

! "#\$ '%&' (&)* '%#)\$ \$+'
, "- . %\$ / "&\$' 0 1' 2 ""&, "%3'#" 4 (. 5)\$ +3' . &, '! 0 / "&6#'#\$ (,)" #!
2 # ! #'78971:'); <=>?@A; '<'#CD@EFB<G'#<@?BCH'
1EFF'989I'

); H<=@A<>=:! " #!%&# ' (!)*#(+!
5CA<@=C:!, (-' (. - / + . 0!1234!5 6 7!3234!5 6 !!
5>AE; :!!
0 JJBAC:'!
\$CFCKL>; C:'!
"MEBF:!!
0 JJBAC'N>@=H:!!

00 (%#"' , "#0%) - \$) 0 &'

89: .! ; &<# . (!: !/ ' !: '= (#-: . ; :>): ' / # + ! 9 /) ? 7 + (/ # ! ; &<# . (!-9 / = ! @ :) ! : '= # & - < ; (! : = < - (' = ! = & ! = 9 (! ? : () - ! & ? !
. (A</>): = + ! . = < - : (. \$! ! B = ! @ :) ! (A / C : ' (!-9: . ! ? : () - ! = 9 # & < D 9 ! . (E (# /) ! - : ? ? (# (' = ! / > > # & / ; 9 (. ? ! = 9 (& # (= ; /) 0 !
) : = (# / # + 0 ! E : . < /) 0 ! ; <) = < # /) 0 ! / ' - ! 9 : . = & # : ; /) \$! ! 8 9 (! / : C ! @ :) ! F (! = & ! (A >) & # (! G < (. = : & ' . ! & ? ! : - (' = : = + ! / ' - !
(> # (. (' = / = : & ' ! / . ! = 9 (+ ! # () / = (! = & ! . (A < / >) : = + 2 ! 9 & @ ! / # (! . (A < / >) ! - (' = : = (. ! ? & # C (- H ! I # (! = 9 (+ ! (. . (' = /) ! & # !
& ' . # < ; = (- H ! , 9 & ! ; & ' # & #) . ! # (> # (. (' = / = : & ' ! & ? ! . (A < / >) : = + H ! , 9 + ! - & ! @ (! = 9 : ' J ! & ? ! ; (# = / : ' ! . (A < / >) : = (. ! / . !
' & # C ! / ' - ! & = 9 (# . ! / . ! - (E : / ' - H ! , : = 9 : ' ! = 9 : . ! ; & ' = (A = 0 ! @ (! @ :) ! / ' /) + K (! 9 & @ ! ; (# = / : ' ! (A > # (. . : & ' . ! & ? !
. (A < / >) : = + ! / # (! . & ; : /)) + ! (A ;) < - (- ! / ' - ! - (E /) < (- ! : ' ! = 9 (! ' / C (! & ? ! / ! . (A < / >) ! ' & # C \$! !

. ##' # # (/ ' :'

D?<)0! / ' - ! + &<! . 9 &<) - !
= / J (! ; / # (! = 9 / = ! = 9 (!) / F & # ! & ? ! ; & ' E (# . / = : & ' ! - & (. ! ' & = ! ? /) ! & ' N ! D (= ! = / J (' ! < > < ' (E (') + ! F + ! + & < # ! > ((# . \$! !
9P . ; ; > < E < C ? ' U B V F B > T = E K L G ' Q 7 W R S 3 ' 0 A < > V C = ' 7 X '
% # (/ = (! / ' ! / ' ' & = / = (- ! F : F) : & D # / > 9 + ! = 9 / = ! @ :) ! . (# E (! / . ! = 9 (! ? & < ' - / = : & ' ! ? & # ! + & < # ! ? : ' /) ! > / > (# \$! M & < # !
/ ' ' & = / = (- ! F : F) : & D # / > 9 + ! . 9 &<) - ! : ' ; < - (! ? & # ! . ; 9 &) / #) + ! . & < # ; (. ! / ' - ! & ' (! > & <) / # ! > : (; ! & ? ! @ # : = ' D !
0 (\$ D \$ 0 ! ' (@ . > / > (# ! / # = ;) (P \$! 5 # & E : - (! / ! . < C C / # + ! & ? ! (/ ; 9 ! . & < # ; (! / ' - ! (A >) / : ' ! = . ! # () (E / ' ; (! = & ! + & < # !
> / > (# \$!

IP / B ? < C = M ' Q 9 W R S 3 ' 0 A < > V C = ' 9 W '
89: . ! : ' 7 ;) / . . ! = (A = ! @ :) ! F (! ; & C > & . (- ! & ? ! . 9 & # = ! / ' . @ (# ! G < (. = : & ' . ! / ' - ! & ' (!) & ' D ! (. . / + 7 = + > (!
G < (. = : & ' ! F / . (- ! & ' ! / . . . D ' (- ! # (/ - : ' D . ! / ' - !) (; = < # (. \$!

YP 1B ; EF' - EKC = ' 98 R S 3 ' & > ZCMVC = ' 99 '
Q < -) - : ' D ! & ' ! + & < # ! / ' ' & = / = (- ! F : F) : & D # / > 9 + 0 ! . < F C : = ! / ! 1 R 4 4 7 @ & # - ! (. . / + ! F / . (- ! & ' ! + & < # ! : ' : = /) !
(. / # ; 9 ! G < (. = : & ' \$! M & < # ! > / > (# ! . 9 &<) - ! F (! / = (' = : E (! = & ! ? ((- F / ; J ! > # & E : - (- ! F + ! + & < # ! = < = & # : /) ! (/ - (# !
: ' ! = 9 (! ? : # . = ! / . . : D ' C (' = \$! M & < # ! (. . / + ! . 9 &<) - ! /) . & ! - # / @ ! & ' ! ; & ' ; (> = . ! / ' - ! : - (/ . ! ? # & C !) (; = < # (. 0 !
= < & # : /) . 0 ! / ' - ! # (/ - : ' D . \$! !

WP 1B ; EF' ' ' DEMB ; E < B > ; ' Q I 8 R S 3 ' ? E < C < > ' V C ' ? C < C = M B ; C ? '
89: . ! (A / C ! @ :) ! F (! . ; 9 (- <) (- ! - < # : ' D ! = 9 (! (A / C ! > (# : & - ! F + ! = 9 (! S ? ? : ; (! & ? ! = 9 (! T (D : . = # / # ! 8 9 (! (A / C !
@ :) ! ; & ' . . : = ! & ? ! . 9 & # = ! / ' - !) & ' D ! / ' . @ (# ! G < (. = : & ' . \$! U < = 9 (# ! - (= / :) . ! @ :) ! F (! > # & E : - (- ! : ' !) (; = < # (\$!
!

,% . 1\$%' . ,)& 2#"

!

! "" ['0&"3#" - \$" / U""%7I\);<=>?@A;H"

6 :=#/0! "<#F/\$!V4V1\$!WL(A</):=+XS!B'!"#\$%&'()*+&!'!+#, (#'!-, (!.#/O-123\$!.3O(2#)0!
(-:=-!F+!89(!Y(+@&#-!U(C:'!:=!Z-:=&#:/)!%&))(:=E(0!V4V[\!\$!] (@!M&#J!^' :E(#.:=+!
5#(..\$!!
L(:-C/'0!L=(E('\$!V4V\$!W , ();&C(!&!=9(!) (@!L(A</):=+L<=-(.XS!B'!4,3'&(052,6!37#!
8#%!.#/#O-123\$!.3O(2#)9! : '262, -!;))-\$)0!(-:=-!F+!] /' ;+!_!U:.;9(#0!_<#(!)
, (.F#&&J0!/' -!L=(E('!L(:-C/'0!`=9!(-\$!3[R\$! 6 :)=&'2!T&<=)(-D(\$!
!

! "" ['\$! 03#" - \$" / U""%98\O>;H<=@A<B;T'#CD@EFB<G'Q\$ (\$ 0%) . 5'\$N)#' ! "" [S'

% / ' ' &'0! 6 /#=: '\$!V41V\$!W89(!T(D<)/=;&'!&!U:#.=] /<=&' .!L(A</):=+XS!B'!<O##'1\$!
=-, - (2-,9!>, /4,3'&(053&'\$!?'#- (#'!2,!.#/#O-123\$!.3O(2#)0!(-:=-!F+!L;&=#!T'+=(#!/' -!
6 /<#((' !U:=K* (#/)-0!1.=!Z-:=&'0!R1 [a`\$!8&#&' =&2!%/ ' /-:/ ' !L;9&)/# .X!5#(..!B' ;\$!
B'D#/#/C0!%9#+.\$!V44V\$!Wb (=(&.(A</):=+2!B=X.!c<.=] &=!] /<=#/)dX!B'!@-, (A&&B!&#*!
C#)A2-, /- , (!+-\$!.3O(2#)0!(-:=-!F+!' :/' (!T';9/#- .&'!/' -!L=(E('!L(:-C/'0!\3[eV\$!
&' -&'2!L I *Z!5<F);/=&' .!=-\$!!
L;9:)=0!Y#:.('0!/' -!_<#(!) , (.F#&&J\$!V4V4\$!W" &:'D!* (' -(#0!" &:'D!
b(=(#&'&#C/=E:=+2!f* (' -(#!] &#C/).0g!8#/' .D(' -(#!5(&>)(0!/' -!9(!L& ;:/)!
6 /:'=' / ' ;(!&?!b(=#&.(A</):=+XS!B'!?'&O3!#(6#!4,3#', -32&, -!@-, (A&&B!&#*!
@#3#&#/#O-1232#)! .3O(2#)0!(-:=-!F+!c/C(.!c&.(>9!" (/!' /' -!] /' ;+!_!U:.;9(#0!Vea[
34V\$!_&' -&'2!T&<=)(-D(\$!
!

! "" ['\$N%""3#" - \$" / U""%9]\#CD@EF'U>?BCH"

* (#.;9:;J0!89&C/.!c\$!V41a\$!W89(!Q&-+0!" :./F:=+0!/' -!L(A</):=+XS!B'!4,3'&(052,6!
37#!8#%!.#/#O-123\$!.3O(2#)0!(-:=-!F+!] /' ;+!_!U:.;9(#!/' -!L=(E('!L(:-C/'0!3#-!
Z-:=&'0!e\[ha\$!_&' -&'!/' -!] (@!M&#J!T&<=)(-D(\$!!
5#K+F+)&0!Z)/\$!V4V\$!W^ '=9:'J:'D!%&C>).&#+!L(A</):=+2!B'=#&-<;:'D!I.(A</):=+XS!B'!
4,3'&(052,6!37#!8#%!.#/#O-123\$!.3O(2#)9! : '262, -!;))-\$)0!(-:=-!F+!] /' ;+!_!U:.;9(#0!
_<#(!) , (.F#&&J0!/' -!L=(E('!L(:-C/'0!`=9!(-\$!3R[\`a\$! 6 :)=&'2!T&<=)(-D(\$!
!

! "" ['10 (%3'00\$0U""%Y'2@CH<'5CA<@=C'Q\$ (\$ 0%) . 5'\$N)#' ! "" [S'

! "" ['1)*'3'00\$0U""%77\1CMB;B;B<BCH"

Q#&@'0! I -#:/ ' (\$!V4V\$!Wf89(#!B.!] &!L<;9!89:'D!./!L)<=g2!%#(/=: 'D!/' -!
" (.#&+: 'D!<9(!f* &&-!*#)g!:'!8/+)&#!L@=?X.!6<.:;/)15(#.&' /XS!B'!4,3'&(052,6!37#!
8#%!.#/#O-123\$!.3O(2#)9! : '262, -!;))-\$)0!(-:=-!F+!] /' ;+!_!U:.;9(#0!_<#(!)
, (.F#&&J0!/' -!L=(E('!L(:-C/'0!`=9!(-\$! 6 :)=&'2!T&<=)(-D(\$!
Y9/'0! 6 /#+/C0!/' -!] ;;J!c\$! 6 <)i\$!V4V\$!W_Q8 j! 6 <.):C! , &C('!_!E:'D!:'!] &#-9!
I C(#: ;/XS!B'!+& , (#'#(!D&25#)E!F#G2,2)3!D2)2&,)9!<=1-)25!-, (!&=,3#GH&'-'\$!
?#-(2,6)0!(-:=-!F+!L<./'!' 6\$!L9/@!/' -!c/' (=!((0!e=9!(-\$!a13[VR\$!] (@!M&#J2!
SA?&#-!^' :E(#.:=+5#(..\$!
!
!
!
!

!

! "" ['#)43'00\$0U''%'7X\ / EHA@FB;B<BCH'Q\$ (\$ 0 %) . 5 '\$N)#' ! "" [\$'
5 / . ; & (0 ! % \$! c \$! V 4 4 \ \$! W " < - (0 ! M & < X # (! / ! U / D 2 ! I - &) (. ; (' = ! 6 /) (! b & C & > 9 & F : / X \$! B ' ! I O (# E !
J & O K ' # ! - ! F - 6 9 ! L -) 5 0 1 2 , 2 3 \$! - , (! . # / 0 - 1 2 3 \$! 2 , ! @ 2 6 7 ! . 5 7 & & ! 0 ! R V [e 3 \$! Q (# J) (+ 2 !
^ ' : E (# . : = + ! & ? ! % /) : ? & # ' : / ! 5 # (. . \$!
6 & # / 0 ! T : ; 9 / # - 0 ! / ' - ! 6 / # + ! % 9 # : . = : / ' J : . \$! V 4 1 e \$! W % &) (D (! 6 (' 0 ! b + > (# C / . ; <) : ' : = + 0 ! / ' - !
L (A < /) ! k : &) (' ; (X \$! B ' ! M , G -) B 2 , 6 ! L -) 5 0 1 2 , 2 3 2 #) 9 ! L # , ! - , (! . & 5 2 # 3 \$ 0 ! (- : = (- ! F + ! Z - @ / # - !
6 & # : . ! / ' - ! U # ((- (' ! S (< # 0 ! 1 . = ! (- \$ 0 ! ` R [R R \$! 8 9 & < . / ' - ! S / J . 2 ! L / D (! 5 < F) ; : / = & ' . \$!

! "" ['#''*''&3'00\$0U''%'9W\ / B?<C=M'

! ''#\$%&\$ '() (* '\$ + , - ! . (/ \$ \$ 0 1 (! '' (2 3 + 4 4 5 (

! "" [('')2N\$3'&0 * " / U''%'X\#CD'E;?', CHB=C'Q\$ (\$ 0 %) . 5 '\$N)#' ! "" [\$'
I ' - # (! J 0 !] : ; &) (0 ! / ' - ! 6 () / ' : (! b (/ = 9 \$! V 4 V V \$! W b & @ ! f T (D <) / # ! L (A g ! % & ' = # : F < = (. ! = & ! = 9 (!
* (' - (# ! * / > ! : ' ! S # D / . C . X \$! B ' ! 4 , 3 ' & (0 5 2 , 6 ! 3 7 # ! 8 # % ! . # / 0 - 1 2 3 \$! . 3 0 (2 #) 0 ! (- : = (- ! F + !] / ' ; + !
_ \$! U : . ; 9 (# 0 ! _ / < #) ! , (. = F # & & J 0 ! / ' - ! L = (E (' ! L (: - C / ' 0 ! ` = 9 ! Z - : = & ' \$! _ & ' - & ' 2 ! T & < =) (- D (\$!
b / ' 0 ! % \$! , : ' = (# \$! V 4 V V \$! W * / + ! T / ; : . C 2 ! 8 9 (! B ' . = : = < = & ' /) / ' - ! B ' = (# / ; = & ' /) ! 5 / = (# ' . ! & ? !
T / ; : . C ! : ' ! * / + ! % & C C < ' : = (. X \$! B ' ! 4 , 3 ' & (0 5 2 , 6 ! 3 7 # ! 8 # % ! . # / 0 - 1 2 3 \$! . 3 0 (2 #) 9 ! : ' 2 6 2 , - 1 !
) - \$) 0 ! (- : = (- ! F + !] / ' ; + ! _ \$! U : . ; 9 (# ! / ' - ! _ / < #) ! , (. = F # & & J 0 ! ` = 9 ! (- \$! _ & ' - & ' ! / ' - !] (@ !
M & # J 2 ! T & < =) (- D (\$!
8 & C > J : ' . 0 ! I E (# + \$! V 4 V V \$! W 8 # / ' . ! L (A < /) : = (. 2 ! B - (' = : = (. 0 ! T) / = & ' . 9 : > . 0 ! / ' - ! " (. : # (. X \$!
B ' ! 4 , 3 ' & (0 5 2 , 6 ! 3 7 # ! 8 # % ! . # / 0 - 1 2 3 \$! . 3 0 (2 #) 0 ! (- : = (- ! F + !] / ' ; + ! _ \$! U : . ; 9 (# 0 ! _ / < #) !
, (. = F # & & J 0 ! / ' - ! L = (E (' ! L (: - C / ' 0 ! ` = 9 ! (- \$! _ & ' - & ' 2 ! T & < =) (- D (\$!
!

! "" ['&)'3'&0 * " / U''%'7W\%CK=>?@A;'

% / # J (0 ! I - () (! Z \$! V 4 4 4 \$! W 6 / E (# : ; J ! T (> # & - < ; = : E (! L ; (' = : . = ! / ' - ! = 9 (! 5 # & - < ; = & ' ! & ? !
& % ' = # / ; (> = : E (. 0 ! 1 h 1 R 7 V 4 4 4 m X \$! B ' ! N & (2 #) ! & * ! O # 5 7 , & 1 & 6 \$ 9 ! P & G # , K) ! 4 , Q & 1 Q # G # , 3 ! % 2 3 7 !
? # H ' & (0 5 3 2 Q # ! L # (2 5 2 , # 0 ! (- : = (- ! F + ! I ' ' ! T < - : ' & @ ! L / (= ' / ' 0 !] () + ! S < - . 9 & # ' 0 ! / ' - !
6 / # = ! L = (? / ' : / ! 6 / # : / ! Y : # (1 ; K + J 0 ! 3 \ [e h \$! , & C (' ! / ' - ! b (/) = 9 \$! % & < C F < . 2 ! S 9 : & ! L = / = (!
^ ' : E (# . : = + 1 5 # (. . \$!
, 9 : = ' D 0 ! *) + ' : . \$! 1 h h a \$! 0 7 # ! . 3 # ' 2 1 2 R - 3 2 & , ! & * ! C # 2 1 - , 2 ! L O 2 ' \$!] / = & ' /) ! U :) C ! Q & / # - ! & ? !
% / ' / - / \$!

! "" ["" 5 "" * "" & 3 & 0 * "" / U "" % ' 9 ^ \ # CD

!

,