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

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

OIR"

K+0?/&*?+4"?-0?. 4+1?0"E&; "776! Y9". 1&?0"*-\$: '+?+4<M-1?%*" \$+%00--1"%0": -00&B'+&)"5-. "; %F+"1-?"*-\$: '+?+4"?; +0+
-. /0+0": /&-/"?-"?; +"B+S&11&1S"-)"?; &0"-. /0+<"

&' %\$"*(* /3* * "%

P5"?; +"14"-)"?; +*-. /0+5-. "0; -. '4"B+%B'+?-"O: : '5"%S+B/%&*T"S/%: ; &*%""14"*%'. '0?--'0?-"\$%*/-+*-1-\$&*"
?; +-/-5""

O: : '5"\$%*/-+*-1-\$&*": /&1* &: '+0T"?; +- /&+0"%14"\$-4+'0"?-"/&?&*%'5%1%'5C+%14"+A: '%&1"+*-1-\$&*""

0&?. %?&-10"+1*- . 1?+/+4"&1"?; +"/+%E-/'4"?; %?&1F-'F+"\$%*/-+*-1-\$&*0<""

J51?; +0&C+"; +&1)-/\$%?&-1"S&F+1"&1"+%"; "0+*?&-1"?-+A: '%&1">+5"*-1*+: ?0"%14"0+?" : "%14"0-'F+""

: /-B'+\$0"?; %? ". ?&&C+"; +"\$%*/-+*-1-\$&*": /&1* &: '+0<""

O*\ . &/+"; +"%B&&?5"?-"; &1>%B-. ?"*-\$: '+A"+*-1-\$&*"&00. +0"&1""-S&*"-BU+*?&F+"\$%11+/T"0-"; %?""

5-. "4&0*/&\$&1%?+"B+?E++1"*-//+*?0-' . ?&-10?-"\$%*/-+*-1-\$&*": /-B'+\$0T"%14"*-\$ \$-1"\$&0*-1*+: ?&-10<""

#F%'. %?+4&))+/+1?+*-1-\$&*"/S. \$+1?0"%14"&1?+/: /+?"; +"/+%0-10"E; 5"0-\$+%"/+E+'6)-. 14+4T"E; &'+-"; +/0%/+
1-?<""

M-\$\$. 1&?%?+"; +"/+0. '0"-)"\$%*/-+*-1-\$&*""1%50&0"&1""*%+/"%14": /-)+00&-1%"E%5<""

+* 2%0\$* -(&' %\$"*(* , , #*\$0,) "%

! "#\$%&'()*+,-./,0(! "1,-1/#/2%3'(44!(-5%#/#(&%7(817%-9-(817%-9-(%&7-,-(0/: (

&%(-"5(0/: ,(6-<6=//\$(" "#5(1/2>;-6-(3/2-(. , "5-5("33% #2-#63*(?/: (&%('11-33(67%&(67,/: . 7(/: ,(1/: ,3-(

&-=3%-(/#(@"#9"3*(

(! "#\$%&#(%) "'*#'+#, "-.#)" "-. *%#/'0%.102*#0*#2" 3#0*#&"**142%#056#0))%*#"'# ('*%#/'0%.102*#

0*#"57%51%5'#0*#&"**142%#3%#(07%#"2204".0'%6#31' (#(%#9: #; ""\$#<'".%#056#(%&-421*(%.' "#6%217%.# ('*%#

/'0%.102*#(."-=(#0&#. ".0/#)02%6#>?5)2-*17%#&))%*#A(1) (#3122#0&�.#'5#, "-.#-1'1'5#056#%#4122#0*#

>?5)2-*17%#&))%*#AB(

C(0'#6"%*#(1*#/'05#+".#,"-D(

E"-#3122#.%)%17%#0))%*#"'#022#

3; &0"*-. /0+"&0"4+'&F+/+4"F&%4&0?%1*+"+4. *%?&-1")-/\$%?. 0&1S"?; +"ML"M%1F%0"050?+\$<3; +%051*; /-1-. 0")-/\$%?"E&"". 0+"%
-\$B&1%?&-1"-)/+%4&1S0T"-1'&1+"4&0. 00&-1T"%14"-?; +/"E+B6B%0+4"/+0-. /*+0<"0051*; /-1-. 0""+%1&1S"4-+0"1-?"/+\ . &/+"
/+"%6?&\$+"D-/"051*; /-1-. 0H"&1?+/%*?&-1_"&10?+%4T"*-1?+1?"&0"F%&%B'+"-1'&1+)"-/"5-. "?"-%**+00"E; +1"&?"B+0?"0. &?"5-. /"
0*; +4. '+T"%14"%00&S1\$+1?0"/+"*- \$: '+?+4": /&-/"?-"?; +"4+%4'&1+0""&0?+4"&1"?; +"0*; +4. '+<^-. "E&""&1?+/%*?"E&?; "-?; +/"
0?. 4+1?0". 0&1S"?; +*-\$\$. 1&%?&-1"). 1*?&-10": /-F&4+4"B5"M%1F%0"%14"E&?; "?; +"&10?/. *?-"F&%+\$%&"-"G--\$<^-. "E&""
0. B\$&?"%00&S1\$+1?0". 0&1S"M%1F%0<"

&' %\$"*() \$*"*! #, #0' ! (, ! -()) \$' &*-%\$*""%

3; +/"E&""B+!"`"\$-4. '+0"*-//+0: -14&1S"?-"?; +"Y"E++>0-)"?; +*-. /0+"07"\$-4. '+0": +/"E++>H<^-. "0; -. '4": /- *++4"
?; /-. S; "?E-\$-4. '+0": +/"E++>T"E; &*; "E&""B+""-\$: /&0+4-)/+%4&1S0")/- \$"?; +*-. /0+"?+A?0T"0. .: '+\$+1?%"*"%00"1-?+0T"

: 8+	32\$3"0""!	32&! '!3""!	!
+: !	3#\$330""!	3#&! '!33""!	; +,6<!47+89: +!
: 6+	3&\$3/0""!	3&&! '!3/""!	!

c&1%'2"V. '5"7! %"#; "V. '5"7g#"\$"

0

7R320-. /'2#0' #S/3' #20T'. -*. '#&0#\$! 53%! *3. %2(#A%\$0"/+": /- *?-/ +4"E; &*; "E&'"/+\. &/+": '%11&1S"-1"5-. /": %/?<Q/- *?-/0"
%/+'&14&F&4. %'0"E; -"%4 \$&1&0?+/"?; +"A%\$": /- *+00")-''-E&1S"?; +S. &4+'&1+0": /-F&4+4"B5"L1&F+/0&5"-)M-'-/ %4-"P-. '4+/"?-"
+10. /+"%*%4+\$&*"&1?+S/&?5<"

0

: R. 0-1%0)#0580T'. -*. 'U0"
CV08. /0! '#03%0L. /"&# '0. '0%#! ')8T"5-. "%1"?%>+"5-. /"+A%\$2"

; %F+"1-?"; %4%"/+0: -10+"E&?; &1"7g"; -. /0Γ: '+%0+)"-'-E". : <P+"0. /+"?-" . 0+"5-. /"ML"+\$%&""%44/+00B+*%. 0+"
0-\$+?&\$+0"S\$%&""%14"5%; --+"\$%&""**-. 1?0%/+"&?+/+4"&1?-"\$5"0: %\$)-'4+/<"

I W3-#0Q. /'20

(1'&1+"())&*+", -. /02"3. +04%50"!67289: \$"%14"3; . /04%50"!96!!289%"\$<=">+"%1"%: : -&1?\$+1?"; +/+2"
;??: 0?@*%'+14'5<*- \$@%'+A%14+/6B+1?C"D5-. "E&""/+"&F+"%G-- \$"&1>H<"

D#%#!"0E. /'2#0=%%. /%-#5#%*20

011-. 1*+\$+1?02""Q'+%0+*"; +*>?; +"X%11-. 1*+\$+1?0["0+*?&-1"-1"M%1F%0"-)+1<"

&' %\$""*()')0&0*""%

- #3N] L#33##

O""0?. 4+1?0"0; -. '4"B+%"E%/+"?; %?"; +&/"B+; %F&-/"&\$: %*?0"-?; +/" : +-: '+Γ"+F+1"-1'&1+<Γ"; -: +"?; %?"E+"E&""%""0?/&F+"?-"
4+F+'-: "%: -0&?&F+"%14"0. : : -/?&F+"+1F&/-1\$+1?"%14"E&""B+*"- . /?+- . 0?"-")+''-E"0?. 4+1?0"%14"5-. /"&10?/. *?-/<R. +?"-?"; +"
1%?. /+(-)"?; +"-1'&1+"+1F&/-1\$+1?Γ"; +/+ "%/+0-\$+?"; &1S0?"-"/+\$+\$B+/<"

I< O'E%50"?; &1>B+)-/+5-. "E/&?+<N1"-?; +/"E-/40Γ"E&?; -. ??"; +. 0+(-)"1-1F+/B%0"E&?; "5-. /"\$+00%S+Γ"5-. /"\$+00%S+
%1"B+"\$&0&1?+/: /+?+4<J"-: '+%0+?; &1>?E&+"B+)-/+5-. "; &?0. B\$&?<"

7< e++: "&?"/+ "+F%1?<"3; +/+ "%/+": '%*+0?"-"; %?%"%14": -0?)-/" . 1"+F+/54%5"0?.))<"R-"1-?"0?/%5)/-\$"?; +"4&0* . 00&-1"&1"?; +"
%00&S1+4"\. +0?&-10<"

8< I +F+/" . 0+%" ""*%: 0<"3; &0"&0"?; +"\. &F%'+1?-)5+'&1S"&1"?; +"-1'&1+"E-/4<Γ?"&0"1-?). 1"?-"/+%4<"(1'5. 0+*%: &?%"
'+??+/0"E; +1"%: : /-: /&?+<"

g< =%>+0. /+"?; %?5-. %/+ . 0&1S%: : /-: /&?+"S/%\$ \$%/"%14"0?/. *?. /+<N1"-?; +/"E-/40Γ"4-1h?"E%1?"?-0++ "%15-1+"
E/&?&1S"XK"L["&10?+%4"-)"X%/+"5-. [<3; +/+ "%/+": +-: '+&1"?; +*%00"?; %?"\$%5"1-?". 14+/0?%14"?; &0"?5: +"-)"
%BB/+F&?&-1Γ"1-?"?-"\$+1?&-1"&?4-+0"1-?; &1S"?-"; +: "+A: %14"5-. /"E/&?&1S"%14"F- *%B. '%/5"0>&'0<#\$-?&* -10"/+
)&1+%0"-1S"0"?; +5%/"%: : /-: /&?+<O"0\$&+"&?

, -E"?- "' - *%?+ "%)"&+ "%14"%"??%* ; "&?"?-%1"+ \$%&" -/". : '-%4"%)"&+ "&1?- "%"* - . /0+"
, -E"?- "* - : 5"%14": %0?+"
= . 0?">1-E"B%0&*"?"5: &1S"0>&'0"%14">+5B-%/4"* - \$ \$%140"
= . 0?">1-E"B%0&*"?" - \$: . ?+/"?+/\$&1 - '-S5"

3+* ; 1&*"J. : : -/?"

M%1F%0"?+* ; 1&*"0. : : -/?<N)"5- . "%/+"+A: +/&+1*&1S"&00. +0"E&? ; "M%1F%0": '+%0+"* - 1?%*?"
ML"P- . '4+/'0", +': "4+0>%"?"8986a8Z6g8Za"DZ6, #WQH"-/"; +': p* - '-/%4-<+4.

B++1"&1"*'-0+""-1?%*?"E&?;"0-\$+-1+"E; -"; %0"M(nNR6! qI"5-. "4-"1-?"1++4?"-0?%5"; -\$+_"/%?; +/I"5-. "0; -. '4"0+')6\$-1&?-")-/"05\$: ?-\$0"%14)"-'"-E"?; +)". /?; +/"S. &4%1*+"-)"?; +"H: =;%l(D-";67(I FF%l = "D1/#6"166,"1%#. J 1/;/, "5/*-5: H<CV08. /063""0

"

!"#\$%&'(%"#) * +'

M%\$: . 0": -'&*5"/+S%/4&1S"/+'&S&- . 0"-B0+/F%1*+0"/+\ . &/+0"?; %?)%* . '5"\$%>+"+F+/5"+)) -/?"- "4+%"/+%0-1%B'5"%14")%&/'5"E&?; "
%' " 0?. 4+1?0" E; -I" B+*% . 0+" -)"/+'&S&- . 0"-B'&S%?&-10I" ; %F+" * -1)'&*?0" E&?; " 0*; +4. '+4" +A%\$0I" %00&S1\$+1?0" -/" /+\ . &/+4"
%??+14%1*+<

J++"?; +"M%\$: . 0": -'&*5"/+S%/4&1S"/+'&S&- . 0"-B0+/F%1*+0")-/'. ""4+?%&'0<"

"