



>78)#1\*-9-!6%!5#!+#\$! / %\$%,#( / '--9!'\*!'!0-'\*\*@!)+!'!A)\*\$'+0%!B\$15)%\*!0#1(\*%2!!C&%(%,#(%-!?'\$\$%+5'+0%@!'!+5!  
: '(\$0): '\$)#+!#+!\$&%!A)\*01\*\*)#+!D#'(5!'(%!)+\$%(\$6)+%52!! E &-%!A)\*\$'+0%!B\$15)%\*!0-'\*\*%\*!'(%!4%+%('--9!  
'\*9+0&(#+#!1\*!\$&%9!'(%!+#!\$!0#((%\*:#+5%+0%!#(!\*%-F: '0%52!!3#1! / 1\*\$!'\$\$%+5!0-'\*\*!65%,)+%5!'\*!-#44)+4!)+\$#!  
#1('B'<')!\*%0\$)#+H!'!+5!: '(\$0): '\$%!79!)+\$(#510)+4!9#1(\*%-,='!+5!: #\*\$)+4!; 1%\*\$)#+\*!'!+5!\$&#14&\$\*!51()+4!\$&%!  
,)(\*!6%%<='!+5!79!: #\*\$)+4!G79!: '(\$0): '\$)+4!)+!'!4)8%+!6%%<@!\*%\$!5)\*01\*\*)#+!\$#: )0H!)+!17\*%; 1%+\$!6%%<\*!  
6&%(!\$&%(%1)\*!'!A)\*01\*\*)#+!\$#: )0!,#(!\$&'!\$!6%%<2!!C&)\*! / %'+\*!'!-\$!\*\$!\$&(%!\*: '( '\$! : #\*\$!151()+4!% '0&!#,!  
\$&#\*%!6%%<!\*G!'!6%%<!)!5%,)+%5!!"#&'(\$)\*#"(+!'\*(1++)+4!,(# / ! I #+5'9!\$#!B1+5'9H-!#!.#%0!\* )#\*+!X1/R1!  
( 50!K#!%!&#



E &%+%8%(!:#\*\*\*)7-%!\*\$15%+\$\*!6&#!(%;1)(%!'0'5% / )0!'00# / / #5'\$)#+!\*&#1-5!:(#8)5%!+#\$),)0'\$)#+!' +5!  
5#01 / %+\$ '\$)#+!)+'58'+0%!#,!51%!5 '\$%\*=%.' / )+'\$)#+\*=%\$0!B\$15%+\$\*! / 1\*\$!,#--#6!1 :!6)\$&!\$&%)(!:(#,%\*\*#(\*!  
' +5!\$&%)(!V0'5% / )0!N#1+\*%--)+4!#,,)0%!)+'!\$) / %-9! / '++%(2Q!!

**\*\*R5 (#)'%'/\*)!&\* (!>% (/.S!P1S0/R/%)0?95&0#!P&%R'/'/\*) #&0!%)2!3 %.LV7)!^./)/R0!!**

V!E%\*\$\$(+!B\$15%+\$! I %5)0' -!N%(\$),)0'\$#!GB I NH!)\*!(%;1)(%5!6&%(%!\*\$15%+\$!)\*%<)+4!'0'5% / )0!  
'00# / / #5'\$)#+!C&)\*!5#01 / %+\$ '\$)#+!\*&#1-5!7%#7\$')+5!'!\$&%)\$) / %!#,!\$&%)!)+\$)'-!0#+\*1-\$')#+)!6)\$&!\$&!  
:&9\*0)' +Y+1(\*%!:('0\$)\$#+(#!(6' -<F)!0-)+)02!V+!B I N!0' +!7%!5#6+##'5%5!'\$!  
[&\\$S: \\*KYI 6 6 6 21 6 #20' Y1+8\\*%0Y: 5, V'0'5% / \)01: #-\)0\)%\\*Y' : : % '-\\*Y / %5\)0' -, #\(/2: 5, !](#)

**\*\*R5 (#)'%'/\*)!&\* (!4'52#)'!M#%.!1!4#&0/R#0!!**

V\$!\$&%)\$) / %!#,!)--+%\*\*=%\$15%+\$\*!&#1-5! / '<%!'+'! : : #)+\$ / %+\$!6)\$&'!': &9\*0)' +Y+1(\*%!:('0\$)\$#+(!

] '1#&4'52#)'!45\$\$\*!&'4#&0/R#0!!

\%4)\*\$( ' )'-!B%(8)0%\*!&\$\$:KY 6 6 62(%4)\*\$( ' (21 6#20'!!

B\$15%+\$!B1: :#(\$!B%(8)0%\*!&\$\$:\*KY\*\$15%+\$21 6#20'Y:\*:Y&%:(56%7\h0 / 5i-#4)+j-' +41'4%N5i ^ " Z j !:(#8)5%5!  
79!\$&%! [ BN!&\$\$:KY 6 %\*\$\$(+1\*020'Y\*(8)0%\*Y!!

**P&#c5/0/'#0!**

!

, )05&/) -!S\*5!1%0#' 1#!R\* &&#R'!\$&#c5/0/'#0T!0!S\*5&!&#0\$\*)0/K!./'S2!C&%! [ +)8%(\*\$9!B%+'\$!(%; 1)(%\*\$&#!  
,#--#6)+4!\*\$'\$% / %+\$!\$#!' : : % ' (!#+!0#1(\*#!#1\$-)+%\*K!  
0 [ +-%\*\*!9#1!& ' 8%!%)\$&%(!\$&%(%; 1)\*\$%\*!,#(!\$&)\*!0#1(\*#!#(!6())\$%+!\* : %0)'-! : % (/ )\*\*)#+!,(# / !9#1(!A% '+!\$#!%+(#--!