

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

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

!"#\$%&'(#)"*+%, '#'
! --%\$&&.)) / '%01\$% ()2\$(03456)7(8#\$%&806)
) / 3(()9%8#\$)
) : 8; 1"<(-) : \$8; 10&=)2>)?, @AA)
BCC84\$.)))DEF)GHI))
F1' (\$.))JIKAL)KHGMNKI@)
EO<8'.))))))<"#\$%&' (P, Q (53R\$-3)
)
- . / & % \$, '#'
)
IS@AM

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

(
0 / 63, & % \$, " # 2
,

)
R) `) 9 8 * 8 4 4 ' =) D R) J 3 (- \$ %) % \$ # 8 \$ a L R) Z ' & 8 (;) 0 1 \$) O 8 - - " \$ b) E - 3 4 < 0 ' % \ &) 4 ' O O \$ (0 & < X ' 3 0) 0 1 \$)
& 0 < 0 3 &) ' C) 0 1 \$) O 8 - - " \$) ; % < - \$ &) 0 ' - < 6 R) U 3 X O 8 0 0 \$ -) 0 ') ! " # \$ % & ' () * * \$ & + * , - . / \$

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

,

)JG@,ALR] '\$' ' (;8(; (\$&&)8(\$-34<08' (.!)4%8084<")8(&080308' (<")8&&3\$)\$g<O8(\$-)C% ' O)<
T&641 ' & ' 48<")T\$%&T\$408#\$R)d() h 8""8<O)V ' &&] %6<()JE-RL=)I*, .#>"* .5&*6&7. I/I%#&
'()*\$/-5)"J)TTRG[M?@LK)U<()98\$;'.)*'; (\$""<)!4<-\$O84)F3X"8&18(;R)

)

)

U1<a()f<3"5(\$%=)UR!R=)98*844'=>DR=)`)*''5)*R)JG@G[=)B40'X\$%LR)
h'%58(;)' ;\$01\$b)D8--"\$&41''")T%8(48T<")<(-)0\$<41\$%)T\$%4\$T08' (&)'C)43%%843"3O=
43"03%\$=<(-)01\$)O8--"\$&41''")4'(4\$TOR)F%\$&\$ (0\$-<0)01\$)!((3<")D\$\$08(;)'C)01\$)
D8- a\$&0\$%(E-34<08'(<")V\$&\$<%41)!&&'48<08' (=)*8(48((<08=B:R)

)

)`)^8"X\$%0=cR)JG@G[=)UST0\$OX\$%LR)F%\$T<%8(;)'0\$<41\$%)4<(-8-<0\$&C'%)T%\$&41''")
T<%0(\$%&18T&)8()2\$(03456R)F%\$&\$ (0\$-<0)01\$)!((3<")*'(C\$%\$(4\$)C'%)01\$)2\$(03456)
!&&'48<08'()'C)W\$<41\$%)E-34<0'%&=:8;1"<(-):\$8;10&=)2>R)



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

=) `) V' X8 (&' (=) *R) JG@, [=] ! T%8"LR) B) %&#%66% (>5& *6&. %" I) T*-) ** #&) * J%-& T%\$* . I" . I. %55=& / . #& / (/ #% 4 " (&% . I / I % 4 % . > & * . & / () "% ; % 4 % . > & !) T' & 0\$%) T%\$&\$ (0\$-) < 0) 01\$) U' 48\$ 06) C' %) VS&\$<%41) 8 () * 18" -) 9 \$ # \$ " ' T O \$ (0)] 8 \$ ((8 < ") D \$ \$ 0 8 (; =) U \$ < 0 0 " \$ =) h ! R)

) U1\$CC8\$"-=) ! R=) * <%0\$%=) * R=) `) ! "#\$%&' (=) VR) JG@ , G=) B40 ' X\$%LR) 9 * / \$ N 5 % > > " . I & / . # & 5 > % J 5 & * < / - # & 5 , ((% 5 5 & / > & \ / Q # / \$ % & 7 \$ % 4 % . > / - 8 R) !) T < T \$ %) T % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) 0 1 \$) / < 0 8 ' (< ") B 3 0 % \$ < 4 1) U 4 1 " < % & 1 8 T) * ' (C \$ % \$ (4 \$ =) W 3 & 4 < " ' ' & < =) ! Z R)

R=) 9 < # 8 & =) Z R =) `) V' X8 (&' (=) *R) JG@ , , =) D < 6LR) Z \$ < % (8 (;) T \$ % & ' (< ") & \$ " " 8 (;) 0 1 % ' 3 ; 1) 4 ' ; (8 0 8 # \$) < T T % \$ (0 8 4 \$ & 1 8 T .) * % \$ < 0 8 (;) O ' % \$) < 3 0 1 \$ (0 8 4) 8 (& 0 % 3 4 0 8 ' () 0 1 % ' 3 ; 1) 0 1 \$) 7 !) U < " \$ &) Z < X R) !) T < T \$ %) T % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) 0 1 \$) < ((3 < ") O \$ \$ 0 8 (;) ' C) 0 1 \$) ! 4 < - \$ O 6) ' C) D < % 5 \$ 0 8 (;) U 4 8 \$ (4 \$ &) * ' (C \$ % \$ (4 \$ =) * ' % < ") ^ < X " \$ & =) f Z R)

) `) V' X8 (&' (=) *R) JG@ , , =) D < % 4 1 LR) Z \$ < % (8 (;) T \$ % & ' (< ") & \$ " " 8 (;) 0 1 % ' 3 ; 1) 4 ' ; (8 0 8 # \$) < T T % \$ (0 8 4 \$ & 1 8 T .) * % \$ < 0 8 (;) O ' % \$) < 3 0 1 \$ (0 8 4) 8 (& 0 % 3 4 0 8 ' () 0 1 % ' 3 ; 1) 0 1 \$) 7 !) U < " \$ &) Z < X R) !) T < T \$ %) T % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) 0 1 \$) < ((3 < ") U 4 1 " < % & 1 8 T) ' C) W \$ < 4 1 8 (;) < (-) Z \$ < % (8 (;) * ' O O ' (&) * ' (C \$ % \$ (4 \$ =) U 0 < 0 \$ & X ' % ' =) ^ ! R)

=) 9 < # 8 & =) Z R =) `) V' X8 (&' (=) *R) JG@ , , =) f \$ X % 3 < % 6 LR) Z \$ < % (8 (;) 0 1 % ' 3 ; 1) 4 ' ; (8 0 8 # \$) < T T % \$ (0 8 4 \$ & 1 8 T R) !) T < T \$ %) T % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) 0 1 \$) < ((3 < ") Z 8 " " 6) * ' (C \$ % \$ (4 \$) C ' %) * " " " \$; \$) < (-) 7 (8 # \$ % & 8 0 6) W \$ < 4 1 8 (; =) ^ % \$ \$ (& X ' % ' =) / * R)

) J / ' # \$ O X \$ % =) G @ , A L R) 7 A / 4 " . " . I &) * J % 6 , \$ & >) " . Q " . I = & T % \$ * . I " . I . % 5 5 = & / . # & / (/ # % 4 " (& 5 , ((% 5 5 & F % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) U ^ ! \ &) + 8 4 0 ' %) W < " 5 &) E - 3 4 < 0 8 ' () / 8 ; 1 0 =) / ' % 0 1 \$ % () 2 \$ (0 3 4 5 6) 7 (8 # \$ % & 8 0 6 R)

JG@ , ? =) ! T%8"LR) W& 4 * # % \$ & * 6 &) * J % \$ % 5 5 . % 5 5 = & T % \$ * . I " . I . % 5 5 = & % . I / I % 4 % . > & / . # & / (/ # % 4 " (& / () "% ; % 4 % . > R) !) T < T \$ %) 0 ') X \$) T % \$ & \$ (0 \$ -) < 0) 0 1 \$) E - 3 4 < 0 8 ' (< ") U 0 3 - 8 \$ &) 8 () F & 6 4 1 " " " ; 6 =) V \$ & \$ < % 4 1) D \$ 0 1 ' - " " " ; 6) < (-) * ' 3 (& \$ " 8 (;) ^ % < - 3 < 0 \$) U 6 O T ' & 8 3 O =) 7 (8 # \$ % & 8 0 6) ' C) ! " < X < O < R)

=) `) V' X8 (&' (=) *R) JG@, [=] ! T%8"LR) B) %&#%66% (>5& *6&. %" I) T*-) ** #&) * J%-& T%\$* . I" . I. %55=& / . #& / (/ #% 4 " (&% . I / I % 4 % . > & * . & / () "% ; % 4 % . > & !) T' & 0\$%) T%\$&\$ (0\$-) < 0) 01\$) E - 3 4 < 0 8 ' (< ") U 0 3 - 8 \$ &) 8 () F & 6 4 1 " " " ; 6 =) V \$ & \$ < % 4 1) D \$ 0 1 ' - " " " ; 6) < (-) * ' 3 (& \$ " 8 (;) ^ % < - 3 < 0 \$) U 6 O T ' & 8 3 O =) 7 (8 # \$ % & 8 0 6) ' C) ! " < X < O < R)

) JG@ , G =) ! T%8"LR) * % \$ < 0 8 (;) O ' % \$) < 3 0 1 \$ (0 8 4) 8 (& 0 % 3 4 0 8 ' () 0 1 % ' 3 ; 1) 4 ' ; (8 0 8 # \$) < T T % \$ (0 8 4 \$ & 1 8 T) 8 () 0 1 \$) 7 !) U < " \$ &) Z < X R) !) T' & 0\$%) T%\$&\$ (0\$-) < 0) 01\$) E - 3 4 < 0 8 ' (< ") U 0 3 - 8 \$ &) 8 () F & 6 4 1 " " " ; 6 =) V \$ & \$ < % 4 1) D \$ 0 1 ' - " " " ; 6) < (-) * ' 3 (& \$ " 8 (;) ^ % < - 3 < 0 \$) U 6 O T ' & 8 3 O =) 7 (8 # \$ % & 8 0 6) ' C) ! " < X < O < R)

=) VR) JG@ , G =) ! T%8"LR) E - * 4 * > . I & < % \$ \$ N T % " . I & / > & \ / Q # / \$ % & 7 \$ % 4 % . > / - 8 K !) T' & 0\$%) T%\$&\$ (0\$-) < 0) 01\$) E - 3 4 < 0 8 ' (< ") U 0 3 - 8 \$ &) 8 () F & 6 4 1 " " " ; 6 =) V \$ & \$ < % 4 1) D \$ 0 1 ' - " " " ; 6) < (-) * ' 3 (& \$ " 8 (;) ^ % < - 3 < 0 \$) U 6 O T ' & 8 3 O =) 7 (8 # \$ % & 8 0 6) ' C) ! " < X < O < R)

0 / 63, & ' 0 ' ' 3, & : % # . ' ; 1 < , 23 % \$, = 1 ' 7 1 2 \$, + " # : '

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

F%\$&41 ' '")F<%0(\$%&18T)E#<"3<08' (^%<(0=F<%0(\$%&18T) a 801) ! %\$<)U41 ' ' "&)JU3XO800\$-)c3"6)G@ , HLR)
) V "\$.) * 'MFd\$9<0<)* ' (&3"0<(0R)

)
d(&08030\$)'C)E-34<08' ()U48\$(4\$&=)UO<"")] 3&8 (\$&&)d(('#<08' (&)V\$&\$<%41)^%<(0=F<%0(\$%&18T) a 801)
W30' % ^\$()JU3XO800\$-)c<(3<%6)G@ , HLR)V "\$.)W30' %)\$&'3%4\$)-\$#"\$' T\$%) a 801)&T\$48C84)C' 43&
' (<%\$<)<&&\$&&O\$(0&)C' %)FV ! mdU)ddR))

)
) : ' a<%-) : 3 ; 1\$&)D\$-84<")d(&08030\$)J : : DdL=)? . (\$, 5" ; %&7A(%\$%) . (%&GMD\$&E-%&NE- *J*5/\$R)JU3XO800\$-)
9\$4\$OX\$%)G@ , KLR)o , =@@=@@@@Y)V "\$.)F% ' ; %<O)E#<"3<0' %)

)
/ <08' (<)U48\$(4\$)f' 3 (-<08' ()J / UfL=) ! -#<(4\$O\$(0)'C)d(C'%O<")UWED)Z\$<% (8(;)J ! dUZLR)
: %T**>". I&' B7 ! &7# , (>)* . V& [%<&B**\$5&6*-&? 4J- * ; %&#&7# , (>)* . /\$&3% ; %\$*J4% . >K&
JU3XO800\$-) / '#\$OX\$%)G@ , KLR)o [@=@@@@Y)V "\$.)F% ' ; %<O)* ' (&3"0<(0

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

* '(08(38(;)a'%5)'(D>U)-<0<0')C8(8&1)3T)O<(3&4%8T0&)8()T%\$T<%<08'(<(-)T%\$&\$ (0)<0)
(<08'(<)4'(C\$%\$(4\$&&R))

Eg<O8(8(;)T&641'&'48<)"#<%8<X"\$&C%'O)(<08'(<)-<0<)&\$0&)Jd(&08030\$)'C)E-34<08'(
U48\$(4\$&Y)/<08'(<)"Z'(;803-8(<)"U3%#\$6&L)<(-)01\$8%)%"<08'()0')<418\$#\$O\$(0)-<0<R)

)

F%\$&41''')F<%0(\$%&18T)^%<(0)_-<0<4'""\$408'(<(-)8(0\$%#8\$a&)8(C<"")&\$O\$&0\$%)G@,HR)
V\$T'%0)0')C'""'a)-<0<4'""\$408'(<(-)8(0\$%#8\$a&&R)

D8--"\$M"\$#\$")%\$&\$<%41)8()2\$(03456)&41''"&)M)T"<((8(;)&0<;\$)

* '(08(38(;)a'%5)'(D>U)-<0<0')C8(8&1)3T)O<(3&4%8T0&)8()T%\$T<%<08'(<(-)T%\$&\$ (0)<0)
(<08'(<)4'(C\$%\$(4\$&))

Eg<O8(\$-)%\$&\$<%41)a801)#8&808(;)]%<i8"8<()U41'"<%&))

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

F%';%<O)\$#<"3<08'()'C)01\$)D<%5\$08(;)9\$T<%0O\$(0)U<"\$&)Z<X)01%'3;1)-<0<4'""\$408'(<(-<("&8&8&R))

D\$01' -&)8(4"3-\$-)'X&\$%#<08' (&=)C'43&);%'3T)8(0\$%#8\$a&)<(-)8(&0%340'%)-\$X%8\$C8(;&R)

)

)

0*")122,"#%3'?*<%#,@%\$,"#2'

(

2\$(03456)!&&'48<08'()'C)W\$<41\$%)E-34<0'%&)J2!WEL)

)

D8-M h \$&0\$%(E-34<08'(<")V\$&\$<%41)!&&'48<08'()JD h EV!L)

)

!&&'48<08'()C'%D8--"\$)Z\$#\$")E-34<08'()J!DZEL)

!O\$%84<()E-34<08'(<")V\$&\$<%41)!&&'48<08'()J!EV!L))

'?9&!%4T%-5)"J5&

! - '\$&4\$(0)9\$#\$"'TO\$(0)

D8--"\$MZ\$#\$")E-34<08'()V\$&\$<%41))

3";"5"*.&!%4T%-5)"J5&

98#8&8'()2)JW\$<418(;)<(-)W\$<41\$%)E-34<08'(L)

)

!O\$%84<()F&641''';84<")!&&'48<08'()J!F!L))

3";"5"*.&!%4T%-5)"J5&

98#8&8'(),K)JE-34<08'(<")F&641''';6L)

)

A1*=-,&1''

)

!%4T%-=&f<43"06)U\$(<0\$)]3-;\$0)*'OO800\$=\$<C<""G@,IM&T%8(;)G@G@Y)C<""G@G,MT%\$&\$\$(0

!%4T%-=&*''"\$;\$)V\$T%\$&\$\$(0<08#\$)C'%f<43"06)U\$(<0\$<C<""G@,IMUT%8(;)G@G@Y)C<""G@G,MT%\$&\$\$(0

!%4T%-=&f<43"06)!a<%-&)*'OO800\$=\$&T%8(;)G@G[]

!%.>*-=&td(0\$%(<08'(<")f%8\$(-&18T)f<08"6)F%'%;<O)U03-\$(0=)E"8i<X\$01)B&8C<"3;')G@,NMG@,H)

)

2*N6/(, \$>8&W#;"5*=-)!&T%8(;)E-34<0'%&)*"3X=C<""G@G?)

2)/"-=)V\$<TT'8(0O\$(0=)F%'O'08' (=)<(-)W\$(3%\$)JVFWL)*'OO800\$=\$<C<""G@G?)

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

! %4T%-)Z\$&&'()BX&\$%#<08'()E#<"3<08'()f'%O)*'OO800\$=\$)C<"")G@GGMT%\$\$\$(0)

2*N6/("\$">/>*-)*!EF)U0<(-<%-)W1%\$\$)*'OO800\$=\$)C<"")G@GGMT%\$\$\$(0)

)

! %4T%-)n3<"806)!&&3%<(4\$)*'OO800\$=\$)C<"")G@,HMT%\$\$\$(0)

2*N6/("\$">/>*-

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

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

)
f<""G@,K)M)F%\$&\$ (0)

E97)[@@_):3O<()^%'a01)<(-)9\$#\$"'TO\$(0)

E97)[@K_]d(0%' -3408' (0')E-34<08' ()

E97)[@_]! -O8&&8' ()f8\$" -)EgT\$%8\$(4\$dE*E)

E97)[@H_]! -O8&&8' ()f8\$" -)EgT\$%8\$(4\$E"\$O\$(0<%6)

E97)[@A_]! -O8&&8' ()f8\$" -)EgT\$%8\$(4\$)D8--"\$)^%<-\$&)