

!!
!!

!!

!"

! "##\$%&' (k) *,\$##!!
"# \$ % & ! ' () * + ! , & # - + (* # . / !
"01%2!3%(!4&.+(&).#%&)2!" .56#+*!
7899: ; < ; ! = + * . ! >) * # & ? * ! " . (+ . !
@)&0%5-+(!AB!
B)&)6)!@CA! ; DE!

!!!

, - . / ' / - 0 . k 1 2 3 ! k

F**#*.)&.!G(%3+**%(H!"01%2!3%(!4&.+(&).#%&)2!" .56#+*H!"# \$ % & ! ' () * + ! , & # - + (* # . / !

!

2!456' / - 0k

kkk

I%0.%(!%3!G1#2%*%J1/H! , &#-+(* # . / ! % 3 ! =) * 1#&? . % & H! I + J) (. \$ + & . ! % 3 ! F & . 1 (% J % 2 % ? / H ! 8 9 < < : 8 9 < K L ! I # * * + (.) . # % & M ! N " J # (# . !
A (+) 0 # & ? M ! , / ? 1 5 (! I # * J % * * + * * # % & H ! B 5 2 . 5 (+ ! = % (O !) & 6 ! P + ((! B) J # .) 2 # * \$! # & !) ! B 1 # & + * + ! Q 2 % R) 2 ! B # . / S ! F 6 - # * % (* M !
") * 1) ! " 5 : T # & ? ! = + 2 2) & 6 ! U 0 1) # (V H ! F & & ! F &) ? & % * . H ! " . + -) & ! >) ((+ 2 2 H !) & 6 ! I) & & / ! > % 3 3 \$) & L ! ! ! ! !

W) * . + (! % 3 ! F (. * H ! B % 2 5 \$ R #) ! , & # - + (* # . / H ! X) * . ! F * #) & ! " . 5 6 # + * ! U * J + 0 #) 2 # Y) . # % & ! # & ! F & . 1 (% J % 2 % ? / V H ! 8 9 9 7 : 8 9 9 Z L ! P 1 + * * # ! !
N [I # * O % - + (# & ? \ !] # & ^ #) & ? M ! X 0 % 2 % ? # 0) 2 ! 4 \$) ? # &) . # % & !) & 6 ! B # - # 2 # Y) . # % &) 2 ! I + * # (+ ! # & ! _ % (. 1 ` + * . ! B 1 # &) H ! < K 8 K : < Z C 8 L S ! !

A) 0 1 + 2 % (! % 3 ! F (. * ! ` # . 1 ! I # * . # & 0 . # % & H ! D + & . ! " .) . + ! , & # - + (* # . / H ! > * # . % (/ H ! X) * . ! F * #) & ! " . 5 6 # + * H ! @ # * 5) 2 ! a % 5 (&) 2 # * \$ H ! 8 9 9 < :
8 9 9 C L ! " + & # % (! > % & % (\ * ! P 1 + * * # ! N P 1 + ! Q + % ? () J 1 / ! % 3 ! I # 3 3 + (+ & 0 + M ! B % & * . (5 0 . # & ? ! 4 6 + & . # . / ! # & ! . 1 + ! b 1 # % ! F \$ # * 1 !
B % \$ \$ 5 & # . / L S ! !

72.26751k/0'272.' .k

k

G%2#. #0)2!)&6!+0%&% \$ #0!)& . 1 (% J % 2 % ? / c ! B (# . # 0) 2 ! * . 5 6 # + * ! % 3 ! () 0 + H ! + . 1 & # 0 # . / !) & 6 ! \$) * 0 5 2 # & # . / c ! G % 2 # . # 0) 2 ! + 0 % & % \$ / ! % 3 !
& 3 % (\$) . # % & c ! A # \$ + . (# 0 ! * 5 (- + # 2 2) & 0 + !) & 6 ! 6 # ? # .) 2 ! \$ + 6 #) c ! , (R) & ! . + 0 1 & % 2 % ? # + * !) & 6 ! # & 3 () * . (5 0 . 5 (+ * c ! B % \$ J) () . # - + ! * .) . + !
- # % 2 + & 0 + !) & 6 ! 0 (# . # 0) 2 ! . + ((# * \$! * . 5 6 # + * c ! B 5 2 . 5 (+ H ! + 0 % & % \$ # 0 * !) & 6 ! J % 2 # . # 0 ! % 3 ! W 5 * 2 # \$! * % 0 # + . # + * c ! B 1 # &) H ! , & #

!!
!!

!!

#!

89<7L!N_).#-+(1/.1\$*!#&!1+!0#. /M!+ \$R%6#+6!(+35*2!) \$ %&?! , / ?15(! \$)2+! \$ #?()&.*!#&! f(g \$01#LS! ' \$6+%(,!D-*(6!
K4%G\$!L!<:<7L!!

89<7L!N_+`!"#20!d%6!)(. `%(26*!P1+!)(. !%3!.1+!1/R(#6!)&6!.1+! \$)(?#&2!)!.1+!] #&^#)&?!B%&.+ \$ J%()(!F(!
W5*+5 \$LS!I&4%6(,!&h! ' &6+\$.)&%(%I! ' 3*6\$-\$!D%+,!e!&%L!<M!87:eEL!!

!!

7\$B\$??) 889k5C"D@#\$:kk

!!

8989L!NP1+!P() -+2+(!#&!1+!B#. /M!>% \$+2+**&+*!)&6!.1+!d+2#?#%5*!X0%&% \$ /!%3! , / ?15(!d+3%(\$#*.!4*2) \$LS!4&!
E+36&2%()3I!&h!@-, (. !*6! ' 3*6(;!d)01+2!>)((#*h!Q5)&?.#)&!>)!h!W)(#!a)*01%O!+6*L! , &#-+(#.#./!%3!>) `)##!
G(+*!L!!!

89<7L!NB5(#%5*!4 \$)?+*!3(% \$! _%(.1 ` +*!.!B1#&)*!X.1#0*!)&6!G%+.#0*!#&!B)(%2/ &! I ()0+*!P() -+2!G1%.%?()J1/LS!4&!
#%(G\$,!(67!L\$)%\$-\$6+(+*&6;!X6#+6!R!/!Q)(.1!T+)&h!d5**+22!".)#33h!)&6!X\$ \$)! =).+(&L!T%&6%&M!A+(?1)1&!
G(+*!L!!!

89<eL!NP1+!F33+0.!%3![I #*J%*)R2+!A%6#+*!%&! ' #2 \$!#&!] 5!] #&*!D)(\$) /M!d#.5)2!)&6!X \$ R%6# \$ +&.!#&!B1#&+*+!B+&.()2!

!!
!!

!!

\$!

89<CL!U`#.1!a+&&/!"1)`V!N4&.(%650.#%&M!B5().+6!B%22+0.#%&M!G(+0)(#. /LS!I&4%6(, !&H!+3\$!K&9*\$!I!H&%! '4,+4%(,!
D6+3%&)&, &2!F!F5?5*.!89<CL!B%22+0.+6!+**)/ *!)&6!#&.+(-#+` *!`#.1!*#j!)&.1(%J%2%?#*. *!U!F&&+!F22#*%&H!
>)/6+(!F2:W%1) \$ \$)6#D).12++&!W#22)(H!B2)(!>)&H!_)#*)(?#!_! I)-+H!D).12++&!"+ `)(.H!A(50+!b_+#22VL!!!!

89<CL!N , /?15(!B#&+ \$)LS!4&!E69I9, &)\$7*(!&H!C&)4, (%! '4,+4%\$!*6!D-*(!(67!V9\$(6*(;!)"&.)!A)(R)(!BFM!FABBT4bH!
Q(++&`%6!G(+*!L!!!

89<CL!N , /?15(!4&.+(&+!)&6!"%0#)2!W+6#)LS!4&!E69I9, &)\$7*(!&H!C&)4, (%! '4,+4%\$!*6!D-*(!(67!V9\$(6*(;!)"&.)!A)(R)(!
BFM!FAB:BT4bH!Q(++&`%6!G(+*!L!!!

89<CL!U`#.1!G)(1)..!FR2)..VL!N"J%(*!)&6! , /?15(!W)*052#&#. /LS!4&!E69I9, &)\$7*(!&H!C&)4, (%! '4,+4%\$!*6!D-*(!(67!
V9\$(6*(;!)"&.)!A)(R)(!BFM!FAB:BT4bH!Q(++&`%6!G(+*!L!!!

89<CL!U`#.1!X2#*+!F&6+(*%&VL!NW

