



" . #'0\* 1 &&/' . 2(3%&'! /(  
345 6 5789 : ( ) ; <=7>?(@5A878B=(C=D ; B85E4(; 9F(  
A5G8 ; H(89GHEA859(  
I%+(  
! "#\$%&'! ( ) ! \$%%& ) ( \* +% , - . ( \* " / )

JK#&%)2=<C)

! "#\$%&'! ( ) ! \$%%& ) ( \* +% , - . ( \* " / (  
! "#\$%&' ( ) ! \*+\* \$% , ) ! ( ' -# ( ) . /%0&' 1)23)425)6 ( ' ' ' ' -)788+)8\$ "03)6 ( ' ' ' ' -)788+3)9 : ; )2<2=))6 ? ) . ? @)ABC)6 ( ' ' ' ' -)788+)9 : ; )<C<D  
=2)AE4C)=====))F+\$OGGHF "-\*\$%FH (O/H" /))F+\$ I OGGHF "-\*\$%FH (O/H" /)

)

! "( # \$ % # & ' ( )

9: . ; ! < : \$ ; - ) % ! = . ; -- ) ! ; : > ! : ! > ; : 5 ? @ ! 5 ? > 4 - # > % A % % \$ \* ! B - 5 ! \$ ; ? ! 4 : > \$ - 5 : ) ! . : 5 ? ! - B ! > \$ ( @ ? # \$ > 1 ! !  
C ; % > ! 4 - ) % \* ! 4 5 - D % @ ? > ! : ! B 5 : E ? F - 5 G ! B - 5 ! < : \$ ; - ) % ! = . ; -- ) > ! ' 5 - G ? # ! ' : \* ! H < = ' ' ! J ! \$ - ! @ ? D ? ) - 4 !  
\$ ; ? % ! - F # ! 4 5 : . \$ % ? > ! : # @ ! 4 5 - . ? @ ( 5 ? > ! \$ ; : \$ ! 4 5 - E - \$ ? ! 5 ? > 4 ? . \$ B ( ) ! 5 ? ) : \$ % - # > ; % 4 > ! % # ! - 5 @ ? 5 ! \$ - !  
4 5 ? D ? # \$ ! : # @ ! : @ @ 5 ? > > ! % > ( ? > ! - B ! > \$ ( @ ? # \$ ! A ( ) ) \* % # + ! : # @ ! . \* A ? 5 & A ( ) ) \* % # + ! " ) ! > \$ ( @ ? # \$ > J ! \$ ; ? % !  
B : E % % ? > ! : # @ ! ? E 4 ) - \* ? ? > ! F % \$ ; % # ! < = ' ' J ! ; : D ? ! \$ ; ? ! 5 % + ; \$ ! \$ - ! : ! > : B ? ! : # @ ! > ( 4 4 - 5 \$ % D ? ! ) ? : 5 # % # + !  
? # D % - # E ? # \$ ! ! C ; ? ! @ % + # % \$ \* ! - B ! \$ ; ? ! ; ( E : # ! 4 ? 5 > - # ! % > ! % # ; ? 5 ? # \$ ! \$ - ! \$ ; ? ! E % # % > \$ 5 \* ! - B ! < : \$ ; - ) % !  
? @ ( . : \$ % - # ! : # @ ! : ) ! E ? E A ? 5 > ! - B ! \$ ; ? ! > . ; -- ) ! . - E E ( # % \$ \* ! > ; : 5 ? ! \$ ; ? ! 5 ? > 4 - # > % A % % \$ \* ! \$ - ! \$ ? : . ; J !  
B - > \$ ? 5 J ! 4 5 - E - \$ ? ! : # @ ! ? # . - ( 5 : + ? ! 4 - > % \$ % D ? ! > \$ ( @ ? # \$ ! A ? ; : D % - ( 5 ! ! !

!

C ; ? 5 ? ! : 5 ? ! > 4 ? . % B % ! 4 5 - \$ ? . \$ % - # > ! 4 5 - D % @ ? @ ! % # ! ) : F ! B - 5 ! ? : . ; ! : # @ ! ? D ? 5 \* ! E ? E A ? 5 ! - B ! : ! > . ; -- ) !  
. - E E ( # % \$ \* ! \$ - ! ? K 4 ? 5 ? # . ? ! : ! > : B ? ! : # @ ! > ( 4 4 - 5 \$ % D ? ! > . ; -- ) ! ? # D % - # E ? # \$ ! ! L # ! : ! < : \$ ; - ) % !

)

---

!

!

"#\$%&'()\*+,-./012

)

016! =. -4?!

C; ?!<=' ' !"#&' ())\*%#+!, -)% \*!: #@!>. ; --)!+ (%@?)%#?>!: 44)%?>!\$-!\$; ?!A?; : D%- (5!-B!  
>\$(#@?#>!?%; ?5!: >!: #!%#@%D%@( : )!-5!- ))?.\$%D?)\*J!@(5%#+!>. ; --)!; - (5>!-5!:\$! : !>. ; --)!  
?D?#5!!S; ?5?;!\$; ?!>. ; --)!A?. -E ?>!: F: 5?!-B!>?5%- (>!- (\$&-B&>. ; --)!; - (5>!A())\*%#+!: #@!  
. \*A?5&A())\*%#+!\$; : \$!%>!- (\$>%@?;!\$; ?!>. -4?!-B!\$; %>!4-)% \*J!%>!>. ; - (@!5?4-5\$!\$; ?!E : \$\$?5!\$-!  
4: 5?#>T. : 5?+%D?5>J!\$; ?!; -)% ?!-5!-\$; ?5!: 445-45% \$?!: (\$; -5%\*!H>(. ; !: >!\$; ?!L#?5#?#!  
=?5D% ?!, 5-D%@?5!1!

!

01N! =: B?I9#D%5-#E ?#5!: #@!\_(\$\*!-B!<: 5?!

=.; --)>!: #@!\$; ?%5!\$?; .; %#+!>\$: BB!; : D?!: !@(\$\*!\$-!\$: G?I5?: >-#: A)?!. : 5?IB-5!\$; ?!>: B?\*\$!  
: #@!F?)A?%#+!-B!>\$(#@?#>!F; %)?!>\$(#@?#>!: 5?!: \$!>. ; --)!-5!: 5?!%#D-)D?@!%#! : !>. ; --)!  
: . \$%D%\$\*1!IC; ?\*!#??@!\$-!A?!: A)?!\$-!B-5?>??!4->>A)?!. ; 5E >I\$; : \$!E %> ; \$! : 5%?!: #@!\$; G?  
5?: >-#: A)?!45?D?#5: \$%D?!E ? : >(5?>1!!" !>: B?!?#D%5-#E ?#5!B-5!>\$(#@?#>!%>!-#?F; ?5?;!\$; ?!  
5%G!-B!; : 5E !%>!E %%%E %>?@! : #@!>\$(#@?#>!B??)!>: B?!1!` : 5E !5?): \$?>!#-\$!-#)\*!\$-!\$; ?!  
@: #+?5!%#!\$; ?!A(%\$)!?#D%5-#E ?#5!A(\$! : )>-!\$-!D%)-?#. ?J!4; \*>% : )!\$; 5?: \$>J!D?5A: )! : A(>?J!  
\$; 5?: \$?#%#+!+?>\$(5?>J!>?K(: )!; : 5: >>E ?#5!: #@!5: . %)!D%\$%B% : \$%-#!XC; ?!W=S!9@(. : \$%-#!  
=\$: #@: 5@>!" (\$; -5%\*!HW9=" !Y!!

!

010! 9@(. : %>#!, 5-+5: E!

=.; --)>!E (>\$!?#>(5?I\$; : \$!\$; ?5?!%>!-#+-%#+!)?@(. : %>#!-B!>\$(#@?#>!: A-(\$!5?>4?. \$B()  
5?): \$%-#>; %A>!: #@!\$; ?!%>(>?>: >>-.% \$?@!F%; !A())\*%#+J!%#.)(@%#+!. \*A?5&A())\*%#+J! : #@!  
\$; : \$!>\$(#@?#>!: 5?!5?+(: 5)\*!5?E %#@?@!-B!\$; ?!>. ; --)!>!: #5%&A())\*%#+!45-. ?@?5?>1!

!

01P! =.; --)&A: >?@!M(%@?)%#?>!

=.; --)&A: >?@!+ (%@?)%#?>T45-. ?@?5?>!: 5?!%#B-5E ?@!A\*!\$; %>!4-)% \*!: #@!\$; ?!<=' ' !  
' ?; : D%-(5!=(44-5\$!, -)% \*1!9: .; !>. ; --)!F%)!@?D?)-4!\$; ?%5!-F#!>. ; --)!"#5%&A())\*%#+!  
+ (%@?)%#?>J!4): #>J!45-. ?>>?>!: #@!45-. ?@?5?>!B-5!%E 4)?E ?#5%#+!45: . \$% ?>!\$; : \$!A(%@! : !  
>: B?!: #@!>(44-5\$%D?!)? : 5%#%#+!#D%5-#E ?#5!\$; : \$!E %%%E %>?>A())\*%#+1!!=. ; --)>!> ; - (@!@!  
(%\$)%>?!\$; ?!M(%@?)%#?>!C?E 4): \$?!\$-!@?D?)-4!\$; ?%5!-F#!D?5%>-#1!!=\$(@?#>!> ; - (@!  
5?+(: 5)\*!A?I5?E %#@?@!-B!\$; ?%5!5%+; \$>!: #@!-A)%+ : \$%-#>!\$-!>??G! : >>%>\$: #. ?!B5-E !: !  
\$5(>\$?@! : @!)\$!F%; - (\$!@?): \*!%B!\$; ?\*!A?. -E ?! : F: 5?!-B!-5! : 5?!%#D-)D?@!%#J! : !A())\*%#+!-5!  
. \*A?5&A())\*%#+!%#.%@?#5J! : #@!\$-!B-))-F!\$; ?!>. ; --)!>!45-. ?>>?>!\$-!#>(5?I\$; ?%5!>: B?\*\$!  
: #@!\$; : \$!-B!-\$; ?5>1!

!

01R! a?>4-#@%#+!!

<

)

---

01b! a?. -5@&G??4%#+!



