '(0) / '\$S01#,0*' (%\$7C9\$

P 3\$^^Y\$: '(0) / '\$S01#,0*' (%\$7C9\$

\$

!. "#8 ' ?5&, #<>+=?+*%' (#

!

: & . , *\$5, / -#*\$, #%, ##*#01\$1" #\$(0*1, .) 1&, I*\$ / **#** 6 #01\$1" / 1\$ / \$*1. -#01\$" / *\$ -# 6 & 0*1, / 1# - \$1" # \$*M ('*\$ -#*), (?# - \$?# '& G\$ / 1\$ / O\$ / %%, &%, (/ 1# \$' #=# '\$& 2\$ /) " (#=# 6 #01\$2&, \$1" / 1\$) & . , *#F\$; 1. -#01*\$ / , #\$, #Q. (, # - \$1& \$ # / , O\$ / \$ 6 (0 (6 . 6 \$5, / -#\$& 2\$c \$2&, \$ / '\$4, & 5, / 6\$) & . , *#*\$72& . 0 - / 1 (& O\$ / 0 - \$) &, #9F\$; 1. -#01*\$ / , # \$, #Q. (, # - \$1& \$ # / , O\$ / \$4\$ (O\$ / '\$0& OE5, / -# - \$) & . , *#*\$7#F5F+\$ 3 &) 1&, / '\$<## / ,) "\$4, & V#) 1\$) & . , *#*9F\$4' # / *# \$ *##\$

\$

\$

\$

\$

BC

W&UOV&

SO-(/1#*\$1"/1\$1"#*\$1. -#01\$"/*\$0*.22()(#01\$.0-#,*/0-(05\$&2\$1"#)\$&.,*#6/1#,(/'\$/0-\$0*.22()(#01\$ /)("#=#6#01\$(0\$/%'8(05+\$)&66.0()/1(05+\$&,\$#=#/'./1(05\$/0-\$*801"#*(0(05\$)&.,*#6/1#,(/'F\$W&\$),#-(1\$(*\$5(=#0F\$!"(*\$5,-#,\$#,#*#01*\$/\$2/'.,#\$1&\$)&6%#1#)\$&.,*#,\$#Q.(,#6#01*\$/\$/\$*1. -#01\$(0\$1"# \$4*83\$4,&5,/6F\$7W.6#,(/'#\$Q.(=#/'#01\$A\$CEYK9\$

D&UOV&

SO-(/1#*\$1"/1\$1"#*\$1. -#01\$"/*\$%/*#-\$/)\$&.,*#&,\$*.22()(#01'8\$)&6%'#1#-\$/0&OE5,-#-)\$&.,*#1"/1\$ /'/*\$?##0\$-#*(50/1#-\$?8\$1"#)\$%,&5,/6\$2/).'18\$/0-\$"/*\$?##0\$/%%,&=#-\$?8\$1"#)\$@)/-#6()\$:&.0)('\$2&,\$ 4HR\$5,-(05F\$!"#\$/)).6.'/1(&0\$&2\$5,-#*\$&2\$%/**\$749\$(0\$%,&%&*/'/0-\$-(*#*,1/1(&0\$,##*/,)"\$-&#*\$ 0&1\$(6%'8\$)&6%'#1(&0\$&2\$1"#)\$,##*/,)"J\$*.)"\$5,-#*\$0-(/1#*\$*/1(*2/)1&,8\$%,&5,##*F\$7W.6#,(/'\$ PQ.(=#/'#01\$^NE^T9\$

\$

X&UOV&

SO-(/1#*\$G(1"-,/G/'\$2,&6\$/)\$&.,*#+\$G"()"\$)/0\$?#&-&0#0&\$'/1#,\$1"/0\$1"#1#01"\$G##M\$&2\$/,\$#5.'/, \$*#6#*1#,\$&,\$?8\$1"#)\$#0-\$&2\$1"#)\$2&.,1"\$G##M\$&2\$/,\$*66#,\$*#*#*(&0F\$3#/'(0#*\$2&,\$)\$&.,*#G(1"-,/G/'\$ /,\$#(*1#-\$0\$1"#)\$@)/-#6()\$:/'#0-/,##/)"\$*#6#*1#,\$&0\$1"#)\$<=(#,\$G#?*(1#\$/1A\$ "11%*AHH)/1/'&5F,(=#,F#-.H)&01#01F%"%j)/1&(-kDDN b 0/=&(-kBC^N\$\$

\$

YW&UOV&

SO-(/1#*\$1"/1\$1"#*\$1. -#01\$"/*\$0&1\$5(=#0\$&22()/'\$0&1(2()/1(&0\$&2\$G(1"-,/G/'\$2,&6\$/)\$&.,*#\$(0\$ G,(1(05F\$@0\$WR\$7/-6(0(*1,/1(=#\$2/'.,#9\$(*\$)&.01#-\$/*\$),#-(1*\$/11#6%1#-+\$#Q./'\$1&\$/\$0R\$&0\$1"#)\$ *1. -#01I*\$,\$#)&,-F\$3#/'(0#*\$2&,\$)\$&.,*#G(1"-,/G/'\$/\$,\$#(*1#-\$0\$1"#)\$@)/-#6()\$:/'#0-/,##/)"\$ *#6#*1#,\$&0\$1"#)\$<=(#,\$G#?*(1#\$/1A\$

"11%*AHH)/1/'&5F,(=#,F#-.H)&01#01F%"%j)/1&(-kDDN b 0/=&(-kBC^N\$\$

\$

A&UOV&

@*\$1. -#01\$(*\$#L%#)1#-\$1&\$)&6%'#1#1"#)\$,##Q.(,#6#01*\$

\$

\$

BD'

\$

\$

"/ *\$ / \$ 6 (0 (6 . 6 \$ '#=#' \$ & 2 \$ /) " (#=# 6 # 0 1 \$ 1 " / 1 \$ * 1 . - # 0 1 * \$ 6 . * 1 \$ 6 ## 1 \$; 1 . - # 0 1 * \$ G " & \$ - & \$ 0 & 1 \$ # / , 0 \$ 1 " # \$ 6 (0 (6 . 6 \$ '#=#' \$ & 2 \$ /) " (#=# 6 # 0 1 \$ * # 1 \$ 2 & , \$ / \$ # / , 0 (0 5 \$ # L % # , (# 0) # \$ G (' \$, #) # (= # \$ - # 1 / (# - \$ 2 ## - ? /) M \$ 2 , & 6 \$ 1 " # \$: & , # \$ R /) . ' 1 8 \$: & 6 6 (1 1 ## \$ / 0 - \$ 6 ## 1 \$ G (1 " \$ 1 " # (, \$ /) / - # 6 () \$ / - = (* & , \$ 1 & \$ - (*) . * * \$ * 1 # % * 2 & , \$ (6 % , &=# 6 # 0 1 \$ c # ' & G \$ / , # \$ 4 , & 5 , / 6 \$ # / , 0 (0 5 \$ # L % # , (# 0) # * \$ / 0 - \$ 6 (0 (6 . 6 \$ '#=#' \$ & 2 \$ /) " (#=# 6 # 0 1 \$ \$

_# / , 0 (0 5 \$ P L % # , (# 0) # \$	U (0 (6 . 6 \$ _ #=#' \$ & 2 \$ @) " (#=# 6 # 0 1 \$
: & , # \$: & . , * # G & , M \$: & . , * # \$ ` , / - # \$ c \$
S 0 1 # 5 , / 1 # - \$ @ * * (5 0 6 # 0 1 \$ 2 , & 6 \$ c / * () \$: & 0 1 # 0 1 \$ @ , # / \$: ' . * 1 # , h \$	R /) . ' 1 8 \$ < / 1 (0 5 \$ 4 / * * \$
a , (1 1 # 0 \$: & 6 % , # " # 0 * (= # \$ P L / 6 (0 / 1 (& 0 A \$ U . ' 1 (% ' # \$: " & () # \$	Y C 1 \$;) & , # \$
a , (1 1 # 0 \$: & 6 % , # " # 0 * (= # \$ P L / 6 (0 / 1 (& 0 A \$: " / 0 5 # \$! " # & , 8 \$ 4 / % # , h \$	Y C 1 \$;) & , # \$
a , (1 1 # 0 \$: & 6 % , # " # 0 * (= # \$ P L / 6 (0 / 1 (& 0 A \$: / * # \$: & 0) # % 1 . / ' (0 / 1 (& 0 h \$ \$	Y C 1 \$;) & , # \$
] , / ' \$: & 6 % , # " # 0 * (= # \$ P L / 6 (0 / 1 (& 0 \$ \$	R /) . ' 1 8 \$ < / 1 (0 5 \$ 4 / * * \$
4 , /) 1 () . 6 \$ 4 ' /) # 6 # 0 1 * A \$; . % # , = (* & , \$ P = / ' . / 1 (& 0 \$ \$ \$	U (0 (6 . 6 \$ < / 1 (0 5 \$ K \$ (0 \$, # ' # = / 0 1 \$ / , # / \$
S 0 1 # , 0 * " (% A \$; . % # , = (* & , \$ P = / ' . / 1 (& 0 \$; / 1 (* 2 /) 1 & , 8 \$ < / 1 (0 5 * H U (0 (6 . 6 \$ < / 1 (0 5 \$ & 2 \$ N \$ (0 \$, # ' # = / 0 1 \$ / , # / \$ \$
3 &) 1 & , / ' \$ < # * # / ,) " \$ 4 , & V #) 1 \$ \$	R /) . ' 1 8 \$ < / 1 (0 5 \$ 4 / * * \$
3 (* % & * (1 (& 0 \$ R & , 6 * \$	U (0 (6 . 6 \$ < / 1 (0 5 \$ K \$ (0 \$ / ' \$ / , # / * \$ \$

(e 2 (- 9 % - * 3 * / (; - & + * \$, \$ (" 0 (: , (0 * 4 , (& ? (6 , " - # * # 7 (, U ; , - * , # 3 , (0 & (: , 6 ; / 0 9 \$, # 0 / (9 # \$, - / 0 " # \$ (" # \$ (4 , , 0 (6 , " - # * # 7 (, U ; , - * , # 3 , (, U ; , 3 0 " 0 * & # / (\$

! A " 8 ' - 9 , * , (: 3 # < > + = ? + * % ' (#

! ; 1 . - # 0 1 * \$ / , # \$, # * % & 0 * (? ' # \$ 2 & , \$ G & , M (0 5 \$ G (1 " \$ 1 " # (, \$ / - = (* & , * \$ / 0 - \$ 1 " # \$: & , # \$ R /) . ' 1 8 \$: & 6 6 (1 1 ## \$ 1 & \$ - # 6 & 0 * 1 , / 1 # \$ % , & 5 , # * * \$ 1 & G / , - \$ 6 ## 1 (0 5 \$ 4 , & 5 , / 6 \$) & 6 % # 1 # 0) (# * \$; 1 . - # 0 1 * \$ /) " (#=# 1 " (* \$? 8 \$) & 6 % (' (0 5 \$ / 0 - \$ % , # * # 0 1 (0 5 \$ # = (- # 0) # \$ 2 , & 6 \$ # / , 0 (0 5 \$ # L % # , (# 0) # * \$ 1 & 2 /) . ' 1 8 \$ - . , (0 5 \$ 1 " # (, \$ @ 0 0 . / ' \$ < # = (# G \$ 7 * ## \$ E , 3 0 * & # (X Y Z (E 9 % / , 3 0 * & # (J I (2 ## 9 " 6 () , + * , S 9 F \$! " # \$, # = (# G \$ & 2 \$ # / , 0 (0 5 \$ # L % # , (# 0) # * \$ % , & = (- # * \$ (0 2 & , 6 / 1 (& 0 \$ & 0 \$ * 1 . - # 0 1 \$ % , & 5 , # * * \$ 1 & G / , - \$ 4 , & 5 , / 6 \$) & 6 % # 1 # 0) (# * \$ / 0 - \$ # ' # 6 # 0 1 * \$! " # \$: & , # \$ R /) . ' 1 8 \$: & 6 6 (1 1 ## \$) & 0 * (- # , * \$ / ' * \$. ? 6 (1 1 # - # = (- # 0) # \$ 2 , & 6 \$ # / , 0 (0 5 \$ # L % # , (# 0) # * \$ 1 & \$ % , & = (- # \$ / 0 \$ & = # , / ' \$, / 1 (0 5 \$ & 2 \$ * 1 . - # 0 1 \$ % , & 5 , # * * \$ 1 & G / , - \$ # /) " \$ # ' # 6 # 0 1 \$ / 0 - \$) & 6 % # 1 # 0) 8 F \$ E 0 9 \$, # 0 / (4 9 / 0 (& % 0 " * # (" (- " 0 * # 7 (& ? (M (K 0 : , (4 * # * 4 9 4 (6 , + , 6 (& ? (" 3 : * , + , 4 , # 0 L (& (- % , 0 0 , - (0 & (% , (4 " " * # 7 (" \$, W 9 " 0 , (; - & 7 - , / / (* # (0 : , (@ - & 7 - " 4 (0 & S " - \$ (- , 6 , + " # 0 (& 9 0 3 & 4 , / R (! " # \$

§
§

§

)& 6 % '#1#\$/ '\$*#)1(&O*\$&2\$1"##\$)& 6 % ,#"#O*(=#\$#L/ 6 (O/1(&O\$?#2& ,#\$1"#3 (,#)1& ,&&2\$! ,/(O(O5\$)/O\$
(5O\$1"#\$(O1# ,O"(\$,\$# / - (O#**\$2& , 6 F\$! "#\$2& , 6 \$(*/\$/% ,#E ,#Q . (*1#2& , \$ / % '() / 1(&O\$1&\$\$(O1# , O*"(%F\$
\$
; 1. -#O1*\$ / , # \$ # ' (5 (? ' # \$ 1 & \$ * (1 \$ 2 & , \$ 1 " # \$ # L / 6 (O / 1 (& O * \$ / 2 1 # , \$) & 6 % ' # 1 (O 5 \$ 1 " # \$, # Q . (, # - \$) & . , * # * + \$ ' (* 1 # - \$
? #' & G F \$; 1 . - # O 1 * \$ 6 . * 1 \$ * . ? 6 (1 \$ 1 " # \$ G 6 * 7 % * % * 0 1 (? & - (H - * 0 , # (5 & 4 ; - , : , # / * + , (G U " 4 # * " 0 * & # / (? & - 4 \$
7 2 ; ; , # \$ * U (N 9 \$ 1 & \$ \$? 1 / (O \$ 2 & , 6 / ' \$ / % , & = / ' \$ 1 & \$ % / , 1 () (% / 1 # \$ (O \$ 1 " # \$: & 6 % , # " # O * (= # \$ P L / 6 (O / 1 (& O \$
% , &) # * * F \$ @ ' ' \$ 2 & . 0 - / 1 (& O \$) & . , * # * \$ 7 & , \$ 1 " # (, # \$ Q . (= / ' # O 1 9 \$ / 0 - \$ 1 " # \$ 2 & ' ' & G (O 5 \$) & , # \$) & . , * # * \$ 6 . * 1 \$? # \$
) & 6 % ' # 1 # - \$ G (1 " \$ / \$ 5 , / - # \$ & 2 \$ c \$ & , \$? # 1 1 # , \$? # 2 & , # \$ 1 " # \$ * 1 . - # O 1 \$ (\$ * # ' (5 (? ' # \$ 1 & \$ 1 / M # \$ 1 " # \$ a , (1 1 # O \$
: & 6 % , # " # O * (= # \$ P L / 6 (O / 1 (& O A \$
\$

P 3 \$ ^ C D \$ X (* 1 & , 8 \$ / 0 - \$; 8 * 1 # 6 * \$
P 3 \$ ^ C B \$ c (& ' 5 () / ' \$ c / * # * \$ & 2 \$ c # " / = (& , \$
P 3 \$ ^ C K \$: & 5 0 (1 (= # H @ 2 2 #) 1 (= # \$ c / * # * \$ & 2 \$ c # " / = (& , \$ \$
P 3 \$ ^ C N \$; &) (/ ' \$ c / * # * \$ & 2 \$ c # " / = (& , \$
P 3 \$ ^ C \ \$ 4 * 8) " & % / 1 " & ' & 5 8 \$ / 0 - \$ \$ O 1 # , = # O 1 (& O * \$ \$
P 3 \$ ^ C T \$ 4 * 8) " & 6 # 1 , () * \$
P 3 \$ ^ B C \$ 3 # = # ' & % 6 # O 1 / ' \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$
P 3 \$ ^ B D \$ X # / ' 1 " \$; # , = () # \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$ P 1 " () * \$ / 0 - \$; 1 / 0 - / , - * \$
P 3 \$ ^ D [\$ P = (- # O) # E c / * # - \$! , # / 1 6 # O 1 A \$: " (' - , # O \$ / 0 - \$ R / 6 (' (# * \$ [K \$
P 3 \$ ^ D \ \$ P = (- # O) # E c / * # - \$! , # / 1 6 # O 1 A \$ @ - . ' 1 * \$
P 3 \$ ^ D C \$: & 5 0 (1 (= # \$ @ * * * * 6 # O 1 S S S \$ \$
P 3 \$ ^ D B \$ 4 # , * & 0 / ' (1 8 \$ @ * * * * 6 # O 1 S S S \$
P 3 \$ ^ \ N \$ < # * # / ,) " \$ U # 1 " & - * \$ (O \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$ \$
P 3 \$ ^ ^ D \$ i . / O 1 (1 / 1 (= # \$ @ 0 / ' 8 * (* \$ (O \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$

#

! "# J 5 % ** , (# < S + - % (+ * % ' (# 8 ' (* , (* #

\$

! "# , # \$ / , # \$ 1 " , ## \$ % / , 1 * \$ 1 & \$ 1 " # \$ G , (1 1 # O \$) & 6 % , # " # O * (= # \$ # L / 6 A \$

: " / O 5 # \$! " # & , 8 \$ @ , 1 () . ' / 1 (& O \$ 4 / % # , \$
: / * # \$: & O) # % 1 . / ' (O / 1 (& O \$
: & , # \$ i . # * 1 (& O \$ P L / 6 (O / 1 (& O \$ 7 & 2 \$ - (*) (% ' (O # E % #) (2 () \$ M O & G ' # - 5 # 9 \$

\$

! "# \$ - # 1 / (' * \$ & 2 \$ # /) " \$ * #) 1 (& O \$ & 2 \$ 1 " # \$ # L / 6 (O / 1 (& O \$ / , # \$ % , & = (- # - \$ & O \$ 1 " # \$ 4 , & 5 , / 6 \$: & 6 % , # " # O * (= # \$
P L / 6 (O / 1 (& O \$: / O = / * \$ % / 5 # F \$ \$! " # \$ * % #) (2 () \$ - / 1 # * \$ 2 & , \$ # /) " \$ % / , 1 \$ & 2 \$ 1 " # \$ # L / 6 \$ / , # \$ % , & = (- # - \$ / 1 \$ 1 " # \$
? # 5 (O O (O 5 \$ & 2 \$ 1 " # \$ * # 6 # * 1 # , F \$ \$

\$

) L ' * > % & ! L % ' B 8 & D ' 6 % B &

! " (* \$ % & , 1 (& O \$ & 2 \$ 1 " # \$ # L / 6 \$) & O * (* 1 * \$ & 2 \$ / O \$ ^ D C E % / 5 # 7 G (1 " \$, # 2 # , # O) # * 9 \$ 1 " # & , 8 \$ / , 1 () . ' / 1 (& O \$ % / % # , \$
% , # % / , # - \$ % , (& , \$ 1 & \$ 1 " # \$ # L / 6 (O / 1 (& O \$ - / 1 # F \$! " (* \$ % / % # , \$ % , & = (- # * \$ / \$ 2 & . 0 - / 1 (& O \$ 2 & , \$ 1 " # \$) / * # \$
) & O) # % 1 . / ' (O / 1 (& O \$, # * % & O * # \$ 7 * # # \$? # ' & G 9 F S S O \$ 1 " # \$ 1 " # & , 8 \$ / , 1 () . ' / 1 (& O \$ % / % # , + \$ * 1 . - # O 1 * \$ / , # \$ # L % #) 1 # - \$
1 & \$ - # *) , (? # \$ 1 " # (, \$ 1 " # & , 8 \$ & 2 \$ G & , M (O 5 \$ G (1 " \$) ' (# O 1 * \$ G " & \$ " / = # \$? & 1 " # 6 & 1 (& O / ' H *) (/ ' \$ / 0 - \$
= &) / 1 (& O / ' H /) / - # 6 () \$) & O) # , O * \$ 7 (F # F + \$ (O 1 # 5 , / 1 (O 5 \$ 1 " # & , # 1 () / ' \$ / 0 - \$ % , /) 1 () / ' \$ M O & G ' # - 5 # 9 F \$ @ *) & , (O 5 \$
, . ? , () \$ (* \$ % , & = (- # - \$ 1 & \$ 5 . (- # \$ * 1 . - # O 1 I * \$ G & , M \$ 1 & \$ # O * . , # \$ / ' ' , # Q . (, # - \$ / , # / * \$ / , # \$ / - - , # * * # - F \$; 1 . - # O 1 * \$

\$

\$

BN'

\$

\$

\$

6 . *1\$% / **\$1" (*\$%&, 1(&O\$7/O-\$1"#\$: /*#\$: &O)#%1 . /'(O/1(&O9\$&2\$1"#\$G, (11#O\$#L/ 6 (O/1(&O\$1&\$ / - = / O)#\$ 1&\$1"#\$&, / '\$#L/ 6 (O/1(&OF\$S

\$

) ", %&) ' *7%6+@ "\$\ / '+ / ' *k&

; 1 . - #O1\$ / , #\$\$, & = (- # - \$1"#\$) "&()#\$\$&2\$/O\$ / - . '1\$&, \$) " (' - H / - & ' #*) #O1\$) / *#\$#L/ 6 % ' #1&\$. *#\$2&, \$1"#\$: /*#\$: &O)#%1 . /'(O/1(&OF\$ < #5 / , - '#**\$&2\$G"() "\$&%1(&O\$*1 . - #O1*\$*#'#) 1+\$1"#\$8\$* "& . ' - \$, #2#, \$1&\$1"#\$ (, \$: "/O5#\$! "#&, 8\$@, 1() . '/1(&O\$4 / % #, \$G" (' #G&, M(O5\$&O\$1"#\$) / *#\$) &O)#%1 . /'(O/1(&O\$% / , 1\$&2\$1"#\$ #L/ 6 \$ / O - \$ * " & . ' - \$ / ** . 6 # \$1" / 1 \$1" # \$, # / - #, * \$ G (' \$? # \$ 2 / 6 (' / , \$ G (1 " \$1" # (, \$: "/O5#\$! "#&, 8\$@, 1() . '/1(&O\$ 4 / % #, F\$; 1 . - #O1*\$ 6 / 8\$ - , / G\$ 2, & 6 \$ & 1" #, \$1" # &, (#*\$?#* (- #*\$1" # (, \$ & G O \$ (2 \$ 1" # 8 \$ 2 # # \$1" # \$) / *#\$#L/ 6 % ' # \$ O #) #** (1/1#*\$/\$?, & / - #, \$2&) . *F\$; 1 . - #O1*\$* "& . ' - \$% , & = (- # \$ (1# , / 1 . , # \$) (1/1(&O*\$2, & 6 \$? & 1" \$1" # \$: "/O5#\$! "#&, 8\$@, 1() . '/1(&O\$4 / % #, \$ / O - \$ & 1" #, \$* & . ,) #*\$1&\$* . % % &, 1\$1" # (, \$) / *#\$) &O)#%1 . /'(O/1(&O\$ / O - \$), (1(Q . #F\$ @ \$*) &, (O5\$, . ? , () \$(\$% , & = (- # - \$1&\$5 . (- #*\$1 . - #O1I*\$G&, M\$1&\$#O* . , # \$ / ' \$, # Q . (, # - \$ / , # / *\$ / , # \$ / - - , #**# - F\$; 1 . - #O1*\$ 6 . *1\$% / **\$1" (*\$%&, 1(&O\$7/O-\$1"#\$: /*#\$: &O)#%1 . /'(O/1(&O\$1&\$ / - = / O)#\$1&\$1"#\$&, / '\$#L/ 6 (O/1(&OF\$S

\$

) ' B%&] @%, + / ' *k ? ^ " 0 / * " + / ' *k ' (k 9 / , 7 / 6 \$ / *% _ : 6 % 7 / (7 k ; * ' < \$ % = > % & U 0 @ \$ + / 6 \$ % k 7 L / 7 % V k ! " # \$ % . , % & * # \$ & 2 \$ 1 " # \$: & # \$ i . # * 1 (& O \$ P L / 6 (O / 1 (& O \$ (* \$ / (6 # - \$ / 1 \$ / * * * * (O 5 \$ * 1 . - # O 1 * I S - (*) (O # E % #) (2) \$ M O & G ' # - 5 # \$ & 2 \$) & , # \$ / , # / * \$ & 2 \$ % * 8) " & ' & 5 8 \$ 7) . ' 1 . , / \$ / O - \$ (O - (= (- . / ' \$ - (2 2 # , # O) # * + \$? (& ' & 5) / ' \$? / * * \$ & 2 \$? # " / = (& , + \$) & 5 O (1 (= # E / 2 2 #) 1 (= # \$? / * * \$ & 2 \$? # " / = (& , + \$ * &) (/ ' \$? / * * \$ & 2 \$? # " / = (& , + \$ " (* 1 & , 8 \$ / O - \$ * 8 * 1 # 6 * + \$ # 1 " () * + \$ / O - \$, # * # / ,) " 9 \$ / O - \$ 1 " # (, \$ M O & G ' # - 5 # \$ & 2 \$) & . O * # ' (O 5 \$ / O - \$ *) " & & ' \$ % * 8) " & ' & 5 8 \$! " (* \$ * #) 1 (& O \$ & 2 \$ 1 " # \$: & 6 % , # " # O * (= # \$ P L / 6 (O / 1 (& O \$ (* \$ - # * (5 0 # - \$ 1 & \$ / ' (5 0 \$ G (1 " \$ 1 " # \$ P L / 6 (O / 1 (& O \$ 2 & , \$ 4 , & 2 # * * (& O / ' \$ 4 , /) 1 () # \$ (O \$ 4 * 8) " & ' & 5 8 \$ 7 P 4 4 4 9 \$ (O \$ 1 # , 6 * \$ & 2 \$ 2 & , 6 / 1 \$ / O - \$) & O 1 # O 1 F \$! " (* \$ % &, 1 (& O \$ & 2 \$ 1 " # \$ #L/ 6 \$ (* \$ 6 / - # \$. % \$ & 2 \$ D C C \$ 6 . ' 1 (% ' # \$) " & () # \$ Q . # * 1 (& O * F \$; 1 . - # O 1 * \$ - & \$ O & 1 \$ O # # - \$ 1 & \$ % / * * \$ 1 " (*\$%&, 1(&O\$&2\$ 1"#\$G, (11#O\$#L/ 6 (O/1(&O\$1&\$ / - = / O)#\$1&\$1"#\$&, / '\$#L/ 6 (O/1(&OF\$; 1 . - #O1*\$ 6 . *1\$% / **\$1" (*\$%&, 1(&O\$&2\$ 1"#\$G, (11#O\$#L/ 6 (O/1(&O\$1&\$? # \$ / % % , & = # - \$ 1 & \$ / % % ' 8 \$ 2 & , \$ (O 1 # , O * " (% F \$ S

\$

. "# J 5 % * * , (# < S + - % (+ * % ' (# E , , > + = ? + * % ' (# #

\$

S2\$/\$*1 . - #O1\$ - & #*\$O&1\$, #) # (= # \$ / \$ d 4 / * * e \$ & O \$ 1 " # \$: "/O5#\$! "#&, 8\$@, 1() . '/1(&O\$4 / % #, \$ &, \$1"#\$: /*#\$: &O)#%1 . /'(O/1(&O+\$2 /) . '18\$G(' '\$% , & = (- # \$ 2 # # - ? /) M \$ 1 & \$ 1 " # \$ * 1 . - # O 1 \$ & O \$ 1 " # \$ *) &, (O 5 \$, . ? , () \$ 2 &, \$ 1 " # \$, # # = / O 1 \$ * #) 1 (& O 7 * 9 \$ / O - \$, # 1 . , O \$ 1 " # \$ # L / 6 (O / 1 (& O \$ 1 & \$ 1 " # \$ * 1 . - # O 1 F \$! " # \$ * 1 . - # O 1 \$ 6 . * 1 \$ % / # 1 / M # \$ 1 " # \$ * #) (2) \$ * #) 1 (& O 7 * 9 \$ 1 " # \$ O #

\$
\$
\$

\$

B[

/11# 6 %1*+\$/0-\$7K9\$%,#*#01\$1"#(\$1(6 #'(0#\$2&,\$/

\$
\$
\$

\$

B\:

\$

;1. -#01*\$ 6 . *1\$)& 6 % '#1#\$/ \$ 6 (0(6 . 6 \$&2\$ \ \$%, /)1(. 6 \$#L%#,(#0)#*F\$4, /)1(. 6 \$#L%#,(#0)#*\$ / ,# \$
 #L%#)1#-\$1&\$&)) . ,\$/),&*\$- (= #, *\$*#11(05*\$1" /1\$(0)' . -#)\$& 6 6 . 0(18\$ 6 #01/'\$"#/'1"+\$
 1#*1(05H/**#*# 6 #01\$(1#*+\$/0-\$*)"&&'*\$F\$ 3 (= #, *(18\$&2\$1"#)\$)'(#01\$%&% . '/1(&O\$(*\$#L%#)1#-\$7(F#F+\$
 -(/50&*1()+\$*&)(&#)&0& 6 ()+\$-#=#'&% 6 #01/'9F\$; 1. -#01*\$ 6 . *1\$*%#0-\$ /1\$'#/ *1\$1G&\$*# 6 #*1#,*\$
 G&,M(05\$G(1"\$\$/0\$. 0-#,*#=#-\$%&% . '/1(&OF\$; 1. -#01*\$G&,M\$)'&*#'\$8\$G(1"\$2/). '18\$1&\$%' /O\$1"#(\$,
 % , /)1(. 6 \$#L%#,(#0)#*F\$ 3 #1/(*\$/'?& . 1\$4, /)1(. 6 \$#L%#,(#0)#*\$ /0-\$%'/)# 6 #01*\$) /O\$?#2& . 0-(O\$1"# \$
 @-"30*394 ("#\$Y#0, -#/. : * ; (! "#\$%&& 'F\$4 /%# ,G&,M\$1" /1\$ 6 . *1\$?#)\$& 6 % '#1#-\$ / *\$% / ,1\$&2\$% , /)1(. 6 \$
 #L%#,(#0)#*\$) /O\$/'*&\$?#2& . 0-(O\$1"# \$@-"30*394 ("#\$Y#0, -#/. : * ; (! "#\$%&& 'F\$@''\$% , /)1(. 6 \$*(1#*\$
 /0-\$* . %# ,=(* & , *\$ 6 . *1\$?#\$/% , &=#-\$?8\$1"# \$4, &5, / 6 F\$@\$'(*1\$&2\$39-- , #061\$/% , &=#-\$% , /)1(. 6 \$*(1#*\$
) /O\$?#2& . 0-(O\$2 ; ; , #*\$U(AF\$

\$

;1. -#01*\$)& 6 % '#1#1"# \$: '(0()/'\$ i . /'(28(05\$PL/ 6 (0/1(&O\$/1\$1"# \$#0-\$&2\$1"# \$*# 6 #*1#,\$7*%#)(2()\$
 -/1#*\$ / ,#\$% , &=(-#-\$ (O\$1"# \$4, &5, / 6 \$: /'#0- / ,9\$G"#O\$1"# \$8\$ / ,#\$*)"# - . '#-\$1&\$)& 6 % '#1#1"# \$(, \$2(O/'\$
 ! (#, E] 0# \$% , /)1(. 6 \$%' /)# 6 #01F\$; 1. -#01*\$ 6 . *1\$% / **\$1" (*\$#L/ 6 \$1&\$ / - = /O)#\$2, & 6 \$! (#, E] 0# \$1&\$! (#, E

\$
\$
\$

\$

BY:

;1. -#01*\$6 . *1\$?#&) &01(O. & . *'8\$#0, &'# - \$(0\$P 3 \$^TB\$ 3 (, #) 1# - \$<#*#/,) "\$\$(0\$4*8)" &'&58\$. 01('\$1"#8\$

\$
\$
\$

\$

BT

; .%#,#=(*(05\$/0-\$/**(*1(05\$1"#*\$1. -#01\$(0\$ 6 /M(05\$)" /05#*\$(0\$1"#\$,##*/,) "\$
6 /1#,(/'*\$/**\$*1(% . /1#-\$?8\$1"#\$: " /(\$,\$&2\$1"#\$<##*/,) "\$: & 6 6 (11##\$2&'&G(05\$1"#
-#2#0*#\$&2\$1"#\$,%%&*/'/0-\$&2\$1"#-\$&)1&,/'\$,##*/,) "\$%,&V#)1F\$

\$

!"#\$ 6#6 ?#,*"(%\$&2\$/ \$*1. -#01I*\$3 &)1&,/'\$<##*/,) "\$4,&V#)1\$: & 6 6 (11##\$ 6 /8\$?#)\$" /05#-\$/1\$/08\$
1(6#\$. %\$1&\$1"#\$\$&(01\$&2\$* . ? 6 (**(&0\$&2\$1"#\$,##*/,) "\$%,&%&*/'\$1&\$1"#\$: & 6 6 (11##\$: " /(\$/0-\$1"#
)&0=#0(05\$&2\$1"#\$\$,%%&*/'\$-#2#0*#FS@21#,\$1"#\$,##*/,) "\$%,&%&*/'\$-#2#0*#\$1"#*\$1. -#01\$)/00&1\$
)"/05#\$1"# \$ 6#6 ?#,*"(%\$&2\$1"# \$ 3 &)1&,/'\$<##*/,) "\$4,&V#)1\$: & 6 6 (11##\$, ET Q tf [(, ET Q tf 5 -) J0 . 2 [(, (; 0 J0 . 2 5 \$ & 2 0

\$
\$
\$

\$

KD'

4,/)1(). 6\$4' /)# 6 #01*\$
S01#,0*"(%
3 &)1&,/'\$<#*#/,)'\$4,&v#)1\$
3(*%&*(1(&0\$R&, 6 *\$72 ; ; , #*\$U(DC9\$
\$

;1. -#01*\$/'*&\$* . ? 6 (1\$/@-&?, // *&#"6(g & "6/("#\$(230*+*0*, /(?&- 4\$72 ; ; , #*\$U(DJ9F\$
\$

<#=(#G&\$2\$1" #=#(-#0)#\$* . ? 6 (11#-\$?8\$*1. -#01*\$2,& 6 \$1" #(\$'#/ ,0(05\$#L%#,(#0)#*\$G(1"\$1" #(\$
@-&?, // *&#"6(g & "6/("#\$(230*+*0*, /(?&- 4\$/ , #1" #?/*(\$&2\$1" #*\$1. -#01I*\$/00. /'\$, #=(#GF\$; 1. -#01*\$
6 ##1\$G(1"\$1" #(\$, /) / -# 6 ()\$/ -=(*&, \$/0-H&, \$1" #3 (, #)1&, \$&2\$! , / (0(05\$1&\$, #=(#G\$1" #(\$, \$%, &5, #**\$(O\$1" #
4, &5, / 6 \$/ *\$ - # 6 &0*1, /1#- \$(O\$1" #*\$* . ? 6 (11#-\$#=(-#0)#F\$<#* . '1*\$&2\$1" (*\$, #=(#G\$/ , #)\$ & 6 6 . 0() /1#-\$
1&\$1" #*\$1. -#01\$(O\$G, (1(05F\$@)\$) &% 8\$&2\$1" #\$, #* . '1*\$/ , #M#%1\$(O\$1" #*\$1. -#01I*\$2(' #F\$
\$

;1. -#01*\$G" &\$2/('\$1&\$ 6 ##1\$ 6 (0(6 . 6 \$' #=#*\$&2\$ /) "(#=# 6 #01\$7 ; ##\$E, 30*&#(\ YY-(E9%/ , 30*&#(DM[(
d*##494(V, +, 6/(&?(23.: * , +, 4 , #09\$&, \$G" &*#% , &5, #**\$1&G/ , -\$) & 6 % #1#0)(#*\$&, #'# # 6 #01*\$" / *\$?##0\$
 , /1#-\$?8\$2/) . '18\$/ *\$?#'#&G\$1" #L%#) 1#-\$' #=#'\$7(F##+\$0&0#1&\$ 6 (0(6 / '\$% , &5, #**\$(O\$/ , #/*\$G" #, #
% , &5, #**\$(*\$#L%#) 1#-\$? / *#- \$&O\$1" #L% , &5, / 6 \$&2\$*1. - 89+\$G(''\$?#%' /) #-\$&O\$/O\$ /) 1(&O\$% ' /O\$1&\$ / - - , #**\$
*%#) (2()) & 6 % #1#0)(#*FR/(' . , #1&\$ 6 ##1\$1" #\$, #Q. (, # 6 #01\$&2\$/O\$ /) 1(&O\$% ' /O\$ 6 /8\$, #* . '1\$(O\$ - (* 6 (** / '\$

@*\$-#*),(?#-\$(O\$1"#@\$@)/-#6()\$: /1/'&5\$BCBDEBCBB\$7"11%*AHH)/1/'&5F,(=#,F#-.H(O-#LF% "%9A\$

\$

hE09\$, #0/(: "+, (0: , (-*7:0(0&(-, W9, /0("(-, +*, S(&?("(?*"6(7- "\$, R(266(/93:(-, W9, /0/(49/0("\$-\$-, //0: , (; -&3, //(&66&S, \$(*#("--*+*#7("0(0: , (?*"6(7- "\$, ("#\$(#&0(0: , (; -&?, //&-</(+ "69"0*#(&?0: , (/09\$, #0</ S&- 'R(2(-, W9, /0(?&-("(-, +*, S(&?("(?*"6(7- "\$, (49/0%, (4 "\$, (*#(S-*0*#7(%I(0: , (/09\$, #0(0&(0: , (*#0-930&-(&?0: , (3&9-/, (#&(6"0, -0: "#(DB(3"6, #"\$-("\$"1/(?-&4(0: , (; &/0*#7(&?0: , (&??*3*"6(7- "\$, (-, ; &-0(%I(0: , (>??*3, (&?0: , () , 7*/0- "-R(a: , (/09\$, #0(/, #\$/("3&1(&?0: */(-, W9, /0(0&(0: , (\$+*/&#"6(\$, "#R(Y?0: , -, (*/(#&(-, /&690*#(&(%0S, , #0(0: , (/09\$, #0("#\$0: , (*#0-930&-("#\$0: , (/09\$, #0(3�*#9, / (0&(%6*, +, (0: , (7- "\$, (0&(% (*#, --&-=(0: , (/09\$, #0(4 "I(" ; ; , "6(*#(S-*0*#7(0&(0: , (\$, ; "-04, #0(3&&-\$*#"0&-T; -&7- "4(\$*- , 30&-(*#(S:*3:(0: , (3&9-/, (S"/(&??, -, \$=(&-0&(0: , (\$+*/&#"6(\$, "#(*?0: , (7- "\$, (-, +*, S(*/(%0S, , #0(0: , (/09\$, #0("#\$0: , (\$, ; "-04, #0(3&&-\$*#"0&-T; -&7- "4(\$*- , 30&-R(Y?#& /"0*/?"30&-I(-, /&690*#(&*/(-, "3: , \$/"?0, -(3�"30*#7(0: , (\$, ; "-04, #0(3&&-\$*#"0&-T; -&7- "4(\$*- , 30&-=(0: , (/09\$, #0(4 "I(" ; ; , "6(0&(0: , (\$+*/&#"6(\$, "#R(a: , (\$, "#(S*66(4 "" , (0: , (?*"6(\$, 3*/&#-(S:*3:(*/(%*#S*#7-("#\$/ , #\$(#&0)*?3"0*#(&?0: , (\$, 3*/&#(0&(0: , (>??*3, (&?0: , () , 7*/0- "-(?&-(-&3, //?#7R i (

\$

\$

\$

KN'

\$

\$

(50/1.,#\$5,/01(05\$1"#\$'#/#=#\$&2\$/?*\$0)#\$1&\$1"# \$] 22()#\$&2\$1"# \$<#5(*1,/ ,F\$!"# \$*1. -#01\$,#V&(0*\$1"# \$
4,&5,/ 6\$/1\$1"# \$%&(01\$(0\$1"# \$4,&5,/ 6 \$&2\$; 1. -8\$G"#0\$1"#8\$'#21\$1"# \$4,&5,/ 6 F\$\$
\$

!M"#E,, (5'== - , (*#

!

SO\$&,-#,\$1&\$#01#,\$1"# \$4,&5,/ 6\$/21#,\$/\$G(1"- ,/G/'+'\$1"# \$*1. -#01\$ 6 . *1\$* . ? 6 (1\$/ \$) , ,#-&664 ,#0(
2 ; ; 6*3 "0* &#(?&- 4 \$7*##\$2 ; ; ,#\$*U(DJ9\$1&\$1"# \$3 (,#)1&,\$&2\$! ,/(0(05F\$!"# \$3 (,#)1&,\$&2\$! ,/(0(05\$,#=#G*\$
1"# \$*1. -#01I*\$/%%')/1(&0+\$/ '&05\$G(1"\$1"# \$,#)& , - *\$/*&)(/1#-\$G(1"\$1"# \$G(1"- ,/G/'+'\$/0-\$1"#0\$)&02#,*\$
G(1"\$1"# \$: & ,#\$R/) . '18\$

1. -#01(0\$1"#2&, 6 \$&2\$

§
§
§

§

K^

!

!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@	!"#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@
34)56	!#\$%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@
34)5/	=,%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@
34)/<5	=,%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@
34)/<E	*"A\$('>=,%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@
34)G65	H&,(I)B#7&\$)F\$'+&I('(\$
34)G66	?,@1;'';+&C@)I(';*(;(&+-\$
34)G60	*8(\$(&&)*"#,\$-8(\$A)J;-'+@
34)G6/)	*8(\$(&&)*"#,\$-8(\$A)J-1;\$K#-,
34)G6G	

!

!
!
!

!

"#

!

!

!

!

!

"\$

!

!		
!"#\$%&'()*+,-./011/112/+-'33'	!"#%4&'5/2,+67&'819:;<6-;)=)*9>'3+-.7./+,-)+'	!"#%\$&'?,1-)79>'591-/21'
!"#@&'5A</7.,1,)+B'()+1A-6-,)+B'6+C'591-/21'	!"#\$D&'8/71)+6=-9'011/112/+-'33	!"#%E&'5);,6='F61/1')G'F/;6.,)7'
!"#4@&'H/1/67:;'1 /-;)C1'6+C''/1,*+',+'819:;<)=)*9	!"#\$D&'?/6-;'5/7.,/'819:;<)=)*9&'!-;,:1>'5-6+C67C1	!"#JD&'"/7:-/C'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K87)<)16='"/./=<2/+L
	!"#@&'5/2,+67&'3+-.7+1;,<'>'87)6/11,)+6='"/./=<2/+-	
	!"#\$S&'MA6+,-,6-,/'0+6-91,1,'+'819:;<)=)*9	
!"#D&'F,)=)*,;6='F61/1')G'F/;6.,)7'	!"#@&'()*+,-./NOGG/;-./'F61/1')G'F/;6.,)7'	!"#\$S&'!.,C/+:/F61/C'P7/6-2/+-'8'(;-C7/+>'062,-/1
!"#\$4&'!.,C/+:/F61/C'P7/6-2/+-'OCA=-1'	!"#J&'819:;<)2/-;.:1'	!"#D&'"/./=<2/+6-819:;<)=)*9'
!"#4@&'H/1/67:;'1 /-;)C1'6+C''/1,*+',+'819:;<)=)*9	!"#DO&'0*,+*	!"#JD&'"/7:-/C'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K87)<)16='"/./=<2/+L
	!"#@&'5/2,+67&'3+-.7+1;,<'>'87)6/11,)+6='"/./=<2/+-	
	!"#\$S&'MA6+,-,6-,/'0+6-91,1,'+'819:;<)=)*9	
!"#E&'N!"#ED&'819''876-;:A2'	!"#E&'N!"#ED&'819''876-;:A2'	!"#E&'N!"#ED&'819''876-;:A2'
!"#E&'N!"#EO&'OC.6+:/C'(=,+;6='!R</7,/+/	!"#E&'N!"#EO&'OC.6+:/C'(=,+;6='!R</7,/+/	!"#E&'N!"#EO&'OC.6+:/C'(=,+;6='!R</7,/+/
!"##4N!"##S&'3+-.7+1;,<'	!"##4N!"##S&'3+-.7+1;,<'	
!"#JD&'"/7:-/C'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'	!"#JD&'"/7:-/C'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'	!"#JD&'"/7:-/C'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'
!"#J4O&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*	!"#J4O&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*	!"#J4O&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*
!"#J4F&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'	!"#J4F&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'	!"#J4F&'H/1/67:;'+'819:;<)=)*9K(+-,+A6-,)+L'
H/1/67:;'5/TA/+:/		
F61:;'()+-/+-'07/6'(-A1-/7		
U5:;/CA=-/,'11AVW/;-')':;6+*'/		

!

!

!

!"%

!'''#\$%&'()*(+#, -#./012(31-2.#(425\$.0#2(6127(

!

(

(

\$%&'()*!*, +, (-!.....! / +%(10!2(3&(4%-!.....!

!

5)4%6&7%80)4-!906!(+7: !60 ; <!=>(+4(!8) '87+%(!% : (!70&64(!%+?(!)!+%!)0% : (6!8)4%8%&%80)!+)'!% : (!28@8(6!70&64(! A0&! ; 84 : !%O!6(7(8@(!%6+)41(6!76('8%B!C=!%O!D!E6+ '&+%(!76('8%4! , +A!F(!%6+)41(66('!160 , !+)0% : (6!=60E6+ , B!

!	!
"#\$%&'!(%)*+!, -. !/\$O1' %2!	"#\$%&'!(%)*+!, -. !/\$O1' %2!
"#\$%&'!3*45' 2!!	"#\$%&'!3*45' 2!!
6%, . ' 2!	6%, . ' 2!
7"3!899%#: , 52!	"#\$%&'!;-&4%\$<4#%1899%#: , 52!
!	!
!	!
"#\$%&'!(%)*+!, -. !/\$O1' %2!	"#\$%&'!(%)*+!, -. !/\$O1' %2!
"#\$%&'!3*45' 2!!	"#\$%&'!3*45' 2!!

!

!

"#

!

!

!

! ! !

!

""

!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@A
!"#\$%&'()*+,-./:;<=>?@A

!
!
!
!"#



!
!

!

!
!
!

!

"\$

!'''#\$\$%&'(;*(<&7/(21(=32-395(!'''328#%=(39>/&>?5(@&/#7(

!

D+*\$+60(?11+*4-9(D+6>&#>80(7#&-3)*+(JKJLMJKJJ(

!

>@3=ABC-.%!OD@--=!95B1.5DIE!>@3=ABC-.%E!F7BB7D@2B311B!G?53.(H*I!

!

>@5=%.34JB!K32.-;BLD@---65D7=!03.<5D3BE! : 4%-<3.M!F7BB7D@2B311B!G?53.!)H*I!

!

>-24B3-546!>3413.!-C!K7B@27E!K7B@27!K3N!O7A;B@5.3!G?53.(H*I!

!

!

!

!

!

"&

!''#\$%&'(E*(<#93&\$-\$-(+'''#3&#\$>#(+8&%#\$>#(@?. 5 &77&2\$(: 23 5 (

!
"#\$%&'&()*!+,#-#./#0,/-1)!"#2&,!34&&'!531\$%.&6!

!

Compe enc 7: Indi id al and C 1 ral Di ersi

"#\$%&'#!) *++!%&, &+- .!/' -) +&%0&!-1!#2&!3\$44&'#!#2&-4&#*35+!5' %!&6 . *4*35+!/' -) +&%0&!75(&!5(!*#!4&+5#&(!#-!5%4&((* 'O!
%*, &4(*#8!'!5+!.4-1&((*- '5+!53#*, *#&(!* '3+\$%*'O!4&(&54329!#45* ' * 'O9!(\$. &4, *(*- ':3- ' (\$#5#*- '9!5' %!(&4, *3&;!)

!

Elemen 7a.!"#\$%&'#!)%&6 - ' (#45#&!5'!\$' %&4(#5' %* 'O!-1!2-) !#2&*4! -) ' ! . &4(- '5+:3\$+#\$45+!2*(#-489!5##*\$%&(9!5' %!
7*5(&!658!511&3#!2-) !#2&8!\$' %&4(#5' %!5' %! * #&453#!) *#2! . &- . +&!%*11&4&'#!14- 6 !#2&6 (&+, &(!

Elemen 7b.!"#\$%&'#!)%&6 - ' (#45#&!/' -) +&%0&!-1!#2&!3\$44&'#!#2&-4&#*35+!5' %!&6 . *4*35+!/' -) +&%0&!75(&!5(!*#!
4&+5#&(!#-!5%4&((* 'O!%*, &4(*#8!'!5+!.4-1&((*- '5+!53#*, *#&(!* '3+\$%*'O!4&(&54329!#45* ' * 'O9!(\$. &4, *(*- ':3- ' (\$#5#*- '9!
5' %!(&4, *3&;!)

Elemen 7c.!"#\$%&'#!)%&6 - ' (#45#&!#2&!57*+*#8!#-! * '#&045#&!5) 54&' &((!5' %!/' -) +&%0&!-1! * %*, %\$5+!5' %!3\$+#\$45+!

!

!

/'

!

!

!

!'"#\$%&'(FG*(H&7'27&/&2\$(: 23 5 7(

? ..86"(7&89- .&(=#31*3#&#* .(P*+ 0 (@7-")MN6&# . \$A!

! 012%34!!K7A38!`~~~~~! ! ! ! 97138!`~~~~~!

!

c 37.154!Z3<53N8!`~~~~~!

!

?@3!3<7=2715-4! -C! -2!D- A3!D- A ; 3!34D53B! -C! !@3! Z5<53.! >-24B3=546! 74%! OD@--=! UB!LD@--=6L!
U.-6.7A!5B! 54!34%3%!1-! ; .-<5%3!C33%S7DW! -4!B!2%34! ; .-6.3BB!1-N7.%!7D@53<3A34! -C! ; .-6.7A!
D- A ; 3!34D53B!74%! .3=7!3%!3=3A34!B!O!2%34!B!A2B! -S!754!7!C7D2=!L! .7!546! -C!*! -!S3!13.154! - .%3.!
1-!S3!A7W546!7%3_2713! ; .-6.3BB!5B!1@3! ; .-6.7A!1-N7.%!1@3!S3=-N!D- A ; 3!34D53B!74%!3=3A34!B!

/ * 0 1-&- .>'(J;(/ * 0 0 8.#>6&#* .(6.9(0.&-+1-+3* .6"(7H#"3!

012%34!B! %3<3=- ; ! 1@3! 7S5=5!L! 1-! D- AA245D713! 74%! 2B3! 54!3. ; 3.B-47=! BW5==B! 3CC3D15<3=L! 54!
54D.37B546=L! D- A ; =3b!B5!2715-4B!N5!@!54D.37B546!54%3 ; 34%34D3!!

!

!" - 0 - . &(J6;(012%34!B!2!5=5d3!W4- N=3%63!74%!BW5=B!1-!%3<3=- ; !74%!A754!754!3CC3D15<3!
.3=7!5-4B@5;B! N5!@! 7! N5%3! .7463! -C! 54%5<5%27=B! 74%! ; .-%2D3! 74%! D- A ; .3@34%! - .7=E!
4-4<3.S7=E! 74%! N.5!134! D- AA245D715-4B!@7!1!7.3!54C- .A7!5<3!74%!N3=!54!36.7!3%M!

!

!" - 0 - . &(J%;(012%34!B!%3A-4B! .7!3!7!@!-.-26@!6.7B; !-C! ; .-C3BB5-47=!7462763!74%!
D-4D3 ; !B!N@5=3! %3A-4B! .7!546!3CC3D15<3!54!3. ; 3.B-47=!BW5=B!

!
!
!

!

/(

!

!

!

!

/)

? . . 86"(7&89-. .&(=#31*3#&#* . (P*+ 0 (@P6>8"& 'MN6&# . \$A!

!
012%34!!K7A38!`.....

!
!
!

!

/*

!''#\$%&'(FJ*(B##\$32,,5#\$/(: 235(

? 11"#>6&#* . ()*(N-- . +*"" 0 - . &(!

: !D- A ;=313!.3<53N!-C!@3!7 ; ;=5D74!JB!7D7%3A5D!.3D- .%!N5=!S3!D-4%2D13%!SL!@3!>- .3!P7D2=1L!
>- AA51133!-C!@3!U. -6.7A!N5!@!@3!7 ; ; .-<7=!-C!@3!9374!-C!@3!95<5B5-4

!
!
!

!

/+

!''#\$%&'(FK*(@/?%#\$/(@#38&>#7(

!

7&89-.&(7-+4#>-3(

Z5<53.! [45<3.B5!L!; .-<5%3B!7!<7.53!L!-C!B!2%34!B3.<5D3B!@7!D7S!43!C-24%!-4!@3!Z5<53.!N3SB5!3!7!1!!

@!1;B8eeD7!7=-6M.5<53.M3%2eD-4!34!M;@;gD7!-5%h(("Y47<-5%h)'&#M!^4!7%%5!5-4E!B!2%34!B!B@-2=%!S3!

7N7.3!-C!@3!C-=-N546E!@3!%3!75=B!-C!N@5D@!D74!S3!C-24%!7!1!@3!7S-<3!N3SB5!3M!

!

=#36%#"#&#-3V71->#6"(:--93(

:!B!2%34!N@-!.3_25.3B!B;3D57=!B3.<5D3B!C-!.!7!=37.4546!-!.!;@LB5D7=!%5B7S5=5!L!5B!34D-2.763%!1-!

D-4!7D!1!@3!\CC5D3!-C!95B7S5=5!L!O3.<5D3B!7!G+'*I!&,##H!&"#,!1-!54_25.3!7S-2!B3.<5D3B!7<75=7S=3!1-!

@3=;!@3!B!2%34!B!2DD33%!7D7%3A5D7=L!M!!

(

P#.6.>#6"(?#9(

U-5D53B!74%!;. -D3%2.3B!C-!.!C5474D57=!75%!7.3!7<75=7S=3!7!8!!!

@!1;B8eeNNN!M.5<53.M3%2eC5474D57=H75%e!!

!

0=(/ 6+93(

U.5-.!1-!@3!S36544546!-C!D=7BB3B!7=!43N!B!2%34!B!A2B!-S!754!7!<7=5%! [45<3.B5!L!^9E!N@5D@!5B!5BB23%!

SL!@3!93;7.1A34!-C!U2S=5D!07C3!L!74%!O3D2.5!L

!

!

/#

!

!

!''#\$%&'(FL*(@/9/#5#\$(21(!>M\$2N,#%-#5#\$(

(

7G?G!X!:G(*)?/Y:C,T!=I!X!:G(

N#4#-+(Z.#4-+3#&'(

!

!

FLB564712.3!S3=-N!7DW4-N=3%63B!.3D35;!-C!@3!Z5<53.! [45<3.B5!LE!>-AS543%!9-D1-.7=!U.-6.7A!
54!>-24B3-546!74%!OD@--=!UBLD@--6L!O74%S--W!^!C2.1@3.!7DW4-N=3%63B!@7!^!@7<3!.37%!@3!
O74%S--W! 74%!@7!^!24%3.B174%!AL!.3B;-4B5S5=5153B!7B!7!B12%34!!

!

!

!

!

/,