

)4/9:05>, (88@8=/5=C!!B!, &))!=-!\$%-!H-*(%!9''&'\$*#230!\$%-!(350'-;!!S&'!03)-!&#!\$%&'!4*0&(5)*0!
()*'+!%3, -. -0+!, &)).3).-!)&6\$+!: 3'\$)1!*/ : &#&'\$0*\$&. -+!'&'\$*#(-!, &\$%!*!'-)-(\$!32!(350'-!
\$*G';!!', &))!=-!4-0'3#*)1!60*/!\$%-!*' : -#\$'+!&#(5/!4*4-0'!*/!N5&00-';!!

!

(9/E4G@9,*5=4>7@=IR!9(*/- : &(!-60&\$1!&'!.&3)*\$- /! =1!*#1!/&'%3#-'\$!*(3 : : &\$- /!&#!*#!
(/- : &(!\$-J\$+!&#(5/!=5\$!#3\$!)& : &\$- /!\$3!(%-*\$+4)*6&0&' : !@*\$- : 4\$!\$3!4*'!'!\$%-!, 30G!
32!3\$%-0'!322!*'!1350!3, #+!&#!*#1!, *1!&#!*#1!4*0\$!32!*#*' : -#\$A+!*#/'!5= : &\$!230!(0- /&\$!&#!
\$%&'!()*'!'!, 30G! /3#-!230!*#3\$%-0!()*'!'!;!!

!

H%-!>#&. -0'&\$1M'!43)&(1!3#!9(*/- : &(!"#\$-60&\$1! : *1!=-!235#/'!\$!, , , , ;=(:- /5P-60&\$1;!!9'G! : -!
&2!135!%*. -!*#1!N5-'\$&3#!'*=35\$*(*/- : &(!-60&\$1T!\$%-!U3)&\$&(*)!?(&-#(-!L-4*0\$: -#\$!*)'3!322-0'
!N5&0!/!/'&'(5'&3#!'\$!\$4RPP, , , ;=(:- /5P(3#5-#5P=(P'(%33)'P(*'P43)&'(&P-60&\$1PN5&0;%\$:);!!

!

9))!'5'4-(\$- /! .&3)*\$&3#!'!, &))!=-!0-430\$- /!\$3!\$%-!L-*#&#!*!(30/*#(-!, &\$%!>#&. -0'&\$1!43)&(1;!!9!
2&#*)!60*/-!32!VFW!230!\$%-!(350'-!, &))!=-!6&. -#!&#!\$%-!- .-#\$!32!*!.&3)*\$&3#!32!*(*/- : &(!-60&\$1;X!

!

- @8/J@0@=I, (99<GG<E/=@<58R!"2!135!*0-!*'\$5/-#\$!, &\$%!*! /3(5 : -#\$- /!/'*=&)&\$1!'-G!
0-*'3#*=)-!*((3 : : 3/*\$&3#!'!&#!\$%&'!(350'-+!4)-*'-!(3#\$(Y*\$%1!L566*#+!@Z[\A!]]^7
`ab+!/566*#G* c=(;- /5+!*\$!\$%-!K3##30'!F* : &)1!d-*0#!K-#5-0!0-6*0/!)-*0#!/'&'*=&)&\$&- '!
#/'!9 L S L;!!F30!3\$%-0!'\$5/-#\$!', &\$%! : - /&()+!4%1'&(*)+!4'1(%3)36&(*)+!*#/'!\$- : 430*01!/'&'*=&)&\$&- '!
'%35)/!0-6&'\$-0!, &\$%!\$%-!L&'*=&)&\$1!?'-0.&(-!'C22&(-;!!<3!\$3!\$%-!23))3, !)&#G!230! : 30- /- \$*&)'!\$3!
0-6&'\$-OR!%\$4RPP, , , ;=(:- /5P(3#5-#5P=(7, -=P322&(-'P'\$5/-#57*22*&0'P'&\$- 'P'\$5/-#5735\$0-*(%7*# /7
'54430\$7'-0.&(-'P/'&'*=&)&\$17'-0.&(-';%\$:);!

!

%\$K, (88@8=/594R!e3'\$3#!K3))-6-!, -)(3 : -!'\$5/-#\$'!203 : !*035#/'!\$%-!, 30)/!*/!0-(36#&0-'!\$%-!
5#&N5-!4-0'4-(\$&. -!'-0#*\$&3#*)'\$5/-#\$'!=0!-#0&(%!\$%-!(* : 45'!(3 : : 5#&\$1;H3!- : 43, -0!
'\$5/-#\$'!, %3'-!2&0'\$)*#65*6-!&'!#3\$!I#6)&'%+!e3'\$3#!K3))-6-!' : *G-'!I?d!4-(&2&(10-'350(-'
.&*)=-!3#!(* : 45'+!&#(5/!I?d!, 0&\$!'54430\$!*/!(3#.-0*\$&3#!*443 : -#\$'!\$%0356%!\$%-!
K3##30'!F* : &)1!d-*0#!K-#5-0;H3! (%- /5)-!#*!443 : -#\$!(*))!Z[\7]]^7 Z[[];9!(50*\$- /!)&'\$!
32!, -=!0-'350(-!'&'!*)'3!*.*&*)=-!\$%0356%!\$%-!KfDk!, -='&\$-;!!

H%-!I00*!Y)-&#!?%3 , !@ IY?A!

?* .!I)-4%*#S'!@? IA!

!

H%-!K)3' -!f -*/!@K)*0- : 3#S! f - .&- , !32!e33G'A!@K fA!

K3# . -0'*\$&3# '! , &\$%!e&))!Y0&'\$3)!@KeYA!

! <B784,&4LB@74G45=8C!H , 3!i 5&k00- '!@b` kAT!H , 3!@^A!U*4-0'!@]` kAT!K)*''!

9\$\$-#/*#(-PU*0S&(&4*\$&3#P>#60*/- /!IJ-0(&' - '!@^` kA;!

!

9))!60*/- '! , &))!=-!(*)\$*- /! =1! : -+!3#!*!40& . *\$-!IJ(-)!%'--\$!77!*# /!#3\$!5'!@& /&3' 1#(0*\$&(A!

#5 : =-0'!*5\$376-#-0*\$- /! =1!K*# . *'+!30!*#1!3\$%-0!(*)(5)*\$! ' 1'\$- : ;!!!

!

! <5847F/=@8G,@5, + <E475, (G47@9/,

!

O%#3, " #%,,

!

"#S%&' (\$) \$&#!+!, - .! /�. %12\$*1. !3*04&0*\$# ' !3. 1. 5&46 . #S!&7!8 6 . %*)2#! /�. %12\$*06!

!

) "N*! \$R! 8 %-0-! /3- '! (3#'-0. *\$&' : !2&\$! , &\$%&#!=03*/-0!(500-#S'!32!9 : -0&(*#!43)&\$&(*)!
\$%356%\$!77!'5(%!*'!)&=-0*)&' : +!0-45=&(*#&' : +!#*\$&3#*)&' : !@&#()5 /!0*(&*)P-\$%#&(!230 : '!32!
#*\$&3#*)&' : A1!!''!9 : -0&(*#!(3#'-0. *\$&' : !*#!& /-#S&\$17=*'- /! : 3. - : -#S1!!''!&\$!*#!
& /- *'P4%&)3'34%1P40&#(&4)-'7=*'- /! : 3. - : -#S1!!9!\$- : 4-0* : -#S7=*'- /! : 3. - : -#S1!!''!
(3#'-0. *\$&' : !*(3# '&' \$-#S!4-0'4- (\$& . -+!30!&'!&\$!(3#S-J\$5*)!*# /!0-*(\$& . -+!(%*#6! , &\$%!
\$& : -+!43)&\$&(' +!*# /!\$%- !#*\$50-!32!&\$' !S*06-\$'P3443'&\$&3#P-#- : &- '1!

!

Q*\$S%- , !K3#S&#-SS&+!B9*(J\$; 9%K(B9*(>7+<4* <(L* '4(M'4(3''4(FC*4\$&' +(@''+8*4? '%\$8C!@m- , !j 30GR!

e*'&(!e33G'+!^ ^A+!K%';![7b!@Vm30 : *) (1!*# /!'S'!L&' (3#S-#S'+W!VH%-!f - . 3)5\$&3#!32! [ab^+W!

VF03 : ! 8 30)! /! 8 *0!\$3!K3)! /! 8 *0WA!

!
f&(%*0/! 8 -*. -0!<*'8(> '?*(@"+8*A7*+&*8!@[ag_AR!
! K%![R!H%-!>#'-#& : -#&*)!?-#& : -#&!
! K%;!^R!L&'&#(\$&3#!*#/#!S&-0*0(%1!
! K%;!bR!!F0*6 : -#&*&3#!*#/#!C='-'&3#!
!
f 5''-))!Y&OG+!B9*(@"+8*4?'%\$?*(G\$+<!@[a]bAR!
! K%![R!H%-!" / - *!32!K3#' -0. *\$&' : !
! K%;!^R!o I / : 5#/p!e 50G-! *#/#!\$%-!U3)&\$&('!32!U0-'(0&4&\$&3#!
!
Q&(%*-)!C*G-'%3\$\$+!VC#!e -!K3#' -0. *\$&. -W!@[a]ZA!
!
8 &)) : 330-!Y-#/*))!V 8 %*\$!&'!K3#' -0. *\$&' : 1W!@[aZbA!
!
U3/(*'\$R!
!
L-(- : =-0!\+!^!^!D!K3#' -0. *\$&. -!Q&#/'!@? IA!

m3. - : =-0![\+!^!^!D!IJ4)30!e 50G-!@? IA!

940&)]+!^!^!D!90 : (%*&0!e 50G- *#'#!@ , &\$%!e3! 8 &#-6*0/A!@? IA!

940&)!^!+!^!^!D!f 5''-))!Y&OG+!I((-#&0&(!<-#&5'!@ , &\$%!e0*/)-1!e&00-0A!@? IA!

h5#-!^a+!^!^!D!U-02-(\$!e-/03(G!@3#!f 5''-))!Y&OGM'!H-#!K3#' -0. *\$&. -!U0&#(&4)-'A!@? IA!

O%%3,) A&%%,PP,*5E@F@EB/0@8=,K@J47/0@8G,
!
) "N*!\$C!!S3 , ! : 5(%!&'!9 : -0&(*#!(3#' -0. *\$&' : !'& : 4)1!*!'\$03#6! . -0'&3#!32!)&=-0*)!
&#/#&.&/5*)&'\$!43)&\$&(*)!\$%356%\$1!!!
!
8 &))&* : !<0**% : !?5 : #-0+!M9'%)'"&\$ '#(@# '88*8(NO*(%'"(P'&9(N%9*4!@[__bA!
!
S-0=-0\$!S33. -0+!V f 566- /!"#/#&.&/5*)&' : W!@[a^_A!
!
9 1#! f *#/#+!VH%-!m*\$50-!32!<3. -0# : -#\$W!@203 : !

!

Q*1!b+!^ ^!D! f -*440* &'!S -0=-0\$!S33 . -0!@ , &\$%!<-306-!m*'%A!@? IA!

O%%3, . " Q&,PP, (G47@9/5, ! <5847F/=@8G,

,

) "N*! \$C, f -)*\$&3#!32!(3#' -0 . *\$& . -!&/ - *'!\$3!\$% -! =&0\$%!32!\$% -! : 3/ -0#!9 : -0&(*#!
! (3#' -0 . *\$& . -! : 3 . - : -#ST!Q3/ -0#!9 : -0&(*#!(3#' -0 . *\$&' : !*!'*#!&# '506-#(1! , &\$%&#!\$% -!
! : &/7(-#\$501! f -45=)&(*#!U*0\$1T!Q3 . - : -#\$!\$3!(*4\$50-!\$% -! f -45=)&(*#!U*0\$1T!<3)/ , *\$-0!\$3!
! f -*6*#;!H%-!- : -06-#(-!32!*! : 3 . - : -#\$7(3#' -0 . *\$& . -! f -45=)&(*#!U*0\$1;!)

!

9)=-0\$h*1!m3(G+!V"'* &*%M' !h3=W!@[a]ZA!

!

e5(G)-1+!m*\$&3#*)! f - . &- , !Q&' '&3#!?*\$-\$ - : -#\$!@[a]]A!

!

e*001!<3)/ , *\$-0+!B9*(@" "+8&\$*+&*('3('(@" "+8*4? '%\$?*!@[aZ` AR!

!

K% ; ! [R! !H%-!K3#'(&-#(-!32!*!K3#'-0 . *\$& . -W!

!

j 35#6!9 : -0&(*#!'230!F0--/3 : !@ j 9FA+!VH%-! ?%*03#!?*\$-\$ - : -#\$W!@[aZ` A!

!

f 3#*)/! f -*6*#!V9 !H& : -!230!K%33'W!@[aZgAR!

!

[%\\$4'RPP, . , ;135\\$5=-;\(3 : P, *\\$\(%1.qNB e', F2%Z9 j!](#)

!

"0 . !Y0&'\$3)+!VK3#2- ' '&3#!'32!*!H05-+!?-)27K3#2- ' ' - /!7!U-0%*4'!\$%-!C#)1!77!rm-3(3#' -0 . *\$& . -MW!
@[a \ aA!

!

K3#\$&#-\$&+!B9*(J\$; 9%+!K%';!g+!]!@V9!Q3 . - : -#\$!<03 , '+W!Vm- , !F03#\$&-0'WA!

!

U3/(*'\$R!

!

940k)! [+!^ ^ [!D! 8 %*\$!&'!K3#'-0 . *\$&' : 1!@0- . &'&\$!\$%-!() *' '&(!F0*#G!Q-1-0!=33G!3#!\$%&'!
'5=n-(\$A!@? IA!

f&(%*0/!8 -*. -0+!VH, 3!H14- '!32!9 : -0&(*#"#/&.&/5*)&' : W!@[aZbA!

!

f 3=-0\$m&'=-\$+!B9*(H7*8%(3"4(@ "CC7+\$%5!@[a]bA!

! K%;![!7!H%-!d3' '!32!K3 : : 5#&\$1!

! K%;!^!7!H%-!" : *6-!32!K3 : : 5#&\$1!

! K3#()5'&3#!

! K%;!\!77!H%-!d& : &\$'!32!K&.&!)!C=- /&-#(-!
! K%;!_!77!H%-!>' -!32!K&.&!)!L&'3=- /&-#(-!
! K%;!a!77!H%-!>' -!32!F30(-!
!

VI . *#6-)&(*)'!*# / !K*\$%3)&('!H36-\$%-0R!!H%-!K%0&'\$&*#!Q&' '&3#!&#!\$%-!H%&0 / !Q&))-##&5 : +W!D\$48!
B9\$+;8!@Q*1![aagA!

(
! 8 &))&* : !e*00+! ?4--(%!*\$!\$%-!>#&. -0'&\$1!32!m3\$0-!L* : -!d* , !? (%33)!@^` [aA!
!

[%\\$4'RPP , , , ;135\\$5=-; \(3 : P , *\\$ \(%1. q " Q \ 8 Q '0K 8 Q!](#)

! ?-#*\$30!h3'%!S* ,)-1!@ f7Q3;A+!K3 : : -#(- : -#9 / / 0- '!'*\$!YM'!K3))-6-+!m j K!@^` [aA!
!

! [%\\$4'RPP , , , ;\(7'4*#;306P.&/-3PlgZ`b\] \]7\[P'-#*\\$307n3'%7%* , \)-17\(3 : : -#\(- : -#7'4--\(%7
G'7\(3\)\)-6-!](#)

! h5'\$&(-!?* : 5-)!9)&\$3+! ?4--(%!\$3!H%-!F- / -0*)&'\$! ?3(&\$1!@^`^`A!
!

[%\\$4'RPP , , , ;135\\$5=-; \(3 : P , *\\$ \(%1. q s Q #5GKs "E 8 i!](#)

! h5'\$&(-!?* : 5-)!9)&\$3+! ?4--(%!\$3!\$%-!m3\$0-!L* : -!f -)&6&35'!d&=-0\$1!#'\$&\$5\$-+!f 3 : -+!*\$)1!
! @h5)1!^`^`A!

[%\\$4'RPP , , , ;135\\$5=-; \(3 : P , *\\$ \(%1. q5 \(&g5#&Z` I u \\$q \['!](#)

[U3 / \(* '\\$ R!](#)

! Q*1!b [+!^`^`!D! ?-J+!9=30\$&3#!*# / !F- : &#&' : +!*'! ?-#1203 : !\$%-!f &6%\$!@ , &\$%! I0&G!
! e*(%&3(%&A!@ IY?A!

F-=05*01!^Z+!^`^`!D!Q3\$%-0'!32!K3#'-0. *\$&' : !@3#!43'\$, *0!(3#'-0. *\$&. -! , 3 : -#!*(\$& . &' \$'!
! &#!'35\$%-0#!K*)&230#&*A!@Y j IA!

Q*1!a+!^` [Z!D!S*0. -1!Q*#'2&-) / !3#!Q*#)&#- '!'@Ke YA!

Q*1! [+!^` []!D!S*0. -1!Q*#'2&-) / !3#!d-3! ?\$0*5'!'*# / !\$%-! ?\$0*5' '&*#!@Ke YA!

Q*1! [+!^`^`!D! 8 - '\$!K3*\$' \$!@ ?\$0*5' '&*#&' : A!&'!\$%-!e - '\$!K3*\$' \$!@*#! / 5 (\$&3#!\$3!
! V? \$0*5' '&*#&' : WA!@? IA!

940&)[[+!^` [Z!D! f3=-0\$!U;!<-306-!3#!C50!>#&. -0'&\$&- '+!m*\$50*)!d* , +!*# / ! ?3 (&*)!
! K3#'-0. *\$&' : !@Ke YA!

O%%3,%*SA),PP,) : 4,\$=/=4,!

,
,) "N*! \$C, 8 %*\$! / 3!(3#'-0. *\$&. -!'@*# / 13\$%-0' A! : -*#!=1!V\$%-!' \$*\$-W1!!S3 , !&'!\$%*\$! / &22-0-##!
! 203 : !V\$%-!63. -0# : -#\$W1!!" ! \$%-!' \$*\$-! *! =) - ' '!30!*!403=- : !D!30! - . -#!(50' -1!! 8 %11!!(

!
9)=-0\$h*1!m3(G+!N74(P+*C5W(%9*(%)%'%*!@[ab]A!
! K%;![!
!
F0&-/0&(%!S*1-G+!B9*(J'' '<(%''()*43<"C!@[aggA!
! "#\$03/5(\$&3#!
! K%;!b!77!"#/&.&/5*)&' :!*#/#K3))-(\$&.&' :!
! K%;!]!77!U)*##!*#/#L- : 3(0*(1!
! K%;!Z!77!

! K%;!^!7!H%-!H10*##1!32!K3#03)!
!
"0.!Y0&'\$3)+!VC#!K30430*\$-!K*4&\$*)&' : !	 : -0&(*W!@[a\]A!
!
U3/(*'S'R!
!
940&![_+!^!^!D!H%-! 8 &#/#=*6!K&\$1!@3#!K%&(*63!?(%33)!I(3#3 : &('A!@Y j IA!

C(\$3=-0!\+!^ [a!D! 8 30GCK)*'!'K3#'-0.*\$&' : !@Y j IA!

h5)1![g+!^ [g!D!K%*0)-!'!Q500*1!3#!I(3#3 : &(!*#/#!Q30*)!d&2-!	 : -0&(*!@Ke YA!

O%%3,) % #,PP, (5=@P ! <GGB5@8G,

,
) "N*! \$C,, 8 %1!/3!135!\$%&#G!\$%*\$!#&\$&(3 : : 5#&' : !=-(* : -!'3!(-#0\$*)!\$3!\$%-!43'\$, *0!
(3#'-0.*\$&.-!43)&\$&(*)!5#/-0'\$*#/#&6!*#/#!&/-#&\$11!!U3'\$, *0!(3#'-0.*\$&.-!*#&\$&(3 : : 5#&' : !
&'!32\$-#!' *&/!\$3!%*.-!=-#!45'%- /!\$3!\$%-!43 !(05 / -#-' '+!4345)&'\$!%1'\$-0&*+!(3#'4&0*(17
\$%-30&0+! , &\$(%7%5#&\$+! , *07 : 3#6-0!''!\$%&'!\$05-1!S3 , ! : 5(%!/&/!.&63035'!*#&\$&7
(3 : : 5#&' : !%-)4!5#&\$&-! , %*\$! , 35)/!3\$%-0 , &' -!%*.-!=-#!20*(\$50- /!*#/#!&#(%3*\$-!43)&\$&(*)!
: 3.- : -#&\$!C#(-!\$%-!e-0)&#(8 *)!2-))! , %*\$!&2!*#1\$%+!%*'!0-4)*(- /!*#&\$&(3 : : 5#&' : !&#!
\$%&'!43'&\$&3#! , &\$%&#!\$%-! : 3.- : -#&\$!90-!\$%-!' * : -(3#'-0.*\$&.-!& : 45)'-!'*#/#!- : 3&\$&3#!
\$%*\$!25-)/!K3)/! 8 *0!*#&\$&(3 : : 5#&' : !#3 , !25-)!\$%-!(5)\$50-! , *0'1!!S3 , !&'!*)!\$%&'!
 , 30G!35\$1!

! h* : -!'e50#%* : +!@"CC7+\$8CK(B9*()%47 ; ; #*(3"4(%9*(M"4#<!@[ag\P[aZ\A!
!

! h3'-4%!Q(K*0\$%1+!?!4--(%!*\$! 8 %--)+! 8 - '\$! s &06&#&*!@[a]`A!
!

! E30!*m-*)-!S50'\$3#+!V 8 %1!\$%-!m-603! 8 3#M!e51!K3 : : 5#&' : W!FC*4&\$&' +(S* ; \$''+(G' ; 'XS+*!
! @[a]A!
!

! 8 %&\$G-0!K%* : =-0'+!M\$%+*88!@[a]^A!
!

! F30 , *0/!&#!\$%-!F30 : !32!*!d-\$\$-0!\$3!Q1!K%&)/0-#!
!

!
Q*J!I*'\$: *#+!J*3#*%&\$''+8('+(%9*(D '\$#74*("3() '&\$ '#\$8C!@[a] A!
! K%;![!7!e 3\$%!S34- '!*0-!F*)' -!
! K%;!b!7!H%-!f -*)!<5*0*#\$--!32!F0-- /3 : !
! K%;!]!7!H%-!L-)&#N5-#\$!d&=-0*)'!
! K%;![!7!7?3(k*)&' : !*#//!S5 : *#!m*\$50-!
!
"0.!Y0&'\$3)+!V?3(k*)&' : R!9#!C=&\$5*01!230!*#!" / - *W!@[a \ZA!
!
"0.!Y0&'\$3)+!VH%-!9 / . -0 '*01!K5)\$50-!32!"#\$-)-(\$5*)'W!@[a \aA!
!
H%3 : *'!?'3 , -)+!B9*(H7*8%(3"4(@ "8C\$&(I78\$&*&@[aaaA!
! K%;![!7!VH%-!i 5- '\$!230!K3' : &(!h5'\$&(-W!
! o?G& : !0- '\$!32!=33G+!*# /!0-*/!*!2- , !/&' (5 ' '&3# 'P&))5 '\$0*\$&3# '!
! %*!\$!135!2&# /!&#&\$-0- '\$!\$3!'%*0-! , &\$%!\$%-!() '* ' 'p!
!
! K3#&#- \$\$&+!B9*(J\$; 9%+!K%';! \+!a!@VH%-!<0- *\$!L&'054\$&3#+W!VH%-!U0*&0&-!F&0-WA!
!
! ! "Q#) %&C,;!
! ! ! ! 8 33/03 , ! 8 &)'3#+!B9*(R*O(D4**<"C!@[a [bA!
U-661!Q ("#\$3 '%+!V 8 %&\$-!U0& . &)-6-R!>#4*(G!\$%-!'# . &'&=-)!
Y#*4 '* (GW!@[a_aA!
U3/(* '\$ 'R!
!

m3 . - : =-0!^+!^ ^ ^ [!D! 8 % *\$M'!\$%-!Q*\$-0! , &\$%!?'3(k*)&' : !!@? IA!
h5#-![!^+!^ ^ ^!D!?'3(k*)&' : !&'!?'5443' - /!\$3!=-!*! 8 30GCK)*''!Q3 . - : -#&!! 8 % 1!'"#MS!"\$!
@ IY?A!
Q*0(%!b`+!^ ^ ^!D!f - /!L&*4-0!e *=1!@3#!L* . & /!S 303 , &SOM'! / -2- (\$&3#!203 : !\$%-! [aZ` '!m- , !
d-2\$A@Y j IA!
F=-05*01![!+!^ ^ ^!D!H%-!<-#&5 '!32!H%3 : *'!?'3 , -))!@ , &\$%!9)*#! 8 3)*#A!@? IA!
U032- ' '30!L* . & /!900-0* /!3#!H%-!F0&6%\$-#! I# /6* : -!32!?'3(k*)!h5'\$&(-!

%%\$4'RPP()*0- : 3#S0- .&- , 32=33G';(3 : P43/(* '\$PS%-7()3'-70-*/74032- ' '307/* . & /7*0-00* /73#7\$%-7
20&6%\$-#C-#/6* : -7327'3(k*)7n5'\$&(-P!

O%%3,) O%K' % ,!
,
N7<J04G8,

! 43)&(1!=*' - /!3#! / -743)&\$& (&0- /!@&=-0*)P)-2&&' \$A!& / -3)361720--!' (&-#(-!*# /!'3(&*)!' (&-#(-1!
! S3 , ! : 5(%!&'! / -0& . - /!203 : !235# / *\$&3#*)!40&# (&4)- '!)&G-!)&=-0\$1+!-N5*)&\$1+!*# / !\$% -!05)-!32!
!)* , 1!

*6 &/94,

vv!

"; !

H& : 3\$%1!d3 : =*0/3+!V 8 %*!\$*0-! 8 %&\$-! 8 30G-0'!H%&#G=W!> '4<&4'&E*48!@h5#-!^`^^A!

!

h-##&2-0!Q- /&#*+!VS3 , !L- : 3(0*\$'!Q&' '- /!H05 : 4M'!944-*)!\$3!d*\$! s 3\$-0'W!R*O(L"4E(B\$C*8!
@m3.- : =-0!^`^^A!

!

f 31!9 (522+!V?\$5(G!>4!e)5- 'W!!

! ! %%\$4'RPP . . . :135\$5=-:(3 : P. *\$(%l.qIQF968 I*"a"!

vv!

!

""; !

!

m*\$&3#*!)K3#'-0. *\$&' : !D!9!?\$*\$- : -#\$!32!U0&#(&4)- '!@h5#-!^`^^A!

!

h3#*\$%*#! s *#!Q*0-#!VH%-! f -*)&6# : -#\$!&'! f -*)+W!B9*(FC*4\$&' +(@ "+8*4? '%\$?*!@m3.- : =-0![^+!
^`^^A!

!

e-#!S*(%\$-#!V"\$M'!m3\$j 350!F*\$%-0M'!<CU+W!B9*(FC*4\$&' +(@ "+8*4? '%\$?*!@m3.- : =-0![[+!^`^^A!
!

vv!

"""; !

!

U-\$-! 8 -%#-0+!VF30!K3#'-0. *\$&.- '!\$3!S*.-!9#1!S34-+!H05 : 4!%*'!\$3!d3'-+W!R*O(L"4E(B\$C*8+!
@9565'\$!^g+!^`^^A;!

!

?* : !9 /)-0!e-))!VH%-! f * /&(*)! j 35#6!"#-\$-)- (\$5*)! 8 %3! 8 *#*\$3!H*G-!C.-0!\$%-!9 : -0&(*#!
f&6%\$+W!B9*(R*O(J*67:#\$&!@L-(- : =-0!^`^^A!

!

vv!

"s; !

!

E*(G!e-*5(%* : 4+!VH%-! f &6%\$M'!F*.30&\$-!?\$03#6 : *#W!Q"Z!@9565'\$![^+!^`^^A!

!

H& : 3\$%1!/?#1 /-0+!V9 : -0&(*#!9=1''+W!R*O(L"4E(B\$C*8!@h*#5*01!a+!^`^^A!

!

U3/(*'\$'R!

!

9565'\$![[+!^` [g!D!j 5. *)!d-.&#!3#! f -230 : !K3#'-0. *\$&' : !@Ke YA!

L-(- :-0![]+!^`^ [!D! j 35#6+! f*/&(*)+!*#/#3#!\$%-! f&6%\$!@ , &\$%!m*\$-!S3(% : *#A@3#!(500-#)\$!
Vm- , !f&6%\$W!135#6!(3#' -0. *\$&. - 'A!@Y j IA!

h5)1!^ [+!^`^ ^!D!<-#!E!K3#' -0. *\$&' : !@ , &\$%!m*\$-!S3(% : *#A!@? IA!

Q*1![b+!^`^ ^!D! 8 %*\$!L3- '!\$%-!U3 '\$7d&=-0*)! f&6%\$!9 (\$5*)1! 8 *#1!@ , &\$%!U*\$0&(G!L-#--#A!
@ IY?A!

<)-##! I) : -0!'3#!S*001!s ;!h*22*M'!d- ''3#'!230!\$%-!Q3/-0#! f&6%\$!

%%\$4'RPP()*0- : 3#S0-.&- , 32=33G';(3 : P43/(*'SP\$%-7(3'-70-*/76)-##7-)) : -0'73#7%*0017.7n*22*'7
)- ''3#'72307\$%-7 : 3/-0#70&6%\$P!

Q*0(%!^+!^`^ ^!D! 8 %*\$!*!Q30-! f -'43#'&=)-! f -45=)&(*#!U*0\$1! 8 35)/!d33G!d&G-!@ , &\$%!
f* : - '%!U3##505A!@ IY?A!

L*#&-)!Q(K*0\$%1!3#!\$%-!F5\$50-!32!\$%-! f&6%\$!

%%\$4'RPP()*0- : 3#S0-.&- , 32=33G';(3 : P43/(*'SP\$%-7(3'-70-*/7/*#&-)7 : ((*0\$%173#7\$%-725\$50-7327
\$%-70&6%\$P!

!
!
!
!
!