



"#\$!%&'&()\*!(\*!+#\$, (-./0(!, \$)+\$.!\*(.!12./-!3024/+&())!/+!+#\$!5)&6\$. ' &7!(\*!8(+.\$)! , (-./0(!958, :!&!+(!'2; ; (.!+#\$!)\$0'(!.2./-!\$024/+(.'!&!), (-./0(<"#&'!%&'&())!&!/44(%; -& # \$0!+#. (2=#!\*&6\$!'2'+/&)/>-\$! ; .&(&.&\$'?!)

@:!3A; /)'&()\*!(\*!3024/+(.'!& ; \$-&) \$!B. (=./%'!

C;!D0\$)+&\*4/+&()\*!(\*!12./-!'\$/4#&)=!E4#(-.'!\*.(%!/%)=! ; .F'\$.\$6&4!G2)&(!/)O!'\$)&(!+\$/4#\$.!4/)O&O/+'!H#(!4(%%&+!(!'+20\$)+!\$/4#&!)!.2./-!, (-./0(!'4#((-!O&'+.&+ '!)

I :!, 2-+&6/+&()\*!(\*!/!12./-!'\$/4#\$.!J\$/O\$. '!' ; .(=./%!+#+! ; .\$/.'!+\$/4#\$. '!'&!.2./-!4(%%2)&+&\$'!\*(.!\$A; /)O\$O!  
; .(\*\$'&()/-!(-\$'!+#. (2=#! ; /.&4& ; /+&())!&! ; .(=./%'!-\$/O&)=+(!>\$4(%\$!B/+&())/-!K(/.O!, \$.+&\*&\$O!"\$/4#\$. '!(.!. \$4&6\$!, ()42..\$)+3).(-%\$)+!, \$.+&\*4/+&()\*!

L;!M\$6\$- (; %\$)+(\*!/!4((.O&)/+\$O!B. (\*\$'&()/-!M\$6\$- (; %\$)+!8\$+H(.N!\*(.!.2./-!\$024/+(.'!

O:!, 2-+&6/+&()\*!(\*!/06(4/47!/)O!'4#(-/'#& ; !\*(42'\$O!())!.2./-!\$024/+&())!&4-20&)=!4(-/>(/+&())\*(.!=/)+! ; .(; ('/-!H.&+)=!

I

"#\$!6&'&()\*!(\*!+#\$, (-./0(!, \$)+\$.!\*(.!12./-!3024/+&())!&!+(!\$)'2.\$!/)!\$A4\$--\$)+!\$024/+&()\*!(.!.4#&O.\$)!&!.2./-!, (-./0(<"#&\$! ; .&%/ .7!6\$#&4-\$!&!)!2 ; ; (.!(\*!+#&! (6\$./ .4#&)=!6&'&()\*!&!+(!4.\$+/+!14(%; .#\$)\$' &6\$!'7'+\$%!(.!. (\*\$'&()/-!O\$6\$- (; %\$)+(\*!\$024/+(.'!4. ('!'+#\$!2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!&!), (-./0(!+#+!&'!\*(42'\$O!())!-(4/+&)=!&! ; .\$/.&)=!&!/)O!'2 ; ; (.&)=!\$\*\*\$4+&6\$!\$024/+(.'!&!)!.2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!&!

**A G A**

"#\$! ; .&(&7!=(/'-!(\*!+#\$, (-./0(!, \$)+\$.!\*(.!12./-!3024/+&())!/+!58, !H\$.!\$!O\$6\$- (; \$O!&!/-&=)%\$)+!H&#!+!#\$! ; .(6&'&())!(\*!E\$)/+\$!K&-!@QF@RL!+#!/+\$'+/;>-&' # \$O!\$)/>-&)=!-\$=&' -/+&())\*(.!/'2'+/&)&)=!.2./-!\$024/+(.!. \$4.2&+%\$)+!/)O!.\$+\$)+&()\* ; .(=./%'<"#&\$!\*(-(H&)=!\* (2.!. ; .&(&7!=(/'-!/\$!(2+&) \$O!\*(.!, \$)+\$.!( ; \$./+&())'&!

S/G(!IT(/-!@!3'+/;>-&' #!/!B& ; \$-&) \$!(\*!8\$H!12./-!'\$/4#\$. '!

- T(/-!@UIV!D)4.\$/'\$!+!#\$!)2%>\$.!(\*!\$/-7!\$024/+&())!\$A; \$.&\$)4\$'!\*(.!. ; .F4(--\$=&/+\$'+20\$)+!+(!\$)4(2./=\$!%(.!&!)O&6O2/'-!'\*(%!2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!+(!4('&O\$!+\$/4#&)=!/'!14/.\$\$.!
- T(/-!@KIV!D)4.\$/'\$!+!#\$!)2%>\$.!(\*! ; /+H/7'!/6/&/>-\$!+(!>\$4(%\$!W2/-&\*&\$O!+\$/4#\$.!&!)!.2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!)

S/G(!IT(/-!C?!)D)4.\$/'\$!+!#\$!)2%>\$.!(\*!4(--\$=\$!'+20\$)+!\*'\*(%!2./-!O&'+.&+ '!H#(!=./O2/+'\*.(%!+\$/4#\$.! ; .\$/./+&()); .(=./%'!/)O!H#(!4(%%&+!(!'+20\$)+!\$/4#&)=!&!)!.2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!&!

- T(/-!@CUIV!M\$6\$- (; !/!12./-!'\$/4#&)=!E4#(-.'! ; .(=./%!+#+!/+!&O\$)+&\*&\$'!G2)&(!/)O!'\$)&(!+\$/4#\$.!4/)O&O/+'!H#(!4(%%&+!(4(%; -\$+!+!#\$&!'+20\$)+!\$/4#&)=!\$A; \$.&\$)4\$'!&!)!.2./-!'4#((-!O&'+.&+ '!)

S/G(!IT(/-!I?!M\$6\$- (; !/!, ()42..\$)+3).(-%\$)+!, \$.+&\*4/+&()\*!(.!.B/+&())/-!K(/.O!, \$.+&\*4/+&())!(\*!"/4#\$. '!'&!)12./-!E4#((-!M&'+.&+ '!)

- T(/-! UIV!D)4.\$/'\$!+#\$!)2%>\$.!(\*!8/+&())/-!K(/.O!, \$.+&\*&\$O!''\$/4#\$. '!\*. (%!#&=#F)\$SO!/. \$/'!9\$<=>! 4&\$)4\$P!  
%/+#\$%/+&4'P!'; \$4&/-\$!O24/+&())!(.142+2./-X-&)=2&' +&4!O&6\$. ' &+7:!H#(!/. \$!+\$!4#&)=!&)!2./-! 4#((-!O&' +.&4+'!  
• T(/-! I KIV!D)4.\$/'\$!+#\$!)2%>\$.!(\*!+\$/4#\$. '!.\$' &O&)=!&)!2./-!O&' +.&4+'!/)O!#(-O&)=!;/; . (; .&/+\$!4(--\$=\$!  
O\$=. \$'\$!+#+/+. \$+2.)!+(!4(%; -\$+\$!. \$W2&.\$%)+'!\*(.!, )42.. \$)+3). (-%\$)+!, \$.+&\*&4/+&())!&#!#&=#F)\$SO!  
/.\$/'!/)O!H#(!4(%%&+!+(!+\$!4#&!)!.2./-! 4#((-!O&' +.&4+'!

S/&(!T(/-!L?!1\$+&!)12./-!'\$/4#\$. '!)

- T(/-!LUIV!B.(6&O\$!( )=(&)=!%\$)+(.&)=!/)O!; .(\*\$' '&())/-!O\$6\$-(; %\$)+!(\*!+\$/4#\$. '!\$)+\$.&)=!#&=#F)\$SO!  
.2./-! 4#((-!'+!(&)4.\$/'\$!. \$+\$)+&())!O2.&)=!\*&' +!7\$/.&!)O24+&())!; #' '\$!(\*!+&\$&. !+\$!4#&)=!4/. \$\$. '!+&. (2=#!  
4.\$/+&())!(\*!#!12./-!B.(\*\$' '&())/-!M\$6\$-(; %\$)+!8\$+H(.N!  
• T(/-!LKIV!U'' '\$' P!O&' '\$%&)/+\$P!/)O!' 2'+/&!)!+#\$!>\$'+!. \$4.2&+%\$)+!/)O!.\$+\$)+&())!; ./4+&4\$'!

S/&(!T(/-!O?! , 2+&6/+!\$!12./-!3O24/+&())!E4#(-/. '#&; !/)O!UO6(4/47!

- T(/-!OUIV!E\$N!/)O!' \$42.\$!\$A+\$.)/-!\*2)O&)=!+(!; .(%(+!#&=#W2/-&7!).2./-!\$O24/+&())!+#+!\$A+\$)O!+&\$!  
6&'&())!/)O!%&'&())!(\*!+&\$!, (-./O(!, \$)+\$.!\*(.#!12./-!3O24/+&())!  
• T(/-!O>IV!M\$6\$-(; !/!\* (42' \$O!; .(=./%!(\*)=(&)=! 4#(-./-7!/4+&6&+&\$' !/)O!.\$' \$/.4#!+(! 2; ; (.+!2./-!  
\$O24/+&())!

"#\$!4-&\$)+\$-\$!' \$.6\$O!>7!+&\$!, \$)+\$.!\*(.#!12./-!3O24/+&())!&4-2O\$!+&\$!42.. \$)+!/)O!; .(' ; \$4+&6\$!\$O24/+(.'!9&\$-P!  
+\$!4#\$. 'P!/O%&)&' +./+(.'P!/)O!'; \$4&/-\$! \$.6&4\$!; .(6&O\$. '!H#(!H(.N!&!)! , (-./O(V!'!2./-!)O!' %/-!2./-! 4#((-!  
O&' +.&4+'<'!#\$!(.=/)&Z/+&())'!+#+/+' 2; ; (.+!+&\$' '\$!\$O24/+(.'!/4.( '!'!+&\$!' +/+\$!(\*!, (-./O(P!/)O!H#(!#/6\$!; .(6&O\$O!  
4(%%&+%\$)+!'!+(! 2; ; (.+!+&\$!\$' +/>-&' #%\$)+!(\*!+&\$!, \$)+\$.!\*(.#!12./-!3O24/+&())!&4-2O\$?!

- , (-./O(!U'' (4&+&())!(\*!E4#((-!K(/.O'!9, UEK:!
- , (-./O(!U'' (4&+&())!(\*!E4#((-!3A\$42+&6\$'!9, UE3:!
- , (-./O(!U'' (4&+&())!(\*!E4#((-!B\$. ' )\$-!UO%&)&' +./+(.'!9, UEBU:!
- , (-./O(!K[ , 3E!U'' (4&+&())!9, KU:!
- , (-./O(!, (2)4&!(\*!M\$/)!'!(\*!3O24/+&())!
-