

!"#\$%&'&'(%#!")\*+,(&#-#/012345#

678\*(%#,-9:+#(#,;<9):9"9=#>;9"#=<(9<,#?(8#)9\*9,#&-#:;9#<&)=@#-&<#9A)'B\*9@#8+#

(C"&<("C#<9=#\*(C;:#&<#9A%99=("C#B&,:9=#,999#C)\C,C#("#;:9,9#=")C9<&7,#89;)?(&<,@#

# 6<&B&"9":,#&-#:;9,9#,+,:9',#+#):#:<)--(%#%)'9<),#("%<9),9#<&)=#,-9=9:9<#"C#  
<(,E+#=<(?"C#89;)?(&<D#A;)<C9,##;)%'9<),#;)?9#\*(::\*9#9--9%:#&"#<&)=#,-9:)<9#7#9=#  
B<(')<(\*+#:&#C9"99#<9?9"79#-&<#\*&%)\*#C&?9#79#D)\*+,(#)(',#:&#)==<9,#:;9,9#%\*)('#D  
G;9#=:)#,7CC9,,:#):#B<&B&"9":,#<9#%&<<9%:#("#:;9(<#),,9,, '9":#&-#:;9#('B)%:#&-#:<)--(%#  
%)'9<),#&"#B78\*(%#,-)J&D#<9<#<9=#\*(C;:#%)'9<\_pJ,^#"#B)<:(%7\*)#D#=#+8+#

S"#B<)%:(%9@#;&>9?9<@#(:#(,#=(-(%7\*:#:&#(')C("9#;&>#;7%#;#)#)<E9:#'(C;:#89#('B\*9'9":9=  
9--9%:(?9\*SD<)%:(&"#89:>99"#=<(9<#)99("CD#L9C&:):(&"#89:>99"#;7"=<9=#&-#

>(:;#::9#9?9<(:#&#-#:9#?(&\*):(#G&#(\*\*7,:<#9, @#>9#C(:#(')C("9#)"#9A:<9'9#B9")\*:(#  
>:(%#=#<(9<,#>9<9#-("9=#M033@333#B9<#?(&\*):(&"D#G&:)\*#?(&\*):(&,#)"=#)%%(=9":,#>&7\*=#&#  
B\*7"9:@#87:#,7%#;#B9")\*(9,#>&7\*=#B\*7"C9#?(&\*)&<,#)"=#:#;9(##")&#B&?9<:+#)"=#=9,:<&+#  
\*(9,D#V)"#+#>&7\*=#%#;&&9#"&:#&#=#<(9#-&<#-9)<#&-#)%%(=9":)\*\*+#<7""("C#)#\*(C;:D#f7<9\*+@#:  
"&:#<9B<9,9":#)"#('B<&?9'9":#("#,#&%(9:+K,299\*CD#S:#,#('B&<:":@#:#;9 @#:#):#B9")\*(9,#  
(#B&,9=#)<9#B<&B&<:(&)\*#:#&:#;9#)8#%(&,:#&-9)%#?(&#:(&"D  
# ]&<:7"):9\*+@B\*9#=#):#)<9#?)(\*8\*9;#:#)+#89#7,9-7\*#:#&#),9,,#:#;9#%&,:#2,9#  
="C9<&7#<(9("89)?(&<#=#&B:(('I9#9--(%9"2#/#+?)("C#:#;9',99,#&:#9,9 #):@#  
J&\*&<)=&#&):9 #"#=#&%#&C&?9<"9":,#%&7\*(#B &,9#-("9,#:;#)#)%%7<):9\*+#<9-\*9%#:#;9#%&,:#&-#  
?(&\*)&<#9)?(&<@#:#;9<98+#9",7<("C#)#'&<9#9--(%9":#&7:%&'9#::)"#>&7\*=#89#)%;(9?9=#8+#  
,,9,,("C#)<8(:<)+#B9")\*(9#D#  
!#530O#,:7=+#8+#<9,9)<%#;9<,#)#!787<"#b"(9<,(+#+-87)8#>)(=9@#:#9#>9(C;:9=#  
)?9<9#%&'B<9;9",(?9#%&,:#B9<#i<9<7\*(C#)#%<),#>),#9,:('):9=#),#M044@TNYdD#  
])%&<("C#:(9#B<&8)8\*(+#+#&-#<7""("C#)#<9#7(C#)#%<),@#:#,7=+#%)\*%7\*):9=#:):#2,E  
)=F7,:9=#%&,:#&-#<7""("C#)#<9#&#89#M044S#:#R9"?9<#)"=#/#79<#J&7":+@#:#;9#-99#(,#  
M4Y@#&<#"9)<\*+U3P#\*#&>9<#:#):#:#;9#%)\*%7\*):9=#78:)D\*+B9")\*(I("C#J&\*&<)=&#=#<(9<,@#  
-("9,#)<9#\*(E9\*+#"&:#;(C;#9"7C;D  
Z9 #;&7\*=#\* ,&#9#E9B:(%)\*#&-#:9#),7'B:(&"#:#):#&:&<(,:#)<9#%&'B9:9":#F7=C9,#&-#  
:#9#<(E#:#;9+#E9#8+#<7""("C#<9=#\*(C;:,D#!,7'("C#)#>)(:#N9#%&=#"=#:):#)\*-#&-#:9#  
)=F7,:9=#%&,:#&-#M001#(,#("%7<9=#8+#<(E,#:#9#)9#2(29<&<7""("C#)#<9#:#&#  
<9C)<=#&-#&:#;9#,-9:+#&-#&:#9E(C#)#%)\*%7\*):(&"#:#):#:#;9#D%&"=#:#;9+#)9#(,#>&<:#  
#####  
\"#3/3C%35(/O5%\*^,\*25(T\"J,\*2)5\*N,\"P,\";=<!\@,\"1)B W%07C&%&O\"E73\"F%(\$3C%(&4Q\":\"&(W)\$C%A)  
S34)B\"A)C5(B\"E(/\"B)C)/A%&%&O\"3\"E%&)\"4C/TCT/),0/3&4D/(C3C%(&\"1)4)3/5\"[3/C:Q\"[(\"\$%)\"3&B\"[3/C%)\*  
Y(\$TA)\"\_M\"DD,\">\", \"  
"



a),:\*+@9#;,&7\*=#<9'("#=&7<,9\*?9,#:):#:9,9#%)'9<),#&"\*+#),,9,,#B9")\*:(9,#>;9"#\*)>,#  
)<9#89("C#?(&\*)D#)"("C#::9(<#7#9&7\*=#C")\*#:&#=#<(7#<#:#:9#J&\* &<)=&#f):9#  
Q&?9<"9":#89\*(9?9,#:;9#\*)>,#C&?9<("C#<&)=>)+#,-9:+#<9#&B9"#:&#("9@#)9=#(8:#  
B9<;)B,#:;9,9#\*)>#<9#"#-)%#&<9#)#,9:#&-#,7CC9:(&,"#:)"#<9)\*#<9C7\*)S&#9D#&<,9=#8+#  
'9'89<,#&-#:9#Q9"9<)\*!,,9'8\*+@#;#,&<:#&9#9%:(?9#9"-&<%9'9":#>&7\*=#7("9#;9#  
)7:;&<(:+#&-#)"+#\*)H,B),:@#B<9,9":@#)"=#-7:7B,9,9=#8+#:;9#\*9C(,\*):7#9D

S"#%&"%\*7,(&@#::9#.&7,9#/(\*\*#0435#<9B<9,9":,)#,:9B#("#:;9#><&"C#=(<9%:(&"D#Z;(\*9#  
B<&;(8:(("C#::9#7,9#&-#:<)--(%#%)'9<),#'(C::#B<&?9#B&\*:(%)\*#1#8#89#9E99#(C#)#  
:(%E9:@#)-9#9#?9<+#<9#9#9-(:,#&-#:;9,9#,+,:9',#:#&#B78\*(%#,)##9',9D