

!  
"#\$!%&'!(!)\*++(, &-.(+!  
!"#\$%&'#&'#( )\*+,#  
\$.-./0123.#42/.#56.,2%.71#+7%#56)3),1#

!  
!

"#\$%&'(&)!%\*+!,\*\*-(%&'-\*!  
!"#\$%&'&%( )%+#) \$, &-&%( )% .) / .012#")%+#) \*%\$%2\*) 12.3)  
&4\$5&0#) 6+\$%) 7.#\*) 0.% #8&\*&3) \$07) 7"#4) \$) ,##%#"  
92%2"#:);00.'\$%&.0)#-#' \$%#\*#) /"#%&'&%( ) , ( ) / .0'#"%&05)  
&7#\$%&0%.)"#&-&%( )\$07)<". '&7&05)'\$-2#;);9)&00.'\$%&.0)&\*)  
%+#)\$, &-&%( )% .) &4\$5&0#)\$07)\*+\$<#)\$0#8/#<%&.0\$-92%2"#3)  
%+#0).2")9.207#"3)="/+,&\*+.<);"#-\$073)/\$--#7)2\*)% . )%#%#)  
&00.'\$%&.0)\$\*) /#0"\$-%.)%+#)>%:)?+.4\$\*) 4&07\*#%&A;) )  
\*##B)0.), \$/B6\$7)' . (\$5#\$/".\*\*)%+#)\*#\$).9%&4#C);)6&--  
#'#')<#"\*\*\*)9."6\$7:);) ,#-&#'#)%+\$%) D.7)&0#07\*)%+#)  
<#"##0%#).), #), ##%#")%+\$0)%+#)<\$\*%3)\$07)%+#)92%2"#% .), #)  
, ##%#")%+\$0)%+#)<#"##0%:E'F2")9.207#"G\*)'&\*&.0)&\*) , .%+ )  
.2")+&\*% ."(\$07).2")92%2"#:);00.'\$%&.0)&\*)&0).2")H I = )  
\$07)6&--<". '#)'&(\$-)&0)7#9&0&05)6+\$%)%+#)0#8%)JK3)LK3)  
\$07)JKK)(#\$\*\*\*)6&--). .B)-&B#)9.")%+#)MO&'#"\*&%( ).9)>%: )  
?+.4\$\*:) )  
)  
=\*)N".'.\*%3);)\$&4)% .) 4\$B#)&00.'\$%&.0).0#).9)%+#)

<\$(05)

?+#)&4<#4#0%\$&.0).9%+#>NRRH)?#\$4\$\*.),".25+%\$77&&.0\$-)&00.'\$%&.0\*(6&+)%+#)/"#\$&.0).9%+#);HR=)[;0%#7&\*/&<-&0\$"() H#5"##) RO'&\*&.0&05) \$07) ="%&/2-\$%&.0)\ ?#\$4:) =\*) 6#) 6."B#7) %+" .25+) %+#) 7#'#-.<4#0%) .9).2") O=H^)7#5"##) 6&+)%+#)\*2<<."% .9%+#>NRRH)?#\$43)6#)"#\$-&Q#7%+\$%)6#)+\$7)\$20&12#) .<<."%20&()%)#8<\$07)%+#)4.7#-)2\*#7)&0)7#-&'#"&05) %+#) O=H^) 7#5"##) %.) .%+#") 42-&7&\*/&<-&0\$"() <".5"\$4\*:)W.6#'#'3)%+#>NRRH)?#\$4)6\$%)/.0/#&'#7) %.)\$)/#-#"\$%)"\$%+#)\$0)/.0/#<2&-&Q#)0#6)7#5"##\*:) ?+#'#9."#3).2") 0#6) "#\$&'%"( ) 6\$%) %.) /"#\$%#) \$) 4#/+&0\*4) \$--.6&05) \*/+.-\$\*) %.) /"#\$%&'#-( ) ,&75#) \$/" .\*\* ) 7.4&0\*%) %.) ,2&-7) \*% ".05#") \$07) \*% "\$5&/-\$-() '\$-2\$\$77#7)&0%#7&\*/&<-&0\$"() 5"\$72\$%#<".5"\$4\*)9." %+#>NRRH)?#\$4)%.)#'\$-2\$%#)\$07)\$/#-#"\$%#(+#0/#3) %+#)/"#\$&.0).9%+#);HR=)?#\$4:) ] #)&\*%+ ", %)\*.)%+#) ;HR=)?#\$4)\$\*) \$)5".2<).9)&0%#7&\*/&<-&0\$"() 9\$2-%() 4#4,#"\*).0) \$) <"/#\*\*).9) #8<-"\$&.0) \$07) #8<#"&4#0%\$&.0:);0) 9\$/%3) 6+#0) 6#) \*.-&/&#7) '.-20%##"\*)9." %+#) %\$43) 6#) #8<-&/&-() /\$--7)9." 9\$/2-%()4#4,#"\*6+.)#)#/"#\$%&'#3)#0P.( )20\*%"2/%2#7) <"/#\*\*#3) %&&OB) A.2%\*&7#S%+\$S,.83E) \$<<#"&/\$%#) 7&'#5#0%) \$07) /.0'#5#0%) %&&OB&053) #4,"\$/#) 42-&7&\*/&<-&0\$"() \$<<".\$/+#3) \$07) \$"#) .<#0) %.) ,"\$B&05)A%+#)"2-#\*:E) ] #)#8<-&0#7)%+\$%) %+#);HR=) ?#\$4)6\$\*)5.&05)%.)#0%#"\$&0)\$--B&07\*).9)&7#\*\$)\$,.2%) 5"\$72\$%#) .99#"&05\*) 9./2\*05) .0) #"\$-( ) / .0/#<2&-&Q\$&.0).9)0#6)<".5"\$4\*:)=\*)\*2/+3)%+#)#\$4) 6\$\*)5.&05)%.)4.'#)12&/B-(9).4).0#)&7#)\$%)%+#)0#8%3) %"\$0\*9#"&05%+.\*#)&7#\*\$)%+\$%)#/#&'#9\$/2-%()\*2<<."%.) %+#>NRRH)?#\$4)9."92"%+#)"#'\$-2\$%&.0:)?+#);HR=) ?#\$4)&\*)5#0#"&05) \$07) \$<<"\$&\*&05) 0#6)<".<.\*\$-3) \$07)&)&\*)'&'#-(&+%),)+.6)6#)%&&OB)\$,.2%)5"\$72\$%#) <".5"\$4\*) ,( ) ,2&-7&05) &0%#7#<#07#0/&#\*) \$07) /.-\$.,"\$&.0\*:))

!

**D/'+\$+!,\*\*-(%&'-\*!**

F2")/2-%2#)9)&00.'\$%&.0)42\*%),#&0)/.4420&.0)6&+).2")4&\*&.0)\$07)#4,-#4\$%&/).9).2)"'\$-2#\*:)=\*)\*2/+3) %+#<2"\*2&%)9)#8/#--#0/#)42\*%),#)%+#)#05&0#<.6#"&05) %+#\*#)#99."%3)92#-#7),( )!\$%+.-&/)&0%#-#/%2\$-)"\$7&&.0) \$07)\*./&\$-)%#\$/+&05:))

)

M07#0&\$,-(3) 6#) +\$' #) \$"#<.0\*,&-&() %.) <2"\*2#) #8/#--#0/#&0)#'#"(%&&05)6#7.):);&\*)%+#)-#\*\$%)6#)/\$0) 7.)%.)%\$B#)92--)\$7'\$0%\$5#).93)\$07)\*+.6)\$<<#"&/\$&.0) 9."3)%+#)5&9%\*)%+\$%)D.7)+\$)#0%"2\*#7)%.)2\*:)=\*)\*6#) <2"\*2#) #8/#--#0/#3) 6#) 6&-) -#0) &0%.) !\$%+.-&/) &0%#-#/%2\$-)"\$7&&.0)\$07)\*./&\$-)%#\$/+&05)%.)#72/\$%#) \*%27#0%\*)%.) ,#)4."\$--()"#\*<.0\*,&-)#-#7#"\*)\*6+.)%&&OB) /"&/\$--(3)%/ 6&#-.(3)\$07)6."B)\*B&-92--( )%.)\$7'\$0/#)

%+#) /.44.0)5..7:) ] #) +\$' #) \$-6\$(\*)<".9#\*\*#7) \$) \*<#/&\$-)/\$"#)9.)%+#<..3)%+#)4"\$5&0\$-&Q#73)\$07)%+#) 7&\*#09"\$0/+&#7C) /#-#,"\$%#7) %+#) 7&50&() .9) #'#'( ) <#"\*.0C) #4,"\$/#7) #4<\$%+(3) \*.-&7\$"%&(3) \$07) /.4<\$\*\*&.0C) \$07) \*\$9#52\$7#7).2") <-\$0%#) \$%) .2") / .44.0) +.4#:) ] #) 6&-) -#'"\$5#) .2") <\$%#) \$//.4<-&\*+4#0%\*) %.) #0\*2#)%+\$%) .2") /."#) '\$-2#\*) / .0%&02#)%)9-.2"%\*+)\$07)7#-&'#" .2")<2"<.\*#7"\$' #0) #72/\$&.0:))

+ .0 . "\*" < ".5"\$4) ' &\$) \$) / .0%&02.2\*) "#S#0' &\* &.0&05)  
< ". /#\*\*)% .)\*#%)+#)&0\*%&2%&.0)\$<\$"%)\$07)7#'#- .<)\*2/+)\$&.0&05)