



!"#\$%&'()\*+, \*-). / 0\*' \$+ 1 .%) +2+3! , 1+24+5+\$ . +\* '#''6\*+%-&)% (&)&\$7+% '8+#''#\$%&' % ()\*+ 0 % '9\*0 \* '\$+  
 . :+ ; %\$\*6+% '8+#%' &\$%\$& . '+: .6+%) +5&#%+<\*7\*+' % ()\*6+: .6+%=>&\*-&'9+\$>\*+ . \$>\*6+! , 1#?+@ . ; \*- \*6A+8\*# / &\$\*+  
 \$>&#+ & 0 / .6\$% '=\*A+ \$>\*+ B% '8) . =<\*8+ , \*-\*) . / &'9+ C . '' \$6&\*#+ 3BB , C#4+ )%9+ (\*>&'8+ \$>\*+ =.) \*=\$&-\*+  
 % 0 (&\$& . '+\$. +\* '#''6\*+' '&-\*6#%)+% ==\*##+\$ . + ; %\$\*6+% '8+#%' &\$%\$& . '+' (7+DEFE?+  
 +

G>\*+)%\$\*#8%\$%+ #> . ; +\$>%\$+ 2H I + . :+\$>\*+ / . /'')%\$& . '+'&' +BB , C#+>%8+%=\*##+\$ . + (%#&=+86&'<&'9+ ; %\$\*6+  
 #\*6-&=\*#& '&' +DEDE+ ; >&)#\$+\$>\*+9) . (%)+% - \*6\*9\*+&#+ JE I ?+ K#&\$& 0 %\$\*#+ : .6+\$>\*+ / . /'')%\$& . '+'&' #&'9+ #%:\* )7+  
 0 % '9\*8+86&'<&'9+ ; %\$\*6+#\*6-&=\*#& '&' +BB , C#+&#\*+\* - \*' +) . ; \*6A+%\$+FL?L I + ; >\*'+ = . 0 / %6\*8+\$ . +%+9) . (%)+  
 % - \*6\*9\*+ . :+MN?F I ?+O - \*6+\$& 0 \*+\$>\*+ / 6 . / .6\$& . '+: . :+ / . /'')%\$& . '+'&' #&'9+ #%:\* )7+ 0 % '9\*8+86&'<&'9+ ; %\$\*6+  
 #\*6-&=\*#& '&' +BB , C#+>%#& '&' =6\*%#\*8+ : 6 . 0+FE?J I +&' +DEPE+\$ . +FL?L I ?+ Q>&)\*+\$>&#&#&# . 0 \*+ / 6 . 96\*##A+\$>\*+  
 / 6 . 96\*##+>%#&+ (\*\*' +)# . ; ?+  
 +

G>\*6\*+&#+ ; &8\*+8&# / %6&\$7+ (\*\$ ; \*\*' +''6 (% '+% '8+6''6%)+%6\*%#?+R'+DEDE+\$>\*+ / 6 . / .6\$& . '+: . :+ / . /'')%\$& . '+'&' #&'9+  
 #%:\* )7+ 0 % '9\*8+86&'<&'9+ ; %\$\*6+#\*6-&=\*#& '&' +BB , C#+ ; %#+22 I +&' +''6 (% '+%6\*%#+= . 0 / %6\*8+\$ . +DP?L I +&' +  
 6''6%)+%6\*%#?+G>&#9)%6&'9+9% / #+ (\*\$ ; \*\*' +6''6%)+% '8+'6 (% '+%6\*%#A+ ' \*\*8+\$ . + (\*+=) . #\*8&'+ . 68\*6+\$ . +\* '#''6\*+  
 &' =)'#&-&\$7?+  
 +

Q&\$>+ 6\*9%68+\$ . + #%' &\$%\$& . '+'&' +DEDEA+ . ')7+FP I + . :+\$>\*+ / . /'')%\$& . '+'&' +BB , C#+ ; \*6\*+ '#&'9+ #%:\* )7+  
 0 % '9\*8+86&'<&'9+ ; %\$\*6+&#\*6-&=\*#& = . 0 / %6\*8+\$ . +%+ ; .6)8+%- \*6\*9\*+ . :+LN I ?+G>\*+ / 6 . 96\*##+ . '+'#%' &\$%\$& . '+>%#+  
 (\*\*' +)# . ; & '&' +BB , C#A+\$+6 . #\*+ : 6 . 0+DM?J I +&' +DEPE+\$ . +FP I +&' +DEDE+ ; >\*6\*%#+\$>\*+ ; .6)8+%- \*6\*9\*+6 . #\*+  
 : 6 . 0+FP?J I +\$ . +LN I + : . 6+\$>\*+ #% 0 \*+\$& 0 \*+ / \*6& . 8?+G>\*6\*+6\*+%)# . + ; &8\*+8&# / %6&\$&#&# (\*\$ ; \*\*' += . '' \$6&\*#+  
 % '8+6\*9& . '#A+%#+ ; \*)+)%#+'6 (% '+% '8+6''6%)+%6\*%#?+  
 +



c%6\$&=k/% '\$#+ ; &))+k' =>"8\*+ Y\* 0 (\*6+ !\$\$\*#A+ [ '&\$\*8+ \ %\$& . '#+ .69% '&X%\$& . '#A+%#+ ; \*)+)%#+6\*/6\*#\* '\$%\$&-\*#+  
:6. 0+%=%8\* 0 &%A+\$>\*+/6&-%\$\*+#+\*=\$.6+% '8+=&-&)+# .=&\*\$7?+  
+