





!

- , [ g>%&H\*#8>C#Z>% ' ; ) \* ' + # D % ' + C # h ) > # I \$ % " & ' L # ( ) \* ' + C # Y > % ' # V % ' + [ # I 3 . 3 4 L [ # Q = U ( & 1 1 \* " ; \* # 8 > 0 \* # : 6 " \* % 1 > ' + C # 8 & ; % < # = ' 6 " \* 5 " \* ' \* B " ? ) > 5 C # % ' 9 # @ & 0 \* " 6 H # T \* 9 B ; 6 > & ' b # M ) \* # T & < \* # & - # ` & 0 \* " ' 1 \* ' 6 # j -- > ; > % < ? P # @ % " 6 ; > 5 % 6 > & ' R # : 1 ) 0 + + - " , # ; ' ) D ' 7 H 5 \$ ' ( \$ " , / ' I > \* \* + I ' J ) I K ; \$ ) 6 ' ) , ' @ , D ) I \* / 5 " ) , ' 4 / , / # + \* + , 5 [ #
- 3 [ g>%&H\*#8>C#Z>% ' ; ) \* ' + # D % ' + C # h ) > # I \$ % " & ' L # ( ) \* ' + C # Y > % ' # V % ' + [ # I 3 . 3 0 L [ # Q = U ( & 1 1 \* " ; \* # 8 > 0 \* # : 6 " \* % 1 > ' + # % ' 9 # 8 & ; % < # = ' 6 " \* 5 " \* ' \* B " ? ) > 5 b # M ) \* # T & < \* # & - # ` & 0 \* " ' 1 \* ' 6 # j -- > ; > % < ? P # @ % " 6 ; > 5 % 6 > & ' R # : 1 ) 0 + + - " , # ; ' ) D ' 5 \$ + ' L 8 L E ' M > 1 ) 6 + / , ' ( ) , D + I + , 0 + ' ) , ' @ , D ) I \* / 5 " ) , ' I & ; 5 + \* ; #
- 0 [ D \* > N \* > # : B ' C # h ) > # I \$ % " & ' L # ( ) \* ' + C # g > 6 & ' + # ` B & [ # I 3 . 3 , L [ # Q A & N # : ) % < < # D \* # : 6 % " 6 i # G ' > 6 > % < # ( & 1 1 B ' > ; % 6 > & ' # 7 \* 9 > % # % ' 9 # : B 2 ? \* n B \* ' 6 # @ % 6 \* ' 6 # = ' + % + \* 1 \* ' 6 # & ' # % # 7 \* ' 6 % < # 7 & 2 > \* # A \* % < 6 ) ; % " \* # @ < % 6 - & " 1 R # : 1 ) 0 + + - " , # ; ' ) D ' 5 \$ + ' L 8 L 7 ' @ , 5 + I , / 5 " ) , / % ' ( ) , D + I + , 0 + ' ) , ' @ , D ) I \* / 5 " ) , ' I & ; 5 + \* ; #
- 4 [ D \* > N \* > # : B ' C # h ) > # I \$ % " & ' L # ( ) \* ' + C # g > 6 & ' + # ` B & [ # I 3 . 3 , L [ # Q V > " ? 6 # : \* " 0 > ; \* # ( & 1 1 B ' > ; % 6 > & ' # 7 \* 9 > % # % ' 9 # : B 2 ? \* n B \* ' 6 # @ % 6 \* ' 6 # = ' + % + \* 1 \* ' 6 b # = 0 > 9 \* ' ; \* # - " & 1 # % # 7 \* ' 6 % < # 7 & 2 > \* # A \* % < 6 ) ; % " \* # @ < % 6 - & " 1 R # : 1 ) 0 + + - " , # ; ' ) D ' 7 N 5 \$ ' ( \$ " , / ' I > \* \* + I ' J ) I K ; \$ ) 6 ' ) , ' @ , D ) I \* / 5 " ) , ' 4 / , / # + \* + , 5 [ #
- c [ D \* > N \* > # : B ' C # h ) > # I \$ % " & ' L # ( ) \* ' + C # g > 6 & ' + # ` B & [ # I 3 . 3 , L [ # Q V > " ? 6 # : \* " 0 > ; \* # ( & 1 1 B ' > ; % 6 > & ' # 7 \* 9 > % # % ' 9 # : B 2 ? \* n B \* ' 6 # @ % 6 \* ' 6 # = ' + % + \* 1 \* ' 6 b # = 0 > 9 \* ' ; \* # - " & 1 # % # 7 & 2 > \* # 7 \* ' 6 % < # A \* % < 6 ) ; % " \* # @ < % 6 - & " 1 R # : 1 ) 0 + + - " , # ; ' ) D ' 5 \$ + ' L 8 L 7 ' : / 0 " D " 0 ' C ; " / ' ( ) , D + I + , 0 + ' ) , ' @ , D ) I \* / 5 " ) , ' I & ; 5 + \* ; [ #

X[

- 3[ og>%&H\*#8>#Z%' );)\*'+#D%' +C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#T&' +N\*#T\* '[#I3.30L[#Q=U( & 1 1 \*";\*#8>0\*# :6\*\*% 1>' +C#8&;%<#='6"\*5\*\* \*B"?)>5C#% '9#@&O\*"6HT\*9B;6&' b#M)\*#T&<\*&-#` &O\*" 1 \*'6# j -->;>%<?P# @%"6>;>5%6&' R#( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), ' . +0\$, )% )#&' / , - 'I&;5+ \* ;'R( @I. S2'@)&\* '>]C#\$ ">d&' %[# I j ;6&2\*\*#3.30L#
- 0[ og>%&H\*#8>#Z%' );)\*'+#D%' +C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#Y>% '#V%' +[#I3.30L[#Q=U( & 1 1 \*";\*#8>0\*# :6\*\*% 1>' +# % '9#8&;%<#='6"\*5\*\* \*B"?)>5b#M)\*#T&<\*&-#` &O\*" 1 \*'6# j -->;>%<?P#@"%6>;>5%6&' R#M>I)6+/, '( , )D+I+, O+ , ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;'RM( @IS2'F">?6% ' ?%' '9C# / &'N#H#IZB' \*#3.30L#
- 4[ h)\*"B#>\_%' +C#oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#M>' +#8>[#I3.33L[#Q !>+>6%<# 7>+"%6>&' #%' '9#( B?6& 1 \*"# (&'?' '6#\$-6\*"# ` ! @T#V>\*<9#>0>\* ' ;\*#-" & 1 # !>+>6%<#8%+>#9?R#J)IK;\$)6' ), ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' / , - 'MO), ) \*'0; ' R J @IMSC# (&5\*') % + \* ' C# ! \*' 1 % "W#H ! \* ; \* 1 2\*\*#3.33L#
- c[ oD\*>N\*# :B'(C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#g>6&' +# ` B&[#3.33L[#QG'>6%<# (& 1 1 B'>;%6>&' # 7 \*9>%#% '9# :B2?\*nB\*'6#@"%6>\* '6#=' +%+ \* 1 \*'6#&' #%' # 7 &2>\*# 7 \*'6%<#A\*%<6);%\*"#&@%6-&' 1 R#L8LL'! +/5\$' @, D)I \* /5"), ' . +0\$, )% )#&' I&\* 6);"> \*' R ! @. ISC# (&5\*') % + \* ' C# ! \*' 1 % "W#H ! \* ; \* 1 2\*\*#3.33L#
- X[ oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#M>' +#8>[#I3.33L[#Q (&'?B 1 \*"#A\*6\*"&+\* \* '>6H#%' '9# 7 &2>\*# \$90\*6'>?' +# =-->;6>0\* \*??'#>0>9\* ' ;\*#-" & 1 # #V>\*<9#>]5\*\*"> 1 \*'6R#( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' / , - ' . +0\$, )% )#&' R( @I. SC#G'9>% '%5&<?C#G'9>% '%[#I j ;6&2\*\*#3.33L#
- \[ oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#h)% 'HB#! &' +C# 7>'U: \* &W#@"% '+[#I3.3.L[#Q\$B6& 1 %6\*9#=' -&' ; \* 1 \*'6#&' #6)\*#T&%9b# :B'O\*%<%' ;\*#M\* ;)' &&+H#%' '9#M"--->;# : % - \*6HR#J)IK;\$)6' ), ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' / , - 'MO), ) \*'0; ' R J @IMSC#\$B?6' C#M\*] % ?[#I ! \* ; \* 1 2\*\*#3.3.L#
- 1[ oD\*>N\*# :B'(C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#g>6&' +# ` B&[#I3.3.L[#QA&N# : )%<#D\*# : 6%"6i#G'>6%<# (& 1 1 B'>;%6>&' # 7 \*9>%#% '9# :B2?\*nB\*'6#@"%6>\* '6#=' +%+ \* 1 \*'6#&' #%' # 7 &2>\*# 7 \*'6%<#A\*%<6);%\*"#&@%6-&' 1 R#@, +I, /5"), ' / ' ( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' C#\$B?6' C#M\*] % ?[#I ! \* ; \* 1 2\*\*#3.3.L#
- J[ oD\*>N\*# :B'(C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#g>6&' +# ` B&[#I3.3.L[#QV">?6# : \*'0>;# (& 1 1 B'>;%6>&' # 7 \*9>%#% '9# :B2?\*nB\*'6#@"%6>\* '6#=' +%+ \* 1 \*'6b#>0>9\* ' ;\*#-" & 1 # # 7 &2>\*# 7 \*'6%<#A\*%<6);%\*"#&@%6-&' 1 R# : /O"O'C ; /' RT"IS>/%'S' ( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' R : C( @ISC#! B2%<#E'>6\*9#\$ "%2#=' 1 >'%6\*?#[IZB<H#3.3.L#
- , [ oD\*>N\*# :B'(C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#g>6&' +# ` B&[#I3.3.L[#QA&N# : )%<#D\*# : 6%"6i#V">?6# : \*'0>;# (& 1 1 B'>;%6>&' # 7 &9\*?#%' '9# :B2?\*nB\*'6#@"%6>\* '6#=' +%+ \* 1 \*'6#&' # 7 \*'6%<#A\*%<6)# ("%"#&' #%' # 7 &2>\*# @%6-&' 1 R#RT"IS>/%'S'I&\* 6);"> \* ' ), 'IS/5';5"0/' ( \$/%+, #+; "' , 'M'+051), 'O' ( ) \* \* +10+'U+; +/10\$2'4 / -1'-2' I6/' , [IZB' \*#3.3.L#
- , [ oD\*>N\*# :B'(C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#g>6&' +# ` B&[#I3.3.L[#QV">?6# : \*'0>;# (& 1 1 B'>;%6>&' # 7 \*9>%#% '9# :B2?\*nB\*'6#@"%6>\* '6#=' +%+ \* 1 \*'6b#>0>9\* ' ;\*#-" & 1 # # 7 \*'6%<# 7 &2>\*#A\*%<6);%\*"#&@%6-&' 1 R#( \$ , /' I> \* \* +1'RT"IS>/%'S'J)IK;\$)6' ), ' @, D)I \* /5"), ' 4 / , /#+ \* , 5'R( I J @ 4 SC# ( ) &' +n>' +C# ( )>' %#[IZB' \*#3.3.L#
- ,3[ ogB\*# ` B&C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#@%B<# \$[#@%0<B#I3.3.L[#Q : W<<US>% ?\*9#M\* ; )>;%# ( ) % '+\*#\$ +>' i# =?6> 1 %6' + #6)\*#=- \* ;6#&-#M?WT%22>6#&' #8&;%<#=' 1 5<&H 1 \*'6#>' #6)\*#A&B?\*W\*\*5>' + #G'9B?6'HCR# @ VWXU 4 I' RT"IS>/%'S' ( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), ' . +0\$, )% )#&' 9'I&;5+ \* ;#R( @I. SC#D'>)>' +6&' # ! [ ( [C#E : \$[# I / &O\* 1 2\*\*#3.3.L#
- ,0[ oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#h)% 'HB#! &' +C# 7>'U: \* &W#@"% '+[#I3.3.L[#Q\$B6& 1 %6\*9#=' -&' ; \* 1 \*'6b# : B'O\*%<%' ;\*# M\* ;)' &&+H#%' '9#M"--->;# : % - \*6HCR#. \$ +7P' RT"IS>/%'S'I&\* 6);"> \* ' , #I5/5';5"0/' ( \$/%+, #+; "' , 'M' 0) \* \* +10+'U+; +/10\$RI( M( USC# 7 %9">9C# ; 5> ' [IZB' \*#3.3.L#
- ,4[ oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#M>' +#8>[#I3. . JL[#Q 7 &2>\*# \$90\*6'>?' +#%?#%# ( B?6& 1 \*"#T\*6\*' &6&' # : 6%"6\*+Hb# =>0>9\* ' ;\*#-" & 1 # #T%' '9& 1 >d\*9#V>\*9#>]5\*\*"> 1 \*'6R#( J)IK;\$)6' )D' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' / , - 'MO), ) \*'0; ' R J @IMSC# 7 B'>);C# ` \*' 1 % 'H#[I ! \* ; \* 1 2\*\*#3. . JL#
- ,c[ gB\*# ` B&C#oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#@%B<# \$[#@%0<B#I3. . JL[#Q : W<<US>% ?\*9#M\* ; )>;%# ( ) % '+\*#\$ +>' i# =?6> 1 %6' + #6)\*#=- \* ;6#&-#M?WT%22>6#&' #8&;%<#=' 1 5<&H 1 \*'6#>' #6)\*#A&B?\*W\*\*5>' + #G'9B?6'HCR# @, 5+I, /5"), ' / ' ( , )D+I+, O+', ' @, D)I \* /5"), 'I&;5+ \* ;' R( @ISC# 7 B'>);C# ` \*' 1 % 'H#[I ! \* ; \* 1 2\*\*#3. . JL#

,X[ oh)\*"B>#\_%' +C#h)>#I\$%'&'L#( )\*' +C#M>' +#8>[#I3., JL[#Q:6<<#M%" +\*6>' +#\_&B' +\*"# (B?6& 1 \*"?i#\$#V>\*<9#  
=]5\*">1 \*'6#&' # !>+>6%<# (& 1 1 B'>;%6>&' # ( )% ' '\*<# 7>+"%6>&' CR'

0.[ oh]>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#S"%9#[/#`\*\*\*'N&&9C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , 1L[#Q: )&B<9#D\*#@<%H# \$#` % 1 \*i#\$ '#  
= 15>";%<#G'0\*?6>+%6>'#&'#8&;%6>&'US%?\*9#7 &2><#` % 1>' +#&'#7 \*'6%<#G<<' \*??CR#. \$+ '7N 'I&\*6);"> \*'  
) , 'I5/5";5"0/%' ( \$/%%+, #+'' , 'M?0) \* \*+10+'U+;+/10\$'RI ( M ( USC#T&66\*"9% 1 C# / \*6) \*"<% '9[#IZB' \*#3. , 1L##

0,[ oh) \*# ! \*'+C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#@\*9"&#V\*""\*>"%C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , 1L#Q 7 &2><# ! >?6"% ;6>&'# '>'# ( <??b#  
\$ '#= 15>";%<#G'0\*?6>+%6>'#&'# : 1%"65)&' \*#E?\*#@&<>;>\*?CR#. \$+ '7N 'I&\*6);"> \*'I5/5";5"0/%' ( \$/%%+, #+ '  
' , 'M?0) \* \*+10+'U+;+/10\$'RI ( M ( USC#T&66\*"9% 1 C# / \*6) \*"<% '9[#IZB' \*#3. , 1L##

03[ oh]>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#M>' +#8>C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , \L[#QG' -&" 1 %6>&'#M"% '?5%"\* ' ;H#%'9# ( B?6& 1 \*"#  
( )B" 'b#=0>9\* \* ;#- "& 1 #6) \*#G'?'B"%' ; \*#G'9B?6"HC#R#J )IK; \$)6' ) , '@, D)I \* /5" ) , 'I&;5+ \* ; / , - 'MO) , ) \* "0 ;'  
R J @IMSC# : \* &B<C# : &B6) #F &" \*% '#I ! \* ; \* 1 2 \*"#3. , \L##

00[ oh]>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#M>' +#8>C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , \L[#QG' -&" 1 %6>&'#M"% '?5%"\* ' ;H#%'9# ( B?6& 1 \*"#  
( )B" 'b#=0>9\* \* ;#- "& 1 #6) \*#G'?'B"%' ; \*#G'9B?6"HC#R#( , D+I+ , O+ ) , '@, D)I \* /5" ) , 'I&;5+ \* ; / , - . +0\$ , )#&'  
R ( @I . SC#A&B?6&'C#E : \$[#I j ;6&2\*"#3. , \L#

04[ oh) \*# ! \*'+C#h)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C#@\*9"&#V\*""\*>"%C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , \L#Q 7 &2><# ! >?6"% ;6>&'# '>'# ( <??b#  
\$ '#= 15>";%<#G'0\*?6>+%6>'#&'# : 1%"65)&' \*#E?\*#@&<>;>\*?CR#( , D+I+ , O+ ) , '<"#5/%'MY6+I" \* + , 5/5" ) , '  
R ( X<MZ 4 @ . SC#( % 1 2">9+\*C#E : \$[#I j ;6&2\*"#3. , \L#

0c[ M>' +#8>C# ! > 1 >6">&?#M?\*W&B"%?C#oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+[#I3. , \L[#QV"\*#\* : )>55>' +#@' & 1 &6>&'#K#8\*0\*"%+>' +#  
: ;%' ;>6H#%'9#@&5B<">6H#G' -&" 1 %6>&'CR'( , D+I+ , O+ ) , '<"#5/%'MY6+I" \* + , 5/5" ) , 'R ( X<MZ 4 @ . SC#  
( % 1 2">9+\*C#E : \$[#I j ;6&2\*"#3. , \L##

OX[ oh)>#I\$%'&'L#( ) \*'+C# 7 >'U : \* &W#@% ' +C#@%B<# \$[#@%O<&B[#I3. , \L[#Q

Ij ;6#3.30L# #Q: W<<U2>%?\*9#6\*;) '>;%<#;) % '+\*C#%+%>' i#  
j '◇ '\*#++>+5<%6-&" 1 ?#% '9#8&;%<# = 15<&H 1 \* '6R##

IZB '\*#3.33L# I%#<\*>' +#%B+ 1 \* '6\*9#"\*%<6H#?&-6N%"\*#9\*0\*&5 1 \* '6#; & 1 5% 'H#6)%6#9\*0\*<&5\*9#  
&@Wk 1 &' # ` j L[#Q8&;%6>&'US%?\*9# ` % 1 >' +#% '9#7 \* '6%<#A\*%<6)R##

Ij ;6#3.3.L# #Q 7 &2<\*&\$ 90\*"6?>' +#%?#%# ( B?6& 1 \*"#  
T\*6\* '6>&' #: 6"%6\*+Hb#=0>9\*';\*#-"& 1 #%#T% '9& 1 >d\*9#V>\*<9# = ]5\*" > 1 \* '6R##

IV\*2#3.3.L# #Q \$ B6& 1 %6\*9#  
= '-&";\* 1 \* '6b#: B"O\*<<% ' ;\*#M\*;) ' &&+H#% '9#M"%-->;#: %-\*6HR##

I\$B+#3. . ,JL# #Q8&;%6>&'US%?\*9# 7 &2<\*&  
` % 1 >' +#&' # 7 \* '6%<#D\* <<US\* >' +R#

IZB '\*#3. . ,JL# #Q \$ B6& 1 %6\*9# = '-&";\* 1 \* '6b#  
: B"O\*<<% ' ;\*#M\*;) ' &&+H#% '9#M"%-->;#: %-\*6HR##

IV\*2#3. . ,JL# #

+\$! " - & , 4 "

---







