

#%&'(!)\*+,-%'  
./01(&'02\*!\$3!#\$+\$&,4\$!5\$%+4(&  
6/2&\$4%720\$/!2\$!)2,20'207'!8029!#\$ : ;%2(&!<; ;+07,20\$/!  
=7\$/ : 07'!>?"?@ABA!  
C,++!BAB>!

!

D&\$3(' '\$&E!F079\$+, '!=G!C+\$&('!  
H3307(E!!=7\$/!"AI!  
=: ,0+E!F079\$+, 'GC+\$&(' J #+\$&,4\$G(4%!  
!  
K(72%&(!#+, ' '&\$ : E!!=7\$/!" " I!  
#+, ' '!L ((20/M!N0 : (E!!L OC!"EBP!;G : G!Q!BE"P!;G : G!  
!  
H3307(!R\$%&'E!=7\$/!"AIS!L O!BE>A!;G : G!Q!TEAA!;G : G!, /4!- \*!, ; ;\$0/2 : (/2!  
U\$\$ : !6V!\$/!#\$%&'(!#, /1, '! )02(!  
!  
W(702,20\$/!AB"!!  
#+, ' '&\$ : E!!X%MM!B!  
L ((20/M!N0 : (E!L !TETA!Q!PE>A!;G : G!  
!  
W(702,20\$/!ABB!  
#+, ' '&\$ : E!!V%, /!X" 5BI!  
L ((20/M!N0 : (E!O!"AE"A!Q!" "EAA!,G : G!  
!  
! "#\$%''  
#, /1, '!0'!\$%&!7+, ' '!8 (- '02(E!  
K\$M0/!'0/M!\*\$%&! . /01(&'02\*!\$3!#\$+\$&,4\$!5\$%+4(&!04(/20Y(\*!, /4!; , ' ' 8\$&4!  
922; 'EZZ7, /1, 'G7\$+\$&,4\$G(4%Z!  
. /4(&!#\$%&'(!K0'2S!7+07Y![=#HF!>?"?E!6/2&\$4%720\$/!2\$!)2,20'207'\!|  
F\$2(E!,++!( : ,0+!7\$&&(' ;\$/4(/7(!80+!- (!29&\$%M9!\*\$%&!# . !5\$%+4(&! ( : ,0+!,44&(' 'G!V\$!/\$2!  
%!(/29(!#, /1, '! : ,0+!\$&! : (' ,M('S!02!0'!/\$2!79<7Y(4G'!

( ) \*+\$\$'' , -''+-%'' . !  
N9(!; %&; \$' (!\$3!290'!7\$%&' (!0'!2\$!0/2&\$4%7(!\*\$%\$!2\$!29(!; &0/70; +('!\$3!'2,20'207, +!& (, '\$/0/M!, /4!  
0/3(&(/7(G!!N\$!290'!(/4!29(!%+20 : ,2(!M\$, +!\$3!29(!7\$%&' (!, &(!3\$&!\*\$%\$!2\$!29\$&\$%M9+\*!  
%/4(&'2, /4!29(!3\$+!\$80/M!7\$/7( ;2'E!4('7&0-0/M!4,2, !8029!M&, ;9'!, /4!/% : -(&'S!- , '07!  
; &\$- , -0+02\*!&+( 'S!', : ;+0/M!40'2&0-%20\$/ '\$!\$3!2( '2!'2,20'207'S!9\* ;\$29('0'!2('20/MS!, /4!  
7\$/304(/7(!0/2(&1, +! , 7&\$' '!' : %+20; +(' (220/M'!7\$1 (&4!0/!29(!7\$%&' (S!, /4!30/ , ++\*!Y/\$8+(4M(!  
\$3!'0 : ;+(!&M&(' '0\$/G!!N90'!3\$%/4,20\$/ , +!7\$%&' (!0'!( ' ' (/20, +!2\$!\*\$%&' %77(' '10/!29(!'2%4\*!  
, /4!+\$M@&&/%/4(&'2, /40/M!\$3!(7\$/ : 07'G!# . !(7\$/ : 07'!TAAA@+(1(+!7\$%&' ('!&(!] %0&(!  
Y/\$8+(4M(!\$3!- , '07!'2,20'207, +!& (, '\$/0/M!, /4!%/4(&'2, /40/MG!C%&29(&!\$%&!&(!] %0&(4!  
(7\$/ : (2&07'!7\$%&' ('!- %0+4!40&(72+\*!\$3!\$3!290'!7\$%&' (G!C0/ , ++\*!\$290'!7\$%&' (19(+; '!'\*\$%\$!- %0+4!  
, !'Y0+!29, 2!9, '!(/\$& : \$% '!; \$2(/20, +!30/ , /70, +!&(2%&/!0/!29(! : , &Y(2; +, 7(G!!!  
!

!

!

N9(!7\$%&'(!7\$/ '0'2'!\$3!301(!7+\$'(+\*!&( +,2(4!; ,&2'G!!N9(!30&'2!; ,&2!\$3!29(!7\$%&'(!0/2&\$4%7('!  
8 , \*'!2\$!(^; +\$&(!4,2, !% '0/M!10'%, +!, /4!/% : (&07, +! : (, '%&('G!!\_ \$%!80++!(, &/!, - \$%2!  
'% : : , &\*! : (, '%&('!3\$&'0/M+(!1, &0, -( '!, /4!8 (!80++!7\$/ '04(&!&( +, 20\$/ '90; '!' - (28 ( ( /!  
1, &0, -( 'G!!N9(!' (7\$/4!; , &2!\$3!29(!7\$%&' (!0/2&\$4%7('!\*%\$!2\$!-, '07!; &\$- , -0+02\*!29(\$&\*S!  
; \$; %+, &!; &\$- , -0+02\*!40'2&0-%20\$/ 'S!, /4! : , 29( : , 207, +!(^; (72, 20\$/G!!N9(!290&4!; , &2!\$3!29(!  
7\$%&' (!0/2&\$4%7('!\*%\$!2\$!' , : ; +0/M!40'2&0-%20\$/ '!, /4!29(0&!; &\$; (&20('S!; &\$; (&20('!S3!  
( '20 : , 2\$&'S!7\$/304(/7(!0/2(&1, + 'S!, /4!9\* ; \$29( '0'!2( '20/MG!N9(!3\$%&29!; , &2!\$3!29(!7\$%&' (!0!  
, +!, ; ; +0(4!'2, 20'207, +!0/3(&(/7(!0/7+%40/M!0/3(&(/7(!, - \$%2!29(! : (, /!\$3!, !; &\$- , -0+02\*!  
40'2&0-%20\$/S!0/3(&(/7(!, - \$%2!4033(&(/7('!0/!28\$!; \$; %+, 20\$/! : (, / 'S!0/3(&(/7(!, - \$%2!, !  
'0/M+(!; &\$; \$&20\$/!3&\$ : !, !; \$; %+, 20\$/S!, /4!0/3(&(/7(!, - \$%2!4033(&(/7('!0/!28\$!; &\$; \$&20\$/G!!  
N9(!30329!, /4!30/, +!, ; , &2!\$3!29(!7\$%&' (!3\$%&29(&! (^; +\$&('!7\$&&( +, 20\$/!, /4!'0 : ; +( !&(M&(' '0\$/!  
, /, +\* '0'!, /4!29(/!, 44'!0/3(&(/7(!, - \$%2!'0 : ; +( !&(M&(' '0\$/G!!

!  
( ) \*+ \$''' / ) 012%&3!  
!''#%\$!&'!# '( ) \*+ \$, ' %- , . + \$\* /! \_ \$%!80++! - ( !& ( ] %& ( 4!2\$!7\$ : ( !2\$!7+, ' '!, /4!&(702, 20\$/G!!F\$!  
; , &2!\$3!290'!7\$%&' (!0'!&( : \$2(!8029!29(! (^7( ; 20\$/!\$3!' \$ : (!U\$\$ : !\$3307(!9\$%&'G!!O ( !, &( !  
9\$; 0/M!29(!0/@; (&' \$/!(^; (&0(/7(!80++! : , Y(!3\$&! , !&079(&!+ (, &/0/M!(^; (&0(/7(!3\$&!\*\$%G!  
!

4'5&#) ) 6'  
!''\*%0&\$#- %1+&-2#- \*%, 3%42&2#\$2#- \$5%6^2''%78#2#, 'S!- \*!V, 104!L \$\$&(S!O0++0, : !L \$2^S!, /4!  
L 079, (+!C+0M/ (&G!!N9(!7\$%&' (!80++!' (!L, 7L 0++ , /!D% -+0'90/Ma'! <790(1(!9\$ : (8\$&Y!  
'\* '2( : !29, 2!7\$ : (!'8029!, /!(+(72&\$\$/07!1(&'0\$/!\$3!29(!- \$\$Y!( : - (44(4!0/!29('! \* '2( : G!!\_ \$%!  
80++!'0M/!%; !3\$&!29(!5, '07!D&, 7207(!\$3!)2, 20'207'!b! <790(1(!) \* '2( : !29&\$%M9!# , /1, 'G!!  
9\*2&#:\*8# ' \$2+ . -2#, '\$!3, +!\$#; '# ; % . ) %&+\*%) +, <#8\*8%, '%2''\*- , . + \$\*% = &' < &\$%\$#2\*/%%!  
!

(2I\$\$'4''789)2):3'  
> - ''#\* < \*% ? \* & + ' # ' ; % 4@ \$2\* A!  
N9(!7\$%&' (!80++!' (!29(!L, 7 : 0++ , /!D% -+0'90/MS! <790(1(!K(, &/0/M!' \* '2( : !3\$&!K(, &/0/M!  
#%&1(S!R\$ : (8\$&YS!, /4!c %0'!

)2%40\$!6/2(&3,7(!2\$!4\$!W!(^(&70'('6!!O(!80+!' ;(/4!'\$ : (!\$3!\$%&!7+, ' 'Z&(702,20\$/!20 : (!

L \$4%+(!T!  
#9, ;2(&!?!), : ;+0/M!  
#9, ;2(&!h!=^; (&0 : (/2'!  
L \$4%+(!P!  
#9, ;2(&! "B!6/2&\$4%70/M!D&\$- , -0+02\*!  
#9, ;2(&! ">!X(/ (&, +!W%+( '!\$3!D&\$- , -0+02\*!!  
L \$4%+(!g!  
#9, ;2(&! "T!50/\$ : 0, +!V0'2&0-%20\$/ '!!  
L ,29( : ,207, +!=^; (72,20\$/!  
L \$4%+(!I!  
#9, ;2(&! "A!V ,2, !=2907'!!  
#9, ;2(&! "P!), : ;+0/M!V0'2&0-%20\$/ '!  
L \$4%+(!?!  
#9, ;2(&! "g!#\$/304(/7(!6/2(&1, + 'E!N9(!5, '07'!!  
#9, ;2(&! "I!N('2'!\$3!)0M/0307, /7(E!N9(!5, '07'!!  
L \$4%+(!h!  
#9, ;2(&! "?!6/3(&(/7(!0/!D&,7207(!%  
#9, ;2(&!BA!6/3(&(/7(!, -\$%2!, !D\$; %+, 20\$/!L (, /!!  
L \$4%+(!"A!  
#9, ;2(&!B"!6/3(&(/7(!#\$ : ; , &0/M!N8\$!L (, /'!!  
#9, ;2(&!BB!6/3(&(/7(!, -\$%2!, !D\$; %+, 20\$/!D&\$; \$&20\$/!!  
L \$4%+(!"!"!  
#9, ;2(&!B>!6/3(&(/7(!#\$ : ; , &0/M!N8\$!D&\$; \$&20\$/ '!!  
#9, ;2(&!BT!6/3(&(/7(!, -\$%2! i , &0, -+( 'E!D, &2!6 i !W(10(8!  
L \$4%+(!"B!  
#9, ;2(&!Bg!6/3(&(/7(!3\$&!W(M&(' '0\$/!  
!!  
C+""D\*%\$%\$E!=7\$/!BA"A!, /4!=7\$/!BABA!, /4!(029(&! =7\$/!"A??!"\$&!L ,29!"A?"!\$&!L ,29!  
">AA!\$&!L ,29!">"A!\$&!<DDL!">PA!e, ++! : 0/0 : % : !M&, 4(!#&f6!!W( '2&072(4!2\$!'2%4(/2!'!8029!  
BB@"?A!%/02'!7\$ : ;+(2(4G!!  
!  
( ) \*+\$\$"E-12\*1&%)9'

)(;2( : -(&!T!Q!K, -\$&!V, \*!F\$!#+, ' '!  
)(;2( : -(&!BI!Q!=^, : !"  
F\$1( : -(&!>!Q!=^, : !B!  
F\$1( : -(&!BA!Q!BT!Q!!

\*\$%&! ,77\$ : : \$4,20\$/!+(22(&!3&\$ : !V0' , -0+02\*!) (&!107('!2\$!\*\$\$&!3,7%+2\*! : ( : - (&!0/!, !20 : (+\*!  
: , // (&! '\$!\*\$\$&!/(4!'7, /!- (!,44&(' '(4G!#\$/2,72!V0' , -0+02\*!) (&!107('!,2!>A>@ThB@?gI"!\$&!  
[4'0/3\\$ J 7\\$+\\$&,4\\$G\(4%!3\\$&!3%&29\(&!, ' '0'2, /7\(G!!!](#)

63!\*\$\$!9,1(!, !2( : ; \$&, &\*! : (407, +!7\$/4020\$/!\$&!&(] %0&(4! : (407, +!0' \$+, 20\$/!3\$&!89079!\*\$\$!  
&(] %0&(!,77\$ : : \$4,20\$/!7\$/2,72!\*\$\$&!; &\$3(' '\$&!2\$!( / '%&( !29, 2!\*\$\$!Y(( ; !% ; !29(!&(] %0&(4!  
8 \$&Y!3\$&!29(!7+, ' 'G!<+' \$!' (!N( : ; \$&, &\*!L (407, +!#\$/4020\$/!'!\$/!29(!V0' , -0+02\*!) (&!107('!  
8 (- '02(G!

DW=C=WW=V!)N . V=FN!F < L =)!<FV!DWHFH . F)!

# . !5\$%+4(&!&(7\$M/0` ('!29, 2!'2%4(/2' !!(M, +!0/3\$& : , 20\$/!4\$(' /m2!, +8, \*'!, +0M/!8029!9\$8!  
29(\*!04(/203\*G!)2%4(/2'! : , \*!% ; 4, 2(!29(0&!; &(3(&&(4!/, : ('!, /4!; &\$/\$%/'!10, !29(!'2%4(/2!  
; \$&2, +n!29\$'(!; &(3(&&(4!/, : ('!, /4!; &\$/\$%/'!, &(!+0'2(4!\$/!0/'2&%72\$&'!7+, ' '!&\$'2(&'G!6/!29(!

D+(, '(!Y/\$8!29,2!3,7%+2