

			!	!	!	!	!	!"#\$%&'()*+,-. \$#!
	!!	!	!	!	!	!	!	/&01. 2!/34567895: 7!
			!	!	!	!	!	0; ;%-. !' 0#<2!
!	!	!	!	!	!	!	!	=!>>8>7?9: !/&01. 2!/345!
!	!	!	!	!	!	!	!	@!>>8>7?9: !/&01. 2!/3A: !
!								

B0) . C. <!2#D. <EF&#<F*!0<!. G&<. H. 6! O&' %-!;%-&%OE!%2!F*) FJ2!F, 0#&!0#<!' #HFE!2. *C. 2(!!= ' %2!
OE. 8-<. \$%&!-0#<2. !) %**!. GD(!) 4()) -7(8) 3(!) 4(2) 1(.) -1(!) 4()) 9T(.)]09T(.)]09T(.)]09T. 995619(8) 495(2)

=#. 2(!. , (!79?!<. F\$!;O<!\$%2-#22%OE!&' .!*F2&!2%G!-' FD&. <2!O;!N. FD. <2!FE\$!D<. 2. E&!&OD%-2?!
' FE\$O#&!O;!2#\ . 2&%OE2!FE\$!-F#&%OE2!F, O#&!&' .!;%EF*!3!DF\ .!DFD. <(!

!
!2D<%E\!, <. F1V!

!]
] %EF*!- *F22@=#. 2(!SF<- ' !9!O<!=#. 2(!SF<- ' !>: !TeV?!-OEC. <2F&%OE2!FHOE\!#2!F**!F, O#&!JO#<!
-' O2. E!&. G&2@FE\$!&' .! !&' F&!--. E&. <2!OE!%&(!! [<%E\!&O!- *F22!JO#<!; %EF*!DFD. <@
O<!F!\$<F; &!O<!O#&%E. !O;!%&(!!

! jBO) !' FDD. E2!%&!&' . E@!2F%\$!S<(!/k L&' F&!O, ". -&2!O;!&. <<O<!2OH. &%H. 2!2&<%1. !#2!C. <J!
:O<-% *J@) ' . E!%E<O\$#-. \$!%E&O!2-. E. 2!O;! \F% &J!FE\$!2D*. E\$O<@F2@;O<!%E2&FE-. @!E!&' .!, FEh#. &!
2-. E. !%E!SF-, . &' eM!

! L=' . J!2&<%1. @&' . E@-' % ;*J!, J!&' .!;O<- . !O;!-OE&<F2&@M!<. D*% \$!@88c!L, #&!&' .! .; . -&@
&' O#\ !2#\$\$. E!FE\$!2&<OE\@!%2!F*2O!&<FE2% E&c!%&!%2!&' . !&' <%*!O;! ' O<<O<!FE\$!2#<D<%2. @<F&' . <!
&' FE!&' . !\$. . D!FE\$!2O*. HE!; . . *%E\! . G-%. \$!#E\$. <!HO<. !F--O<\$FE&!-%-#H2&FE-. 2!FE\$!* . ;@!
OE\!#DOE!&' . !H%E\$(((=' O#\ ' !\$. . D!D%J!HFJ!H%E. !) %&' !O#<!2#<D<%2. !FE\$! ' O<<O<@) . !
. GD. <% E-. !F!;F<!* . 22!\$. \< . !O;!%E&. <. 2&(M!

! L=' F&!HFJ!, . @M!2F%\$!S<(!/88@L!FE\$!X!D. <- . %C. !JO#!F<. !EO&!OE. !O;!&' O2. !) ' O!-OE&. E\$!
&' F&!O, 2-#<%J!\$O. 2!EO&!HF! . !FEJ!DF<@!O;!&' . !2#, *%H. (M!L=' . J!H#2&!, . !H. E!O;!C. <J!-O* \$!
%HF\%EF&%OE2@M!2F%\$!@88@L) %&' !) ' OH!-. <&F%E&J!%2!HO<. !&. <<% . * !&' FE!2#<H%2. (!! =. <<O<!FE\$!
' O<<O<!F<. !2O!;F<!ODD02%&. @&' F&!&' . !;%&2!. GDFE\$2!&' . !2O#*@FE\$!F) F1. E2!&' . !;F-#*%& 2!@O!F!
' %&' !\$. \< . !O;!%*. c!&' . !2. -OE\$!-OE&<F-@2@;<. . ` 2@FE\$!E. F<*J!FEE% %F&. 2!&' . H(!X!FDD<. ' . E\$!
&' F&!E. %&' . <!/' F1. 2D. F<. !EO<!S%&OE!, J!&' . %!;%-@OE2@!EO<!S<(![#<1. !, J! ' %2!<. F2OE%E\@
FEJ) ' . <. !*O01. \$!&!DO2%&C. !' O<<O<!F2!F!2O#<- . !O;!&' . !2#, *%H. dWES!) ' . <. !*% 2!&' . !
\$%; . <. E-. !, . &) . . E! ' O<<O<!FE\$!&. <<O<@, #&!%E!&' . !#E-. <&F%E&J!FE\$!O, 2-#<%J!&' F&F--OHDFEJ!
&' . !;%&2@<. 2D. -&%E\!&' . !\$<. F\$. \$!. C%eM!

= ' . !&' <. . !&JD. 2!O;!&. <<O<?!&' . !I <O228O#&?!&' . !2%\ &!O;!F!2. C. <. \$! ' . F\$!&#H, *%E\!\$O) E!F!;*%&' &!
O;!2&F%-2@!%&!2!) ' . E!&' . !*%&' &2!\O!O#&!FE\$!2OH. &' %E\!\<. . E!FE\$!2*%&HJ!2D*F&&. <2!F\%E2&!JO#<!
F<H(!=' . !BO<<O<?!&' . !#EEF&#<F*@2D%\$. <2!&' . !2% . !O;! . !. F<2@&' . !\$. F\$!) F1%E\!#D!FE\$!) F*1%E\!
F<O#E\$@%&!2!) ' . E!&' . !*%&' &2!\O!O#&!FE\$!2OH. &' %E\!) %&' !- *F) 2!\<F, 2!JO#!, J!&' . !F<H(!WE\$!&' . !
*F2!FE\$!) O<2. !OE. ?! =. <<O<@) ' . E!JO#!-OH. !' OH. !FE\$!EO&%-. !. C. <J&' %E\!JO#!O) E! ' F2!, . . E!
&F1. E!F) FJ!FE\$!<. D*F-. \$!, J!FE!. GF-@!2#, 2&%#&. (!X&!2!) ' . E!&' . !*%&' &2!\O!O#&!FE\$!JO#!; . . *!
2OH. &' %E\!, . ' %E\$!JO#@JO#!' . F<!%&@JO#!; . . !*%&2!, <. F&' !F\%E2&!JO#<!. F<@, #&!) ' . E!JO#!&#<E!
F<O#E\$@&' . <. !2!EO&' %E\!&' . <. (!!

SJ!O) E!-OE-. <E!%2!&' F&!%&!&' . !#, . <,%\#. !O;!&' . !I O&' %-@&' . !CFHD%&. @' F2!-' FE\ . \$!;<OH!&' . !
F<@%-#*F&. !FE\$!H. <-%. 22!-O#E!O;! [<FH!/@O1. <P2!Q<F-#*F@OE. !O, 2. 22. \$!) %&' !' %<F<- ' J!FE\$!
, F&&* . !FE\$!*%&&* . !D<OE. !@O!OC. @&O!F!2O;&' . F<&. \$!FE\$!H#H, *%E\!, OJ!h#%&. !-FDF, * . !O;!*OC. !
T. E&. <!F\$) F<\$!_#** . EV@&' . E!) . !' FC. !EO!\<. F&!HOE2&. <!, #&!F!*%&&* . !<OHFE-. (!dOO. 2EP!&' . !
! O&' %-!E. . \$!&O!2&FJ!F!, m&. !EO%<!&' F&!DO#E-. 2@&. F<2@FE\$!\$F2' . 2!F) FJ@<F&' . <@&' FE!F!&FH. !
%&& . !&' %E\!&' F&!2%2!FE\$!, <OO\$2eM

