

!

! "#\$%#&' ()&%\$' *&() ' *#&' (
+ ' ' &,*-.(/(&0' (1 0. 2' 34' 5"%#"6(7&08(9: ; <(

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

!
01%/2,)3%!4&2* ^/(!+ ,,%* -%%56!7&%8!4. 9' : %(:!7%55)/. !<&/ . *%=>. ;!+ . 82-?!@. 5;!A. ?. B2C. !+D, . >!
. * -!E%** . !F%G/ . 5,(%!

!
H%* . ,&>!+ ,,%* -%%56!<>. * -&*!+/D(%8;!7%BB>%8!+- . 95;14. >&()*%!+2: >8;!7%**)B%>!<&G%>!F&5)!
4?. ')* . ;!E%3)*!1)5/?%>!7. /J2. (8*!K)(%*;!L. ,). * . !K(. -D)D?;!7&?*8!K&*C. (%C;!M29&*!M%)-. .>). *;!
A&((8!M2>-;!E. 8(. !7&?*5&*;!<)N. 8!E4;!F)=&!A%(=. >0A%(=. >;!7. 5' >%%,!H)*=?!P. =);!F&58!P%. (%;!
<?. >. ,!\$&2-%(!+* &&: !\$>. D. 5?;!+3%>8!F. 59255%*;!+5?(%8!Q. (->&*;!R)*-5. 8!Q&>(%8;!F&: %>!
Q&>(%8!

!
F%' >%5%* ,. ,)3%!+ ,,%* -%%56!+. >C&&!K>&3%>!

!
KHH!F%/&=*)C%-!4(2: !+ ,,%* -%%56!SH+;!PH+;!AFH;!H\$K;!FKH+!

!

G. HH,&&' '(BC\$#&' D(

!

G. *D&,&%&,. *(#*\$ (A62#I D(G. HH,&&' ' J(A"#*\$\$. *(K?L2' 6(

- L?%IB&((&G)*=I<8(. G5!. 9%*-9%*,5!G%>!)*,>&-2/%-!. ,!,?!Q)*,%>!H%*. ,%!F%,>%.,! W7. *2.>8!YZ'?;!'' [YZX!. *-!?. 3%!: %%*!%-),%-!B&((&G)*=!H%*. ,&\5!52==%5,)&*5T(

(

;'+#\$. %'97!' "<0"/*=\$>'

4(. 25%!Y6!+!H%*. ,&>!9. 8!N&)*!&>!(%. 3%!./&99),,%%!: 8!*&,)B8)*=! ,?!4?.)>!&B!,?!/&99),,%%T!!

!

4(. 25%!''6!+!*&*0H%*. ,&>!=>. -2. ,%!5,2-%*,!9. 8!5%>3%!&*!. !/&99),,%%!: 8!*&,)B8)*=! ,?!4?.)>T!L?%!&?>.)>!9. 8!-%/)-%!&!5%,!. !9. 1)929!*29: %>!&B!*&*05%*. ,&>!9%9: %>5!&*!. !/. 5%0: 80/. 5%!: . 5)5T!!

!

4(. 25%!]6!SB!. !H%*. ,&>!9)55%5!]!9%%,)*=5!G),?&2,!*&,)B8)*=! ,?!4?.)>!&B!,?!/&99),,%%:!,?!%8!. >%!&3%-!B>&9!,?!/&99),,%%T!+!5%*. ,&>!>%9&3%-!)*!,?)5!G. 8!9. 8!*&!,>%N&)*!,?!/&99),,%%!B&>!,?!>%9.)*-!>!&B!,?!./.-%9)/!8%.>T!!

!

;'+#\$. %'57'?=)\$/'. @?. <<##''''

4(. 25%!Y6!L?%! * . , 2>%!&B! . -0?&!/&99) , , %5!>%J2)>%5!3. >)%-!5, >2/ , 2>%!B&>!% . /?!/&99) , , %%!+5!
52/?;!&* (8!(&&5%15, >2/ , 2>%!5!-)5/255%-! ?%>%! . 5! . !=2) - %() *%T!!

!!

4(. 25%! "6!+!/&99) , , %%!5!>%J2)>%-! , &!9%% , !. !9)*929!&B!_! ,)9%5!)*! , ?%! . / . -%9)/!8% . >T!!

!!

4(. 25%!]6!L&!>%5&(3%!-)5. =>%%9%* , 5!G , ?)*! , ?%/&99) , , %%;! , ?%! ' >&: (%9!)5! ' >%5%* , %-! , &! , ?%!
H%* . , %!B&>!-%() : %> .)&*T!L?%!>%5&(2 ,)&*!5!-%/)-% -! : 8! , ?%!H%* . , %!G , ?! . !9. N&> , 8!3& , %T!!

!!

4(. 25%! `6!a*/%! ' %>!5%9%5 , %>!/&99) , , %5! . >%!%*/&2> . =%-! , &! . -3%> ,)5%! . !9% ,)*)*! , ?%!KHH!
P%G5(, , %>T!L?)5!9% ,)*)*!G) (!: %!&' %*! , &! . (!=> . -2 . , %!5 , 2-%* , 5T!!

!

- +((! . 9%* - 9%* , 5!G%>%!2* . *)9&25(8! . ' ' >&3%-!G , ?!()9) , %-!-)5/255)&*! . 5! , ?%!
. 9%* - 9%* , 5!>%B(%/ , %-! , ?%!>%3)5)&*5! , ? . !G%>%!52==%5 , %-! : 8!5%* . , &>5! . ! , ?%!Q)* , %>!
H%* . , %!F% , >% . , T(

(

!

!))(M , @' "D , &6(G. HH , &&' ' J(N. D6(O' #2' (

- L?%!@)3%>5) , 8!4&99) , , %%!G) (!: %! ?&5 ,)*)*!A2(,)/2(, 2> . (!P)=? , !&*!I>)- . 8! ! % : >2 . >8! " " " " ; ! _OZ!
' 9!)*!H2= . >!A . ' (%!< . ((>&9;B% . , 2>)*!- .)&=2%!52>&2* -)*)*!-)3%>5) , 8! . * - !)* / (25)&*! . 5!
G%(! . 5!B&&-! . * - !*% , G&>D)*=!&' ' &> , 2* ,)%5T!!

!

G#HC%D(#*\$(G. HH%* , &6(=* -#-' H' *&(G. HH , &&' ' J(+ #"# (P , *&Q(

- L?%!440!4&99) , , %%\5!9 .)*)*! =& . (5!B&>! , ?%!5%9%5 , %>! . >%! , &!YX! />% . , %!&>)*% , . .)&*!3) - %&5! , &!
?%(' !*%G! => . -2 . , %!5 , 2-%* , 5!)-%* ,)B8!%1)5 ,)*)*!>%5&2>/%5! . * - !(&/ . , %!D%8!B. /) ,)%5! . * - ! , &! " X!
)*/>% . 5%13&(2* , %%>! . * - !5%>3)/%1&' ' &> , 2* ,)%5T!!
- 440!4&99) , , %%)5!&=> . *)C)*=! . ! , % . 9!B&>F . ((8 , ?&*! , ? . ! : %*%B) , 5! , ?%!/?)(->%*! ?&5') , . (b! , ?%!
&5 , !&B! . . >.) / ' . .)&*!B&>!KHH! , % . 9!9%9 : %>5!G&2(-! : %!/&3%>%-! : 8!KHH! ; ! . * - !440!G) (!: %!
&> . *)C)*=! . ! : . D%!5 . (%! , &!B2* -> .)%5! . 5!G%(T!

!

4#?%2&6() ' *#&' (G%"" , ?%2#" (K//# , "D(G. HH , &&' ' J(G#H , 2)' (+ #"? . &&' (

- +' ' >&3%-! , ?%! />% . .)&*!&B! . !->%/ , 0%* , >8; ! , %>9)* . (!A!+T!)*!\$58/?&(&=8!G) , ?!
&*/%* , > . .)&*5!)*!K%*%> . (c01' %>)9%* , . (!\$58/?&(&=8! . * - !40*) / . (!\$58/?&(&=8
- P%G!9. N&>! / &-!B&>!AH!)*!+ , ?(% ,)/!L> .)*)*!G . 5! . ' ' >&3%-! . 5!+LF6!+ , ?(% ,)/!L> .)*)*!T!S , !
G . 5! ' >%3)&25(8! . ' ' >&3%-! : 8! , ?%! - %' . > , 9%* , ! . * - !F%=)5 , > . >
- +!* . 9%!/? . * =%! . * - !>%5 , >2/ , 2>)*=!&B! , ?%!@%' . > , 9%* , !&B!F&9 . */%!R . * =2 . =%5! . * - !
R)*=2)5 ,)/5!G . 5! . ' ' >&3%-T!L?%!@%' . > , 9%* , !>%J2%5 , %-! , &!/? . * =%! , ?%! * . 9%! , &! , ?%!
@%' . > , 9%* , !&B!F&9 . */%!R . * =2 . =%5T!L?%!R)*=2)5 ,)/5! ' >&=> . 9!G) (!: %!) *!4+H! . * - !B . /2(, 8!
) *! , ?%!R)*=2)5 ,)/5!\$&=> . 9!G) (!: %!) *! , ?%)>B . /2(, 8! . ' ' &)* , 9%* , 5!)*! , ?%!@%' . > , 9%* , !&B!
F&9 . */%!R . * =2 . =%5! : 2 , !9 . 8! . (5&!/? . * =%! , ?%)>! ' >)9 . >8!B . /2(, 8! . ' ' &)* , 9%* , ! , &! !
-)BB%>* , ! - %' . > , 9%* , !)*!4+HT!L?%! - %' . > , 9%* , !/&-!G) (!/? . * =%!B>&9!FRR! , &!FaAT
- F%3)5)&*5! , &! , ?%!5 , . * - . >-5!B&>!/2>>)/2(29! ' >&' &5 . (5!G%>%! . ' ' >&3%-T!F%3)5)&*5! . --! . !
5%/ ,)&*!B&>!42>>)/2(29!+55%559%* , ! . * - !\$&=> . 9!03 . (2 . .)&*! , &! , ?%!>%J2)>%9%* , 5!B&>! , ?%!
' >&' &5 . (5T

O' I (A%D,*' DD(

(

! "#\$%#&' ()&%' * &(4. . \$(R*D' ?%' ,&6J(G#" . 2,*' (K%5"6(

- L?%! I &&-!H85,%95!' >&=>. 9!)5!&>=. *)C)*=!52' ' &>,!5,>2/,2>%5!B&>! ,?&5%!B. /)*=!B&&-!
) *5%/2>),8b!,?>&2=?!. !4%* ,%>!B&>!M%. (,?! . * -!Q%((: %) *!=!' >&=>. 9!,? . ,!/&((%/ ,5!2*025%-!
9%. (!5G)' %5!B>&9!5,2-%* ,!9%. (!' (. *5;!5,2-%* ,5!/. *!=%,!2' ! ,&!Y` !=2%5,!5G)' %5!)*!-)* *!=!
?. ((5b!G&>D!&*!: >)* *!=!B&&-!' . * ,>)%5! ,&!/. 9' 25!)5!&*=&)* *!=!WdHG)' %!a2,!M2*=%>e!->)3%5X;! ,?
,?%5!->)3%5!/&((%/ ,%-!_"Z!9%. (5!(. 5,!5%9%5,%>!

!

BE + (P%H#* ,&#" ,#*(+ #CC,* -(G2%5J(S, *\$D#6(1 . "2' 6(

- 7&)*!,?%!F^A!M29. *),. >). *!A. ' ')*=!4(2: !B&>! ,?)>!B)>5,!9. ' . ,?&*!&B!,?%!5%9%5,%>!&*!
L2%5- . 8;!1%: >2. >8!g,?;! 5!,?%8!/>% . ,%!-)=),. (!9. ' 5!&B!,?%!@%9&/>. ,)/!F% 2: ()/!&B!,?%!
4&*=&T!L?%!A)*5,>8!&B!M%. (,?!? . 5!. **&2*/%-! ,?%!Y[,? !0: &(. !&2, : >% . D!)*!,?%!@F4b!,?)5!
, . 5D!.)95! ,&!2' - . ,%!,?%!)*? . :),%-! . >% . 5!. * -!9. ' !3)5): (%!)*B>. 5,>2/ ,2>%5!)*!,?%!3)((. =%5!
G%5,!&B!R2: %>&T!
- QMOF06!+)D%*!4%* ,%>!0!F&&9!Y[Y!QMOP6!_6[[!0!#6[[!' 9;!1%: >2. >8!g,?;! " [YZ!
- +*8&*%!/ . *!N&)*;!*&!%1' %>)*%*/%!>9!J2)>%-T!L?%QMOP6!_