

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

!"#\$%&'()*

) *+,-./:0*+1,

!"#\$2,34*+!5##&6&6

27-**. ".89%) *4. *+451+%; :9; 6%5 \$ < & 9; 6% = \$ % > ? . # " . * @ 5 + 1 . 7 A - ? . ? 3 + B

C*7,3-@D"+73++"? .9%EA3-+451+%; :9; 6%5 \$ < :9; 6% = \$ % > + 1 . 7 A - ? . ? 3 + 4 " + 7 3 + + " ? . % 0 " 5 % F ? ? \$ B %

%

D-G%H?+*=A%) #?45-F%I9% I -"5.5%J?,"7A.1K%L\$5"#9%KM#?45-FN3M?G75%L\$5"#9%5=?,"7A;N3M?G75%

L\$5"#9%KM#?45-FN3M?G75%L\$5"#9%5=?,"7A;N3M?G75%

%

O.#". *%OPP"7*%Q?3-+9%) *4. *+451+%; :9; 6% < (9; 6% = \$ R%EA3-+451+%; :9; 6% < & 9; 6% = \$ % 5 . 4 % S 1 % 5 = = , G %

%

- \ #5++J5-, "7"=5, "? . %>? . #". *%P?-3 \$ +%5.4@?-%+1.7A-?. ?3+%?. #". *B%c:6 e d%
!%D"+73++"? . %C*54". 8%>f 3*+, "? . +%5.4% \ #%"=I . 5#1++B%c:6 e d%
- %E5W* < Q? \$ *%] "4, *- \$ %LV5 \$ %>O7, ?S*-%: 'B%c: ' e d%
- %! "# \$ % I . 5#1++L++51%>: '66%M?-4+B%c: ' e d%
- %! ". 5## ^ * + * 5-7A%J5=*-%&666%M?-4+B%c&6 e d%
- %E5W* < Q? \$ *% ! ". 5##LV5 \$ %c; 6 e d%

%

9%2,34* . , +%5-*%A"8A#1%*. 7?3-58*4%, ?%5,, * .4%5.4%, ?%=-, "7"=5, *% . %, A*%
M**W#1%F?? \$ <S5+*4%7#5++4"+73++"? . +%5, % : &9; 6%= \$ % ? . %EA3-+451+G%ZP%1?3%75. . ? , %5, * .4%?. *%
?-% \$? - *% ? P, A*+*%4"+73++"? . %+++"? . +T%A?M*0*-T%1?3% \$ 51%5#+?%=-, "7"=5, *%5+1.7A-?. ?3+#1%
S1%-*+=?. 4". 8%, ?%_3*+, "? . +@7#"=+% , A5, %M"###S*%=?+, *4%". %, A*% ! ?-3 \$ %+*7, "? . % ? P%O) C% b ?3-%
P". 5## \ #5++J5-, "7"=5, "? . %8-54%M"###S*S5+*4%?. %, A*%_35. , ", 1%, - '. _35#", 1%?P%1?3-%
=5-, "7"=5, "? . % . %, A*+*%4"+73++"? . %+++"? . +%5.4%P?-3 \$ +G%

%

9%) ?-W". 8%M", A% (< '% ? P%1?3-%P*##?M%7#5++ \$ 5, *+T%1?3%M"###*54%
4"+73++"? . %5, % #5+, % ? . 7*%43-" . 8%, A*%, *- \$ % ? . %, A*%M**W#1%+7-*. " . 8+%5.4%-*54". 8+G%Z%M"###
=-?0"4*%5%#" , % ? P%83"4*#" . *+%5.4%, "=+T%S3, %*57A%4"+73++"? . %*54*-%M"###S*%-*+=? . + "S*%P?-
=-*+* . , ". 8%5%+*7"P"7%_3*+, "? . %5S?3, %, A*%P"# \$ 5.4@?-%, A*%7?3+*%*-54". 8+%5+%M"###5+
* . 858". 8%1?3-%P*##?M%+, 34* . , +%". %5%4"+73++"? . %5S?3, %, A5, %*## \$ * . , G% b ?3%M"###. **4%, ?%
7??-4". 5, *%M", A%1?3-%8-?3=% \$ * \$ S*-%". %?-4*-%, ?%=-*5-5.4%?-85. "F*%, A*%4"+73++"? . %
_3*+, "? . +@ \$ 5, *- "5#T%5.4%". % \$?+, %75+*+Z%M"###5++*+%, A*%8-?3=%5+%5%MA?##%S5+*4%?. %, A*%
?0*-5###_35#", 1%?P%, A*%4"+73++"? . %*54". 8G%D"+73++"? . +%M"###, 5W*%=#57*%+1.7A-?. ?3+#1%0"5%
F?? \$ %5.4%, A*%7#"=+@_3*+, "? . +%M"###5#+?%S*%=?+, *4%". %5. % ? . #". *%P?-3 \$ G%

%

9%EA*-%M"###S*%?. *%X6<\$ ". 3, *%, 5W* < A? \$ *% \$ "4, *- \$ %>O7, G%: 'B%5.4%?. *%
7? \$ =-A* . + "0*%>; < A?3-B%, 5W* < A? \$ *%P". 5##*V5 \$ %P-%, A*%7?3+*G%EA* \$ "4, *- \$ %5.4%P". 5##
V5 \$ +%M"###S%=?+, *4%, ?%O) C%5, % #5+, %&(%A?3-+*S*P?-*, A*%+3S \$ "++"? . %4*54#" . *%". %?-4*-%, ?%
5##?M%P?-%5.1%=? , * . , "5##, *7A. ?#?8"75##?-%577? \$ \$?45, "? . <S5+*4%"+3*+, A5, % \$ 51%5-" +*G%EA*
\$ "4, *- \$ %5.4%P". 5##*V5 \$ +%M"###". 7#34*%7#"=%5.5#1++T%"4* . , "P"75, "? . T%+A?-, %5. +M*-T%5.4@?-
++51%_3+, "? . +G%

9%D3-" . 8%, A*%, *- \$ T%1?3%M"###P?73+%1?3-%, M?%M-", ". 8%5++"8. \$ * . , +% ? . %

4-".

%
 2*##7,%L4"+?.%\ ?G! "#\$+
 %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%B: ".C4- " ', 0".D6"&, 34&%>DG) G%U-"PP",AT%:X::T%: j% \$ ". GB%
 % E, F%-?. , -.) * "&%+, -.G%3%H"-%> I#"7*%U31<1#57AoT%:X:&T%:&% \$ ". GB%
 % k%\#"=+%P-? \$ %B: ".I%&3:.4J.,.K, 3%4-%>DG) G%U-"PP",AT%:X: 'T%:gj% \$ ". GB%
 %
 %cC*M"+d9%J8+G%;<&6R%&' (&R%' (<' g%
 % k%cO) Cd9%Q5.+* .T%I % \ ". * \$ 5% ". %2*5-7A%?P%5%2=*7,5,?-n%

B: ".G: ", 3%> \ *7"# 1GD*] "##*T%:X: 'T%Y6% \$ ". GB%
 k%L%3:%-.D\$&.M, 3"2%>O+75-%] "7A*53VT%:X&6T%jX% \$ ". GB%
 %%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%%
 C*M"+d9%J8+G%&6<&'R% ('<' ;R%' g<j (%
 % k%cO) Cd9%2,*M5-,T%) *%) *- *% a*O*-%Z\$ \$ "8-5.,+n%
 % k%cO) Cd9%Q"85+A" T%L,A. "7", 1T% \ #5++T%5.4%U* .4*-%". % !"# \$ n%>*V7*-=,B%

%

%

%

= *%3, 3%4-.4J.C%J".>D?38#5+%2"-WT%:X'XT%:&'% \$" .GB%

%

%cO) Cd% !5++S".4*-T%2"V% !"# \$ +%S1%D?38#5+%2"-Wn%>*V7*-=,B%
k %cO) Cd% !"+7A*-T%EA-**<) 51%] "--?-9% = *%3, 3%4-.4J.C%J"n%

%

*

*****!!?,9#@*D%:%#;/;E*B:::#6*01%*.(*2 3 4*(9* 3 %-9%:-#6*0%;<F!!*

*

!!'#\$%* ' () %*?,9#@*BG#) H*01%*0#. %*'' IA!!*

%

%

%

EA"+%" . +,-37,?-%-*+=%7,+%5.4%3=A?#4+% / ."0*-+",1%=?#7"*+%5.4%-*83#5,"? . +%=-,5" . ".8%,?%,A*%
?S+*-05,"? . %?P%-*#"8"?3+%A?#"451+R%5++"+,5.7%505"#5S#*%,?%,A*%=A1+"75##1%4"+5S#*4T%0"+35##1%
5.4@?-%A*5-" .8%" \$=5"-*4%+,34*.,

A?3-+P%,A*%*.4%?P%,A*%=-"?4%?P%,A*%+*#P<-*=?-,*4%5S+*.7*T%3.#*+%.?,*4%?.%,A*%
+1#5S3+G%2,34*.,+%5-*%.?,%5S#%?,?%3+*%,A*%+*#P<-*=?-, ".8%?=?, ".%".%,A*%P?##?M".8%
7"-73\$+,5.7*+9%

- P?-%*V5\$+7A*43#*4%S1%,A*%OPP"7*%?P%,A*% ^*8"+,-5-%>*G8GT%D*7*\$S*-%5.4%I="-"##
*V5\$+B%
- 5S+*.7*%?P%5%43-5,"?.%8-*5,*-%,A5.%(g%A?3-+T%
• 5+*+*+\$*.,+%M?-,A%\$?-%,A5.%;6e%?P%,A*%+,34*.,h+%P".5#%8-54*T%
• "P%5%+,34*.,%A5+%5#-*541%3+*4%,A*%+*#P<-*=?-, ".8%=?-,5#%,M"7*%43-".8%,A*%
5754*\$"7%1*5-%%

ZP%,A*%7?.4", "? .+P?-%5%2*#P<^*=?-,*4%IS+*.7*%5-*%-43%\$*,T%+,34*.,+%M"###. **4%,?%
=-?0"4*%5%2,34*.,%] *4"75#\ *-,"P"75,*%P%,A*%5S+*.7*%"+%\$*4"75#T%?-=-?0"4*%
5=-?-?="5,*%4?73\$*.,5,"?.%P%,A*-*%5-*%7?\$=5+?"?.5,*%8-?3.4+P?-,A*%5S+*.7*%".%
_3*+,"?.G%2,34*.,+%5-*%*.7?3-58*4%,?%7?.,57%,A*-"!573#,1%5754*\$"7%7?3.+*##".8%
?PP"7*%,?%?S,5".%\$?-*"".P?- \$5,"?.%5S?3%,A*%-*#*05.,%4?73\$*.,5,"?.G%

%
2,34*.,+%+A?3#4%5#+??.?%,A5,% ".4"0"435#%".+,-37,?-%5-*%.?,%=-*\$",*4%,?%-*7*"0*%
4?73\$*.,5,"?.%4"-*7,#1%P-?\$%5%+,34*.,T%MA*,A*

9

I##%-*_3"-*4%=5=-+%%\$51%S*%+3S[*7,%?%+3S\$"+"?.%P?-%,*V,35#%+"\$"#5-",1%-*0"*M%,?%,A*%
7? \$ \$*-7"5#=#58"5-"+\$%4*,*7,"?.%+?P,M5-*%3.4*-%#"7*.*+*%,?%,A*% / ."0*-+",1%P?-%,A*%
4*,*7,"?.%?P%=#58"5-"+\$ G% I##%=5=-+%%+3S\$ ",*4%P?-%%+37A%7A*7W".8%M"##%S*%".7#34*4%5+%%
+?3-7*%4?73\$*.%,+%".%,A*%-*P*-* .7*%45,5S5+*%P?-%,A*%=3=-?+*%?P%4*,*7,".8%=#58"5-"+\$%?P%
=5=-+%%+3S+*_3*.,#1%+3S\$ ",*4%,?%,A*%+1+,* \$ G% / +*%?P%,A*%+*-O"7*%"%+3S[*7,%?%,A*%#"7*.*+" .8%

2? \$ *%7? \$ =? . * . , + % P% , A " + % 7? 3 - + % M " ## % . 0 ? # 0 * % ? . # " . * % " . , * - 5 7 , " ? . + G % % E ? % * . + 3 - * % , A * % S * + , %
* V = * - " * . 7 * % P ? - % S ? , A % 1 ? 3 % 5 . 4 % 1 ? 3 - % 7 # 5 + + \$ 5 , * + T % = # * 5 + * % A ? . ? 3 - % , A * % P ? ## ? M " . 8 % - 3 # * + % ? P %
* , "_ 3 * , , * 9 %

- = # * 5 + * % m 5 -- " 0 * n % , ? % 7 # 5 + + % ? . % , " \$ * %
- = # * 5 + * % 3 + * % 1 ? 3 - % 7 ? \$ = 3 , * % 5 . 4 0 ? - % # 5 = , ? = " P % = ? + + " S # * % > 5 + % ? = = ? + * 4 % , ? % 5 % 7 * ## % = A ? . * % ? - % , 5 S # * , B %
- * . + 3 - * % , A 5 , % 1 ? 3 % 5 - * % " . % 5 % = - " 0 5 , * % # ? 7 5 , " ? . % , ? % = - ? , * 7 , % , A * % 7 ? . P " 4 * . , " 5 # " , 1 % ? P %
4 " + 7 3 + + " ? . + % " . % , A * % * 0 * . , % , A 5 , % 5 % 7 # 5 + + % 4 " + 7 3 + + " ? . % 4 * 5 # + % M " , A % + * . + , " 0 * % ? - % = * - + ? . 5 # %
\$ 5 , * - " 5 # %
- , ? % \$ " . " \$ " F * % S 5 7 W 8 - ? 3 . 4 % . ? " + * T % W " . 4 # 1 % \$ 3 , * % 1 ? 3 - % \$ " 7 - ? = A ? . * % P ? - % , A * % * . , - * % 7 # 5 + +
3 . , # % 1 ? 3 % 5 - * % " . 0 " , * 4 % , ? % + = * 5 W T % 3 . # * + + % 4 " - * 7 , * 4 % ? , A * - M " + * %
- c + 3 8 8 * + , * 4 % P ? - % 7 # 5 + + * + % # 5 - 8 * - % , A 5 . % ; 6 % + , 3 4 * . , + d % Z . % ? - 4 * - % , ? % 8 " 0 * % 3 + % ? = , " \$ 3 \$ %
S 5 . 4 M " 4 , A % 5 . 4 % M * S % _ 3 5 # " , 1 T % = # * 5 + * % , 3 - . % ? P P % 1 ? 3 - % 0 " 4 * ? % 7 5 \$ * - 5 % P ? - % , A * % * . , - * % 7 # 5 + +
3 . # * + + % 1 ? 3 % 5 - * % " . 0 " , * 4 % , ? % + = * 5 W %
- c + 3 8 8 * + , * 4 % P ? - % 7 5 + * + % M A * - * % 0 " 4 * ? % " + 3 + * 4 d % = # * 5 + * % S * % = - * = 5 - * 4 % , ? % , 3 - . % 1 ? 3 - % 0 " 4 * ? %
7 5 \$ * - 5 % ? P P % 5 , % , A * % " . + , - 3 7 , ? - h + % - * _ 3 * + , % " P % , A * % " . , * - . * , % 7 ? . . * 7 , " ? . % S * 7 ? \$ * + 3 . + , 5 S # * %
- 3 . # * + + % " . 0 " , * 4 % S 1 % 1 ? 3 - % " . + , - 3 7 , ? - T % 4 ? % % + A 5 - * % 1 ? 3 - % + 7 - * * . % " . % , A * % \$ * * , " . 8 %

EA * % 7 ? 3 - + * % " . + , - 3 7 , ? - % M " ## % 5 7 , % 5 + % \$? 4 * - 5 , ? - % P ? - % , A * % 7 # 5 + + % 5 . 4 % M " ## % 4 * 5 # % M " , A % 5 . 1 % _ 3 * + , " ? . + %
P - ? \$ % = 5 - , " 7 " = 5 . , + G % % E ? % = 5 - , " 7 " = 5 , * % = # * 5 + * % 7 ? . + " 4 * - % , A * % P ? ## ? M " . 8 9 %

- " P % 1 ? 3 % M " + A % , ? % + = * 5 W T % 3 + % , A * % m - 5 " + * % A 5 . 4 n % P 3 . 7 , " ? . % 5 . 4 % M 5 " , % P ? - % , A * % " . + , - 3 7 , ? - % , ? %
5 7 W . ? M # * 4 8 * % 1 ? 3 % S * P ? - * % S * 8 " . . " . 8 % 1 ? 3 - % 7 ? \$ \$ * . , % ? - % _ 3 * + , " ? . %
- - * \$ * \$ S * - % , ? % 3 . \$ 3 , * % 1 ? 3 - % \$ " 7 - ? = A ? . * % 5 . 4 % , 3 - . % ? . % 1 ? 3 - % 0 " 4 * ? % 7 5 \$ * - 5 % S * P ? - * %
+ = * 5 W " . 8 %
- + * # P < " 4 * . , " P 1 % M A * . % + = * 5 W " . 8 G %
- - * \$ * \$ S * - % , ? % \$ 3 , * % 1 ? 3 - % \$ " 7 % 5 . 4 % , 3 - . % ? P P % 1 ? 3 - % 0 " 4 * ? % 7 5 \$ * - 5 % P , * - % + = * 5 W " . 8 % > 3 . # * + + %
4 " - * 7 , * 4 % ? , A * - M " + * B %

U * . * - 5 # % 7 ? . + " 4 * - 5 , " ? . + % ? P % m . * , "_ 3 * , , * n 9 %

- q * * = % " . % \$ " . 4 % , A * % 4 " P P * - * . , % 7 3 # , 3 - 5 # % 5 . 4 % # " . 8 3 " + , " 7 % S 5 7 W 8 - ? 3 . 4 + % ? P % , A * % + , 3 4 * . , + % " . %
 , A * % 7 ? 3 - + * G %
- 1 * % 7 ? 3 - , * ? 3 + % , ? M 5 - 4 % , A * % " . + , - 3 7 , ? - T % 1 ? 3 - % 7 ? ## % 5 8 3 * + T % 5 . 4 % 5 3 , A ? - + % M A ? + * % M ? - W % 1 ? 3 %
 5 - * % 4 " + 7 3 + + " . 8 G %
- 1 * % - * + = * 7 , P 3 # % ? P % , A * % 4 " 0 * - + , 1 % ? P % 0 " * M = ? " . , + % , A 5 , % 1 ? 3 % M " ## % * . 7 ? 3 . , * - % " . % , A * % 7 # 5 + + %
 5 . 4 % " . % 1 ? 3 - % - * 5 4 " . 8 + G % E A * % % V 7 A 5 . 8 * % ? P % 4 " 0 * - + * % " 4 * 5 + % 5 . 4 % ? = " . " ? . + % " + % = 5 - , % ? P % , A * %
 + 7 A ? # 5 - # 1 * * . 0 " - ? . \$ * . , G % m ! # 5 \$ " . 8 n % " + % . * 0 * - % 5 = = - ? = - " 5 , * G %
- 1 * % = - ? P * + " ? . 5 # % 5 . 4 % + 7 A ? # 5 - # 1 % " . % 5 ## % ? . # " . * % = ? + , " . 8 + G % \ " , * % , A * % " 4 * 5 + % ? P % ? , A * - + %
 5 = = - ? = - " 5 , * # 1 G %

a ? , * % , A 5 , % 4 " + - 3 = , " 0 * % S * A 5 0 " ? 3 - % ? P % 5 . 1 % , 1 = * % 4 3 - . 8 % ? . # " . * % 7 # 5 + + * + T % " . 7 # 3 4 " . 8 % " . 5 = = - ? = - " 5 , * %
 3 + * % ? P % , A * % 7 A 5 , % P 3 . 7 , " ? . T % " + 3 . 5 7 7 * = , 5 S # * G % 2 , 3 4 * . , + P ? 3 . 4 % 8 3 # , 1 % ? P % i ? ? \$ < S ? \$ S " . 8 % 5 % 7 # 5 + + %
 ? - % ? P % ? , A * % - + * - " ? 3 + % ? . # " . * % P P * . + * + % \$ 5 1 % S * % + 3 S X * 7 , % , ? % 4 " + 7 " = # " . 5 - 1 % \$ * 5 + 3 - * + 3 . 4 * - % , A * %
 \ ? 4 * % ? P % 2 , 3 4 * . , % \ ? . 4 3 7 , G %

%

%^*5+?.5S#1%7#*5-%4*0*#?=\$*.,%?P%5%,A*+"T%M",A%=-?=-%5-58-5=A+G%15+"7%
5S"#,1%,?%*V=?3.4%"4*5+T%MA?+*%4*0*#?=\$*.,%\$ "8A,%S*%-5,A*-%,A".G%LPP?-,?%+3==?-,%
=?".,+%M",A%-*P*-%.7*+%,?%,A*%,*V,G%E*.4*.71%,?%-*=#57*%5.5#1+"%M",A%4*+7-=","O*%-* ,*##".8%
?P%=#?,G%

%J-*+*.,5,"?.%+A%M".8%#5=+*+%".%,"4".*++%5.4@?-%=-?P-*54".8G%

J??-%3+*%?P%=5-58-5=A+G%

%2*.,*.7*%+,-37,3-*%7?--*7,T%S3,%=-A5=+%?0*-%1%+"\$=#*T%M",A%,*.4*.71%,?%
50?"4%%=3.7,35,"?.%S*+"4*+%=-"?4%5.4%7?\$ \$5G%L--?-%- *#5,"O*#1%P*MT%S3,%?775+"?.5##1%
+*-"?3+T%M",A%*O"4*.,%% \$" +3.4*-%,5.4".8%?P%+?\$ *%=?".,,%?P%*## \$*.,5-1%8-5\$ \$5-%>7?\$ \$5%
+=#"7*+T%P-58\$*.,+T%+\$ "7?#?.%*--?+T%+3SK*7,<0*-S%4"+58-*% \$*.,+T%=??-#1%"., *8-5,*4%
_3?,5,"?.+B%

%-*5+?.5S#*%*PP?-%,5,%4?73\$*.,5,"?.T%S3,%-5,A*-%,A".G%

9%*****

%D"PP"73#,1%M",A%=5-58-5=A".8%?-%7?.+*73,"O*%,A?38A,G%Z4*5+%" .7A?5,*%S3,%