

!'"#\$%&'()\*+,\$,-.;&/012100(

(  
(  
(

\$3 '(' \$ , -4-\$4(54-%&6-. \*(  
) \$ ! # ' (\$7(%-6-. \$ #6(  
! ' , -4-6. # ! .-\$4(!4 '(7-4!4+&(+ \$ , , - . . &&(

689:8 ; <8=(!>!0@00(

(

,-45.&6(

!

!

"#\$!%&'()\*+,-.(!-)&!/( )- )0\$!1 . ' ' (+\$\$!.2!+#\$!3 .-,&! .2!4\*(+ . ,\*! .2!56&!7 . ' )(. . )!  
8)(9\$,\*(+ : ! ' \$+!-+! ; <=>?!@A ' AB! . . )" #C, \* & - : B!D\$@+\$ ' E\$, ! ; FB!<?<<A!! " # \$ ! ' \$\$+( )G!H- \*!# \$6&! ( ) ! + # \$ !  
3 . - , & ! I . . ' ! . 2 ! + # \$ ! 3 , . & \$ , ( O J ! 7 ( ) ( ) G ! 1 . ' ' . ) \* ! . ) ! + # \$ ! K . , 2 . 6 J ! 0 - ' @ C \* A ! ! L , \$ \* \$ ) + ! 2 , . ' ! + # \$ !  
1 . ' ' (+\$\$!H\$, \$=!

! ! ! ! ! I . E \$ , + ! % A ! 3 , . \$ , ' - ) B ! 1 # - ( , !  
! ! ! ! ! M9 . ) ) \$ ! " A ! % 66 ' . ) & !  
! ! ! ! ! I A ! 3 , C O \$ ! 3 , - & 6 \$ : ! N ! " # \$ % & ' & \$ 0 !  
! ! ! ! ! I . E \$ , + ! D A ! 1 . , ) !  
! ! ! ! ! P A ! Q A ! R ( & & 6 \$ + . ) !  
! ! ! ! ! P 6 S - ! T A ! R ( + 0 # C ' !  
! ! ! ! ! I . \* \* ! % A ! R C G 6 \$ , !  
! ! ! ! ! L A ! R C , , : ! L ( + \* !  
! ! ! ! ! U : ) ) ! " . 66 \$ ! N ( ) ' \* , - . / ! 0 1 ! 2 ! 3 , ) , & 4 ! 0 !  
! ! ! ! ! % ) + , - ! L - + \$ 6 ! N 5 , \* 6 ! 3 , . / ! 0 1 ! 2 ! 3 , ) , & 4 ! 0 !

5+#\$,!3.-,&! '\$ ' E\$,\*!@,\$\*\$)+=! V- : !V\$ ' @\$,!  
! ! ! ! ! %, ' (\*+\$-&!W(66(- ' \*!

%6\* . ! @ , \$ \* \$ ) + ! H \$ , \$ = !  
! 3 , ( - ) ! 5 A ! T \$ ' @ # ( 66 ! ! ! 1 # - & ! % A ! I \$ \$ & ! ! !  
! % C \* + ( ) ! % G # . ! !

!A( !99=BCDE(BF(

. \$l.)3.)%%&18),&\$3.\$%,=),.0+)3.3\$.+),!l.,=)3.H\*+-.I.\$%!)'=.!4!3#3\*8A!1!6.-!)l.\$l.),.)3-.  
. \$,=!l.,&8!.0!18&,!6.A-.,=!E\$4!13\$l.\$l.E!3!1)+.722!8A+-c\!-)&!  
!  
! **OP&##!6B!56&!7.** '())!8)(9\$,\*(+:!@,\$@-,\$&!-!\*([^:\$-,!@6-)!(!-00.,&-)0\$!H(+#!+#!  
! ,\$\_C(\$ '\$)+\*!.2!+#!T(G#\$,!P&C0-+(.)!5@@.,+C)(+:!%0!.2!<?; ;!-)&!GC(&\$6())\$\*!@,.9(&\$&!  
!

! +#\$!,\*(&\$)0\$!#-66\*!-) &! . +#\$,!EC(6&()G\*!.)!0- ' @C\*B!EC+) . H!% ' -S.)!&\$6(9\$, \*!+ . !+#!R -(6!  
! 1\$)+\$,!-) &!2, . ' !+#!\$, \$!+#!\$(+ \$ ' \*!-, \$!&\$6(9\$, \$&!+ . !6.0-+(.) \*!.)!0- ' @C\*A!

! 7()()G!L6-) \*!H\$, \$!&(\*OC\*\*\$&!-) &! . +\$&!+#!+#!\$, \$!-, \$! ' -) &-+ . . :! ' \$-6!@6-) \*!-) &!9.6C)+- . :!  
! ' \$-6!@6-) \*A!!R \*A!%66 ' . ) &!- \*J\$&! (2!+#!\$, \$!#- \*!E\$\$)!0. ) \*(&\$, -+(.) !+ . !. 22\$, !2. . &!\*\$, 9(0\$!+ . !  
! +#!\$!0. ' ' C)(+ :B!6\$!+#!\$ ' !@C,0#- \*\$! ' \$-6!@6-) \*i!!R, A!X.#) \* . )!, \$\* @ . ) &\$&!+#!\$!0. ' ' C)(+ :!  
! 0-)!0. ' \$!()!-) &!C\*\$!0- \*#! . , !0, \$&( +! . !@C,0#- \*\$! ' \$-6\*B!EC+! . 22\$, ()G!! ' \$-6!@6-) \*!+ . !+#!\$!  
! 0. ' ' C)(+ :!#- \*!) . +!E\$\$)!0. ) \*(&\$, \$&!+#!+#!( ' \$A!

! "#\$!8)(9\$, \*(+ :!#- \*!-!+\*, . )G! . @\$( )G!-) &!(\*!\*\$\$( )G!-!\*(S-E6\$!)0, \$- \*\$! . 9\$, !/-66!<?<;!  
! 6\$9\$6\*\!# . H\$9\$, B!#- \*!) . +!, \$-0#&\$!+#!\$!-0+(9(+ :!6\$9\$6\*!2, . ' !/-66!<? ; jA!!!

! R, A!3, . \$, ' -) )!\*( &!+ . !@6\$- \*\$!-00\$@+!+#!\$!1 . ' ' (+\$\$Z\*!+#!- )J\*!-) &!@- \*\*!(+! . )!+ . !R, A!  
! X.#) \* . )Z\*!+ \$- ' !2. , !+#!\$!G, \$-+H. , J!-66! . 2! : . C!&!()!J\$\$@()G! . C, !\*+C&\$)+\*!-) &!+#!\$(, !  
! \$[@\$, (\$)0\$\*!G. . &!H(+#!+#!\$( ' @, . 9\$ ' \$)+\*!-) &!)-9(G+( )G!+#!, . CG#!-66! . 2!+#!\$!0#- )G\$\*A!

! 7A( **6:DHQGHK/#89B=:J**(Y!4(0\$!L, \$\*(&\$)+! I \$\$&!E, (\$2\$&!+#!\$!1 . ' ' (+\$\$!) )! \* . ' \$!0#- )G\$\*!+#!-+!  
! #-9\$!+ -J\$)!@6-0\$!( )!+#!\$!5 22(0\$! . 2! / ( ) -)0\$!-) &!- &&\$&!+#!+#!#(\*!H(66!E\$!6- \*+!()9\$\*+ ' \$)+!  
! , \$@ . , +E :!R \*A!U(EE :!2. , !-!H#(6\$!- \*!#\*!\$9\$\*!- \*!+#!\$!]) +\$, ( ' !% \*\* . 0(-+ \$!4(0\$!L, \$\*(&\$)+!2. , !  
! / ( ) -)0\$!-) &!8)(9\$, \*(+ :!1 . )+, . 66\$, A!!

! R \*A!R -GG(\$!U(EE :B!]) +\$, ( ' !% \*\* . 0(-+ \$!4(0\$!L, \$\*(&\$)+!2. , ! / ( ) -)0\$!-) &!8)(9\$, \*(+ :!  
! 1 . )+, . 66\$, B!@, \$\*\$)+\$&!+#!\$!8)(9\$, \*(+ :Z\*!])9\$\*+ ' \$)+! I \$@ . , +A!!R (\*\*!U(EE :!) +, . &C0\$&!R, A!  
! I(OJ!U - I . 0JB!H# . !H(66!@, \$\*\$)+!+#!\$!( )9\$\*+ ' \$)+!, \$@ . , +\*!E\$G() )G!H(+#!+#!\$! ' \$\$+( )G!()!  
! 7\$0\$ ' E\$, A!!R, A!3, . \$, ' -) )!0. ' @6( ' \$)+\$&!R \*A!U(EE :! . )!-)!( ' @, \$\*\* (9\$!g . E!H(+#!+#!\$!  
! )9\$\*+ ' \$)+!, \$@ . , +A!

! 4(0\$!L, \$\*(&\$)+! I \$\$&!-) &!R, A!Q-, , \$+!D# \$6+ . )B!]) +\$, ( ' !1#(\$2! . 2!L . 6(0\$B!@, \$\*\$)+\$&!+#!\$!  
! LCE6(0!D-2\$+ :!, \$@ . , B!()06C( )G!\* . ' \$!(\*\*C\$\*!H(+#!+#!\$!4(, G()(-! " \$0#!2 . . +E-66!G- ' \$A!!!