
!"#\$%&'()*+,-.#/\$%0*12#(344*125(% !"#\$\$6,,(*78(596)/%:1%
;9'\$%<,86\$)%="")>#('-%##%='.)%6#-?)%,@%\$,<#"%<?-'&'A)%&,5'<\$%B)C?CD%\$)"@D%#&&)-&',-D%)(, &',-D%6)#\$, -'-?D%
6)"#&',-\$9'5SD%)"#6-'-?%#-.%(,6#"&/E%@6,(%##<8"&86#"5)6\$5)<&'A)%F/%.6#='-?%,-%#%='.)%6#-?)%,@%<6,\$\$G
<8"&86#"#-.%\$, ()&' ()\$%='&9'-G<8"&86#"S&8.')\$C%

#\$%&'(\$)!*+,,!-'!.-,!'!/0!
1'2+'*3!45,.(. (&'!2.,%.\$'!56+7.68!. (&!)'9/ (&.68!)/%69')!\$/:.+(!9/(9'5\$%.,!
;/*, '&:'!/<!\$=' /68!. (&!. (.,8>'! 75+6+9.,!<+ (&+(:)!(!\$='!<+',&!/ <!9%, \$%6'!. (&!9/ : (+\$+/(!!
? (: : '!+(!96+\$9.,!&+9%)))/ (!/<!\$/5+9)!-8!.55,8+(:!'6')'.69=!<+ (&+(:)!\$/'!&'<' (&!9, .+7)!
&\$/5\$!56/<')+/(.,!9/(2' (\$+/()!/<!9/ 77% (+9.\$+/(!\$/!9/(2'8!.6:%7' (\$)A56/5/.)!\$/'!..!
2.6+'\$8!/<!.%&+'(9')!!

H,8%#6)%6)I8'6).%&, %&86-%'-%:G1%&9,8?9&%I8)\$&',-\$%B E%#&6)6%6)#.'-?%)#<9%&,5'<C%
;9)%&9,8?9&%I8)\$&',-\$%\$9,8".%'-<"8.)%'.)#\$%,@%/ ,86\$%&9%&%

;9'-J%#F,8&%/ ,86\$)"@%#- .%&9)%=#// ,8%9#A)%F)<, ()%&9)%5)6\$, -%/ ,8%#6)%- ,=C% ;9'-J% ,@%#" "%&9)%<8"&86#"%

%% a , % # \$ \$ ' ? - () - & % ' \$ % # << 5 &) . % @ , 6 % & 9 , 8 ? 9 & \$ % ' - & % 9) \$ & ' , - \$ % , 6 % & 9) % 5 ' < & 8 6) % 5 6 , k) < & % V , 6 % & 9) % @ ' - # % 5 # 5) 6 D % / , 8 %
= " % % ?) & % # % : b % .) . 8 < & ' , - D % , 8 & % , @ % & 9) % < , 8 6) % @ ' - # % D % (, 6 %) # < 9 % . # / % & 9 # & % / , 8 6 % 5 # 5) 6 % ' \$ % # & %) C % B R 5) < # %
< , - \$ ' .) 6 # & ' , - \$ % (# / % F) % ? ' A) - % @ , 6 % () . ' < # % " () 6 ?) - < / C E % %

NT (% , , J ' - ? % @ , 6 % / , 8 6 % , = - % & 9 , 8 ? 9 & \$ % ' - & % 9) \$) % I 8) \$ & ' , - \$ % N & T \$ % ' (5 , 6 & # - & % & , %) # F , 6 # & % / , 8 6 % I 8) \$ & ' , - \$ % & , %
\$ 9 , = % = 9 # & % # - . % 9 , = % / , 8 & % 9 ' - J # F , 8 & % & 9) (C % H , 8 % (# / % # 5 5 " / % & 9) % @ ' - . ' - ? \$ % & , % , & 9) 6 % & , 5 ' < \$ P @ ') . \$ D % 5 6) . ' < & % = 9 # & %
= , 8 " . % 9 # 5 5) - % # - . %) > 5 " # ' - % C % H , 8 % (# / % \$ 8 ? ?) \$ & % @ , " , = ' - ? G 8 5 % \$ & 8 . ') \$ D % ' - < " 8 . ' - ? % 5 6) . ' < & ' , - \$ % # - . % (# K , 6 %
5 6 , <) . 8 6) \$ C % H , 8 6 % I 8) \$ & ' , - \$ % \$ 9 , 8 " . % F) % ' - % \$, () % = # / % # - %) > &) - \$ ' , - % , @ % & 9) % 6) # . ' - ? C % ! 6 ' & ' < # % " / % # - # % " / M) % & 9) %
6) # . ' - ? C % ; # J) % ' \$ \$ 8) % = & 9 & 9) % & 9) , 6 / D % & 9) % ?) - 6 # " M # & ' , - \$ D % , 6 % & 9) % = # / % & 9) % .) # % = # \$ % & \$ & %) . C % W A , ' . % I 8 , &) \$ D %
) \$ 5) < # % " / % " , - ? % , -) \$ C %

N .) # % " / D % \$, () % , @ % / , 8 6 % & 9 , 8 ? 9 & \$ % ' - & % 9) \$ & ' , - \$ % = " % % ") # . % & , % # % &) \$ & % F ") % 9 / 5 , & 9) \$ ' \$ C % R & # & %) % & %) > 5 " < & " / % ' @ % / , 8 %
< # - C % U) % F 6 # A) %) - , 8 ? 9 % & , % & # J) % # % \$ & # - <) % # - . % # 6 ? 8) % @ , 6 % & C % %

V , 6 % # - / % I 8) \$ & ' , - \$ % / , 8 % # \$ J D % & 6 / % & , % # - \$ =) 6 % & 9) (% / , 8 6) % " @ % ' 6 \$ & % 3 % \$, % & 9 # & % N % < # - % \$)) % 9 , = % / , 8 & % 9 ' - J # F , 8 & %
& 9) \$ C % W ? # ' - D % & 9) % & 9 , 8 ? 9 & \$ % / , 8 % 5 8 % % ' - & , %) A) 6 / % I 8) \$ & ' , - % = " % % \$ 9 , = % & 9) (\$) " A) \$ C %

- 4C Y \$) % 4 G : % \$ " .) \$ % & , % \$ 8 ((# 6 ' M) %) # < 9 % # \$ \$ ' ? - .) % 5 # 5) 6 % ' @ % -) .) . C % R 5) - . % - , % (, 6) % & 9 # - % [(' - 8 &) \$ % ' - % & , & # %
@ , 6 % \$ 8 ((# 6 ' M ' - ? # % " % 5 # 5) 6 \$ C % X) # A) % (, \$ & % & ' () % @ , 6 % . ' \$ < 8 \$ \$ ' , - C % %
- :C L , % 6) \$) # 6 < 9 % , - % # & % ") # \$ & % \$, () % , @ % & 9) % I 8) \$ & ' , - \$ % 6 # ' \$) . % F / % & 9) % < # \$ \$ D % # - . % @)) " % @ 6) % & , % ' - & 6 , . 8 <) %
6) \$) # 6 < 9 % & 9 # & % =) % # 6) % - , & % 6) # . ' - ? ' - & 9 ' \$ % < # \$ \$ D %) \$ 5 % ' @ % & T \$ % 9 ' ? 9 " / % 6) ") A # - & % # - . % # . . 6) \$) \$ % \$ & 8 .) - & \$ T %
I 8) \$ & ' , - \$ % N & T " % F) % F) -) @ ' < # % " % @ % / , 8 % 9 # A) % . , -) % \$, () 6) \$) # 6 < 9 % , - % \$, () I 8) \$ & ' , - \$ % \$, % & 9 # & % / , 8 % < # - %
F # < J 8 5 % & 9) % . ' \$ < 8 \$ \$ ' , - % = & 9 % \$, () % (5 ' 6 < # % ") A .) - <) C %
- 1C N & % ' \$? , , . % & , % ' - < , 6 5 , 6 # & %) % 8 - % # < & ' A ' & ') \$ P A .) , \$) & < D % F 8 & % ' & % \$ 9 , 8 " . % F) % (# .) % < ") # 6 9 , = % & 9) / % # 6) %
6) ") A # - & % P 6) # & % . % & , % & 9) % . ' \$ < 8 \$ \$ ' , - % & , 5 ' < C % %
-]C N & % = " % % F) % - <) % & , % 9 # A) % # % \$ 8 ((# 6 / % ' - % & 9) %) - . % , @ % & 9) % 5 6) \$) - & # & ' , - % ' @ % / , 8 % < # - C %
- [C c 6) 5 # 6) # . . ' & ' , - # % I 8) \$ & ' , - \$ % # \$ % F # < J 8 5 % \$ ' - % < # \$) % / , 8 % 6 8 - % , 8 & % , @ % & , 5 ' < \$ % @ , 6 % . ' \$ < 8 \$ \$ ' , - C % %

! "# \$ % & ' () * (* % ' + , & ' - . / % (0 , * (0) 1 - / -) * - 2 - & 3 (" 4 % 1 ' % / 5 % ' (6 - " 4 (" 4 % (* % 3 # /) - , & ' (7 , & 7 % * & - & 3 () 7) \$ % 1 - 7 (- & " % 3 * - " 8 () & \$ (0 , *
& & ' # * - & 3 (" 4) (" 4 % - * () ' ' - 3 & 1 % & " (7 , & 0 , * 1 (" , (" 4 (+ * - & 7 - + / % (, 0 () 7) \$ % 1 - 7 (- & " % 3 * - " 8 9 (: % +) * # * % ' (0 * , 1 () 7) \$ % 1 - 7 (- & " % 3 * - " 8 (
- & 7 / # \$ (+ /) 3 - * - ' 1 ; # % (, 0 (# &) # " 4 , * - 2 % \$ (1) " % * - / ; (0) 7 - / -) - , & ; (0 , * 3 % * 8 () & \$ (0) / ' - 0 7) - , & ; () & \$ () * % () & " - 4 % - 7) / (" , (" 4 % (
\$ % 5 % / , + 1 % & (, 0 () & () 7) \$ % 1 - 7 (7 , 1 1 # & - " 8 () (< # % % & - ' 9 (> - 5 % & (" 4 (' % * - , # ' & % ' (, 0 (" 4 % ' (1) " % * ; () 7 - , & ' (6 4 - 7 4 (
7 , & *) 5 % & (" 4 % (* % 3 # /) - , & (, & () 7) \$ % 1 - 7 (- & " % 3 * - " 8 (7) * * 8 () & 7 - , & ' (" 4) (7) & (*) & 3 (0 * , 1 () (6) * & - & 3 (, * (" 4 % / , ' (, 0 (3 *) \$ % ' (
& , & () & () ' , * 3 0 (0) - 2 9 1 - 1 # 1 (5) - 1 (") - 1 (#) - 1 (') - 1 (-) - 1 (%) 2 4 0 0 0 . ' . 0 0 2 9 (7) & - 1 (*) - 2 () - 2 (- 1 () - 2 (4 () - 1 (0 0 7 , () - 2 (" . 7 6 & (6) 2 & 2 4 0 0 , *) - 1

&, %<, - &#<&%&9)e e#- . %6) ? '\$&)6%#\$\$)#6" / %#\$%5, \$\$'F")CeeV, 6%
(,6)%'-@,6 (#&' , -D%' -<"8.' -?%' (5,6&#- &% .)#.' -)D%5")#%)%A'\$'&%&9)%[QRWR%=>F\\$'&C\)e%%](#)
%% %
W<#.) ('<%<, -\$'.)6#&' , -%'\$